



Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 1: Identification of the Substance/Mixture and of the Company/Undertaking

1.1 Product Identifier

Product Name Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C
Product Code SWAB/B-100, SWAB/F-100, 500-0028; 500-0029; 500-0030; 500-0065; 500-0501; 500-0503; 500-0517; 500-1000

1.2 Relevant Identified Uses of the Substance or Mixture and Uses Advised Against

Relevant Identified Use(s) Laboratory use

1.3 Details of the Supplier of the Safety Data Sheet

Manufacturer Cepheid
904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089
United States
www.cepheid.com
US: techsupport@cepheid.com
Telephone (General) 1 (888) 838-3222 - US Option 2
Telephone (General) 1 (408) 541-4191 - Outside of the US

1.4 Emergency Telephone Number

Manufacturer 1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - 24 hr Emergency
Manufacturer 1 (703) 741-5500 - Outside of the US

Section 2: Hazards Identification

EU/EEC

According to: Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [amended by 453/2010]

2.1 Classification of the Substance or Mixture

CLP The following SDS is for the final finished mixture product only as used in the laboratory. The product contains liquids. Exemptions for disclosing some component information are pursuant to CLP Article 1(5)(d) and 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Not classified

2.2 Label Elements

CLP
Hazard Statements No label element(s) required

2.3 Other Hazards

CLP According to Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP) this material is not considered hazardous.



Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

UN GHS Revision 3

According to: UN Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS): Third Revised Edition

2.1 Classification of the Substance or Mixture

UN GHS The following SDS is for the final finished mixture product only as used in the laboratory. The product contains liquids. Exemptions for disclosing some component information are pursuant to CLP Article 1(5)(d) and 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Not classified

2.2 Label Elements

UN GHS
Hazard Statements No label element(s) required
Precautionary Statements

2.3 Other Hazards

UN GHS According to the Globally Harmonized System for Classification and Labeling (GHS) this product is not considered hazardous.

United States (US)

According to: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 Classification of the Substance or Mixture

OSHA HCS 2012 The following SDS is for the final finished mixture product only as used in the laboratory. The product contains liquids. Exemptions for disclosing some component information are pursuant to CLP Article 1(5)(d) and 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Not classified

2.2 Label Elements

OSHA HCS 2012
Hazard Statements No label element(s) required

2.3 Other Hazards

OSHA HCS 2012 This product is not considered hazardous under the U.S. OSHA 29 CFR 1910.1200 Hazard Communication Standard.

Canada

According to: WHMIS

2.1 Classification of the Substance or Mixture

WHMIS The following SDS is for the final finished mixture product only as used in the laboratory. The product contains liquids. Exemptions for disclosing some component information are pursuant to CLP Article 1(5)(d) and 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Not classified



Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

2.2 Label Elements

WHMIS No label element(s) required.

2.3 Other Hazards

WHMIS In Canada, the product mentioned above is not considered hazardous under the Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS).

2.4 Other Information

Dye constituents are at concentrations less than 1% of the entire article or not regulated as hazardous under US hazard communication regulations (29 CFR 1910.1200), EU Directives for classification and labeling of substances and mixtures, or the Global Harmonization System for classification and labeling of substances or mixtures.

Section 3: Composition/Information on Ingredients

3.1 Substances

Ingredients are not considered hazardous under EU directives for classification and labeling of substances or mixtures or the Global Harmonization System for classification and labeling of substances or mixtures.

3.2 Mixtures

Material does not meet the criteria of a mixture.

Section 4: First Aid Measures

4.1 Description of First Aid Measures

Inhalation	First aid is not expected to be necessary if material is used under ordinary conditions and as recommended. Move victim to fresh air. Administer oxygen if breathing is difficult. Do not use mouth-to-mouth method if victim inhaled the substance; give artificial respiration with the aid of a pocket mask equipped with a one-way valve or other proper respiratory medical device. Give artificial respiration if victim is not breathing.
Skin	First aid is not expected to be necessary if material is used under ordinary conditions and as recommended. For minor skin contact, avoid spreading material on unaffected skin. In case of contact with substance, immediately flush skin with running water for at least 20 minutes. Remove and isolate contaminated clothing.
Eye	First aid is not expected to be necessary if material is used under ordinary conditions and as recommended. In case of contact with substance, immediately flush eyes with running water for at least 20 minutes. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.
Ingestion	First aid is not expected to be necessary if material is used under ordinary conditions and as recommended. If swallowed, rinse mouth with water (only if the person is conscious). Do NOT induce vomiting. Do not use mouth-to-mouth method if victim ingested the substance. Obtain medical attention immediately if ingested.

4.2 Most Important Symptoms and Effects, Both Acute and Delayed

Refer to Section 11 - Toxicological Information.



Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

4.3 Indication of Any Immediate Medical Attention and Special Treatment Needed

Notes to Physician

All treatments should be based on observed signs and symptoms of distress in the patient. Consideration should be given to the possibility that overexposure to materials other than this product may have occurred.

Section 5: Firefighting Measures

5.1 Extinguishing Media

Suitable Extinguishing Media In case of fire use media as appropriate for surrounding fire.

Unsuitable Extinguishing Media No data available

5.2 Special Hazards Arising from the Substance or Mixture

Unusual Fire and Explosion Hazards Not flammable or combustible.

Hazards

Hazardous Combustion Products No data available

5.3 Advice for Firefighters

Structural firefighters' protective clothing provides limited protection in fire situations ONLY; it is not effective in spill situations where direct contact with the substance is possible.

Wear chemical protective clothing that is specifically recommended by the manufacturer. It may provide little or no thermal protection.

Wear positive pressure self-contained breathing apparatus (SCBA).

SMALL FIRES: Move containers from fire area if you can do it without risk.

Section 6: Accidental Release Measures

6.1 Personal Precautions, Protective Equipment and Emergency Procedures

Personal Precautions In the event a cartridge is broken these personal precautions are applicable. Ventilate enclosed areas. Wear appropriate protective clothing. Do not walk through spilled material. Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing.

Emergency Procedures No emergency procedures are expected to be necessary if material is used under ordinary conditions as recommended.

6.2 Environmental Precautions

Avoid run off to waterways and sewers.

6.3 Methods and Material for Containment and Cleaning Up

**Containment/
Clean-up Measures** For small spills, wear gloves and absorb spill with paper towel. Do not dispose spilled materials down drain.

6.4 Reference to Other Sections

Refer to Section 8 - Exposure Controls/Personal Protection and Section 13 - Disposal Considerations.



Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 7: Handling and Storage

7.1 Precautions for Safe Handling

Handling No special handling necessary. If cartridge is broken avoid contact with spilled reagents. Avoid contact with skin and eyes.

7.2 Conditions for Safe Storage, Including Any Incompatibilities

Storage Store according to product labeling. Keep container/package tightly closed in a cool, well-ventilated place. Keep away from incompatible materials.

7.3 Specific End Use(s)

Refer to Section 1.2 - Relevant identified uses.

Section 8: Exposure Controls/Personal Protection

8.1 Control Parameters

Exposure Limits/Guidelines No applicable exposure limits available for product or components.

8.2 Exposure Controls

Engineering Measures/Controls Good general ventilation should be used. Ventilation rates should be matched to conditions. If applicable, use process enclosures, local exhaust ventilation, or other engineering controls to maintain airborne levels below recommended exposure limits. If exposure limits have not been established, maintain airborne levels to an acceptable level.

Personal Protective Equipment

Respiratory Follow the OSHA respirator regulations found in 29 CFR 1910.134 or European Standard EN 149. Use a NIOSH/MSHA or European Standard EN 149 approved respirator if exposure limits are exceeded or symptoms are experienced.

Eye/Face Wear chemical splash safety goggles.

Skin/Body In laboratory setting, wear gloves and lab coat at a minimum to minimize skin contact.

Environmental Exposure Controls Follow best practice for site management and disposal of waste.



Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 9: Physical and Chemical Properties

9.1 Information on Physical and Chemical Properties

Material Description			
Physical Form	Liquid	Appearance/Description	Dyes are solutions of varying color, components are odorless.
Color	Varying	Odor	Odorless
Odor Threshold	Data lacking		
General Properties			
Boiling Point	100 °C (212 °F)	Melting Point/Freezing Point	0 °C (32 °F)
Decomposition Temperature	Data lacking	pH	6 to 9
Specific Gravity/Relative Density	Data lacking	Water Solubility	Data lacking
Viscosity	Data lacking	Explosive Properties	Data lacking
Oxidizing Properties:	Data lacking		
Volatility			
Vapor Pressure	Data lacking	Vapor Density	Data lacking
Evaporation Rate	Data lacking		
Flammability			
Flash Point	Data lacking	UEL	Data lacking
LEL	Data lacking	Autoignition	Data lacking
Flammability (solid, gas)	Data lacking		
Environmental			
Octanol/Water Partition Coefficient	Data lacking		

9.2 Other Information

No additional physical and chemical parameters noted.

Section 10: Stability and Reactivity

10.1 Reactivity

No dangerous reaction known under conditions of normal use.

10.2 Chemical Stability

Stable

10.3 Possibility of Hazardous Reactions

Hazardous polymerization will not occur.

10.4 Conditions to Avoid

No data available

10.5 Incompatible Materials

No data available

10.6 Hazardous Decomposition Products

No data available

Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
 Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
 Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 11: Toxicological Information

11.1 Information on Toxicological Effects

GHS Properties	Classification
Acute Toxicity	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
Skin Corrosion/Irritation	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
Serious Eye Damage/Irritation	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
Skin Sensitization	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
Respiratory Sensitization	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
Aspiration Hazard	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
Carcinogenicity	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
Germ Cell Mutagenicity	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
Toxicity for Reproduction	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
STOT-SE	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking
STOT-RE	EU/CLP•Data lacking UN GHS 3•Data lacking OSHA HCS 2012•Data lacking



Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Potential Health Effects

Inhalation

Acute (Immediate) No symptoms expected.

Chronic (Delayed) No data available

Skin

Acute (Immediate) No symptoms expected.

Chronic (Delayed) No data available

Eye

Acute (Immediate) No symptoms expected.

Chronic (Delayed) No data available

Ingestion

Acute (Immediate) No data available

Chronic (Delayed) No data available

Section 12: Ecological Information

12.1 Toxicity

Material data lacking.

12.2 Persistence and Degradability

Material data lacking.

12.3 Bioaccumulative Potential

Material data lacking.

12.4 Mobility in Soil

Material data lacking.

12.5 Results of PBT and vPvB Assessment

No PBT and vPvB assessment has been conducted.

12.6 Other Adverse Effects

No studies have been found.

Section 13: Disposal Considerations

13.1 Waste Treatment Methods

Product Waste Dispose of content and/or container in accordance with local, regional, national, and/or international regulations.

Packaging Waste Dispose of content and/or container in accordance with local, regional, national, and/or international regulations.

13.2 Other Information

Biological specimens mixed with beads should be treated as capable of transmitting infectious agents. Consult your institution's environmental waste personnel on proper disposal of used specimens.



Safety Data Sheet

Effective Date: December, 2017

Supersedes Date: May, 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 14: Transport Information

	14.1 UN Number	14.2 UN Proper Shipping Name	14.3 Transport Hazard Class(es)	14.4 Packing Group	14.5 Environmental Hazards
DOT	NDA	Not Regulated	NDA	NDA	NDA
TDG	NDA	Not Regulated	NDA	NDA	NDA
IMO/IMDG	NDA	Not Regulated	NDA	NDA	NDA
IATA/ICAO	NDA	Not Regulated	NDA	NDA	NDA

14.6 Special Precautions for User

None specified.

14.7 Transport in Bulk According to Annex II of MARPOL 73/78 and the IBC Code

Data lacking.

Section 15: Regulatory Information

15.1 Safety, Health and Environmental Regulations/Legislation Specific for the Substance or Mixture

SARA Hazard Classifications

None

15.2 Chemical Safety Assessment

No Chemical Safety Assessment has been carried out.

Section 16: Other Information

Disclaimer/ Statement of Liability

The above information is based on data available to us and is believed to be correct. Since the information may be applied under conditions beyond our control and with which we may be unfamiliar, we do not assume any responsibility for the results of its use and all persons receiving it must make their own determination of the effects, properties, protections, and disposal which pertain to their particular conditions. No representation, warranty, or guarantee, express or implied (including a warranty of fitness or merchantability for a particular purpose), is made with respect to the materials, the accuracy of this information, the results to be obtained from the use thereof, or the hazards connected with the use of the material. Caution should be used in the handling and use of the material. The above information is offered in good faith and with the belief that it is accurate. As of the date of issuance, we are providing all information relevant to the foreseeable handling of the material. However, in the event of an adverse incident associated with this product, this Safety Data Sheet is not, and is not intended to be, a substitute for consultation with appropriately trained personnel.

Key to abbreviations
NDA = No data available

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit**Section 1 : Identification de la substance/du mélange et de la compagnie/entreprise****1.1 Identifiant de produit**

Nom du produit Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C

Code de produit SWAB/B-100 ; SWAB/F-100; 500-0028 ; 500-0029 ; 500-0030 ; 500-0065 ; 500-0501 ; 500-0503 ; 500-0517 ; 500-1000

1.2 Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations contre-indiquées

Utilisation(s) pertinente(s) identifiée(s) Utilisation en laboratoire

1.3 Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité (FDS)

Fabricant Cepheid
904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089
États-Unis
www.cepheid.com
États-Unis : techsupport@cepheid.com

Téléphone (général) 1 (888) 838-3222 - États-Unis Choix 2

Téléphone (général) 1 (408) 541-4191 - En dehors des États-Unis

1.4 Numéro de téléphone d'urgence

Fabricant 1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - Urgences 24 h/24

Fabricant 1 (703) 741-5500 - En dehors des États-Unis

Section 2 : Identification des risques**EU/EEC**

Selon : Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [modifié par le 453/2010]

2.1 Classification de la substance ou mélange

CLP La fiche de données de sécurité (FDS) suivante concerne uniquement le mélange fini final, tel qu'utilisé au laboratoire. Le produit contient des liquides. Les exemptions à la divulgation des informations concernant certains composants sont conformes aux réglementations CLP Article 1(5)(d) et 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Non classé

2.2 Éléments de l'étiquette

CLP

Mentions de danger Aucune étiquette(s) requise

2.3 Autres dangers

CLP Selon le règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP), ce produit n'est pas considéré dangereux.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

SGH ONU Révision 3

Selon : ONU - Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (SGH) :
Troisième édition révisée

2.1 Classification de la substance ou mélange

SGH ONU

La fiche de données de sécurité (FDS) suivante concerne uniquement le mélange fini final, tel qu'utilisé au laboratoire. Le produit contient des liquides. Les exemptions à la divulgation des informations concernant certains composants sont conformes aux réglementations CLP Article 1(5)(d) et 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Non classé

2.2 Éléments de l'étiquette

SGH ONU

Mentions de danger Aucune étiquette(s) requise
Mises en garde

2.3 Autres dangers

SGH ONU

Selon le Système général harmonisé de classification et d'étiquetage (SGH), ce produit n'est pas considéré dangereux.

États-Unis (É.-U.)

Selon : OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 Classification de la substance ou mélange

OSHA HCS 2012

La fiche de données de sécurité (FDS) suivante concerne uniquement le mélange fini final, tel qu'utilisé au laboratoire. Le produit contient des liquides. Les exemptions à la divulgation des informations concernant certains composants sont conformes aux réglementations CLP Article 1(5)(d) et 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Non classé

2.2 Éléments de l'étiquette

OSHA HCS 2012

Mentions de danger Aucune étiquette(s) requise

2.3 Autres dangers

OSHA HCS 2012

Ce produit n'est pas considéré dangereux en vertu de la norme Communication des dangers 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA aux États-Unis.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Canada

Selon : WHMIS

2.1 Classification de la substance ou mélange

WHMIS

La fiche de données de sécurité (FDS) suivante concerne uniquement le mélange fini final, tel qu'utilisé au laboratoire. Le produit contient des liquides. Les exemptions à la divulgation des informations concernant certains composants sont conformes aux réglementations CLP Article 1(5)(d) et 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Non classé

2.2 Éléments de l'étiquette

WHMIS

Aucune étiquette(s) requise.

2.3 Autres dangers

WHMIS

Au Canada, le produit mentionné ci-dessus n'est pas considéré dangereux en vertu du Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail (SIMDUT).

2.4 Autres informations

Les constituants colorants sont à des concentrations inférieures à 1 % de l'ensemble du produit ou ne sont pas réglementés comme dangereux selon la réglementation américaine sur la communication des dangers (29 CFR 1910.1200), selon les directives de l'UE concernant la classification et l'étiquetage des substances et des mélanges, ou selon le système international d'harmonisation pour la classification et l'étiquetage des substances ou des mélanges.

Section 3 : Composition/informations sur les ingrédients

3.1 Substances

Les ingrédients ne sont pas considérés comme dangereux selon les directives de l'UE concernant la classification et l'étiquetage des substances et des mélanges, ou selon le système international d'harmonisation pour la classification et l'étiquetage des substances ou des mélanges.

3.2 Mélanges

La matière ne répond pas aux critères d'un mélange.

Section 4 : Mesures de premier secours

4.1 Description des premiers soins

Inhalation

Les premiers secours ne devraient pas s'avérer nécessaires si le produit est utilisé dans des conditions normales et selon les recommandations. Déplacer la victime à l'air frais. Administrer de l'oxygène si la respiration est difficile. Ne pas faire de bouche-à-bouche si la victime a inhalé la substance ; pratiquer la respiration artificielle à l'aide d'un masque de poche doté d'une valve unidirectionnelle ou d'un autre dispositif médical respiratoire approprié. Pratiquer la respiration artificielle si la victime ne respire pas.

Peau

Les premiers secours ne devraient pas s'avérer nécessaires si le produit est utilisé dans des conditions normales et selon les recommandations. En cas de contact cutané mineur, éviter de répandre la matière sur la peau non affectée. En cas de contact avec la substance, rincer immédiatement la peau à l'eau courante pendant au moins 20 minutes. Retirer et isoler les vêtements contaminés.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Yeux	Les premiers secours ne devraient pas s'avérer nécessaires si le produit est utilisé dans des conditions normales et selon les recommandations. En cas de contact avec la substance, rincer immédiatement les yeux à l'eau courante pendant au moins 20 minutes. Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.
Ingestion	Les premiers secours ne devraient pas s'avérer nécessaires si le produit est utilisé dans des conditions normales et selon les recommandations. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la victime est consciente). NE PAS faire vomir. Ne pas faire de bouche-à-bouche si la victime a ingéré la substance. Consulter immédiatement un médecin en cas d'ingestion.

4.2 Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

Voir la section 11 - Information toxicologique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Notes pour le médecin	Tous les traitements doivent être basés sur les signes et symptômes de détresse observés chez le patient. Il faut envisager la possibilité d'une surexposition à d'autres matières que ce produit.
------------------------------	--

Section 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Agents extincteurs

Agent extincteur convenable	En cas d'incendie, utiliser le moyen d'extinction approprié au feu environnant.
Agent extincteur inapproprié	Aucune donnée disponible

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers inhabituels d'incendie et d'explosion	Non inflammable ni combustible.
Produits de combustion dangereux	Aucune donnée disponible

5.3 Conseils aux pompiers

Les vêtements structurels de protection des pompiers fournissent une protection limitée **UNIQUEMENT** en cas d'incendie ; ils ne sont pas efficaces dans les cas de déversement où le contact direct avec la substance est possible. Porter des vêtements de protection chimique spécifiquement recommandés par le fabricant. Ceux-ci peuvent fournir peu ou pas de protection thermique.

Porter un appareil respiratoire autonome à pression positive (ARA).

INCENDIES MINEURS : enlever les conteneurs de la zone d'incendie si vous pouvez le faire sans risque.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 6 : Mesures en cas de fuite accidentelle

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence

Précautions individuelles	Dans le cas où une cartouche est percée, ces précautions individuelles s'appliquent. Ventiler les espaces clos. Porter les vêtements de protection appropriés. Ne pas marcher à travers la matière déversée. Ne pas toucher les conteneurs endommagés ou la matière déversée sauf en cas de port de vêtements de protection appropriés.
Mesures d'urgence	Aucune procédure d'urgence ne devrait s'avérer nécessaire si le produit est utilisé dans des conditions normales et selon les recommandations.

6.2 Précautions environnementales

Éviter les déversements dans les cours d'eau et les égouts.

6.3 Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage

Mesures de confinement/nettoyage	Pour les petits déversements, porter des gants et absorber la matière déversée avec une serviette en papier. Ne pas jeter la matière déversée dans les égouts.
---	--

6.4 Référence à d'autres sections

Voir la section 8 - Contrôles de l'exposition/protection individuelle, ainsi que la section 13 - Considérations de mise au rebut.

Section 7 : Manutention et stockage

7.1 Précautions pour une manutention sans danger

Manutention	Aucune manipulation spéciale n'est nécessaire. Si une cartouche est percée, éviter tout contact avec les réactifs déversés. Éviter tout contact avec la peau et les yeux.
--------------------	---

7.2 Conditions de sécurité du stockage, y compris toutes incompatibilités

Stockage	Stocker conformément à l'étiquetage des produits. Conserver le conteneur/emballage hermétiquement fermé dans un endroit frais et bien aéré. Tenir à l'écart des matières incompatibles.
-----------------	---

7.3 Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Voir la section 1.2 - Utilisations pertinentes identifiées.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition/Lignes directrices Pas de limites d'exposition applicables disponibles pour le produit ou ses composants.

8.2 Contrôles d'exposition

Mesures/contrôles techniques Une bonne ventilation générale doit être utilisée. Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. Le cas échéant, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation aspirante locale ou d'autres moyens techniques pour maintenir les concentrations atmosphériques en dessous des limites d'exposition recommandées. Si les limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable.

Équipement de protection individuelle

Respiratoire Suivre les réglementations de l'OSHA relatives aux appareils respiratoires définies dans 29 CFR 1910.134 ou la norme européenne EN 149. Utiliser un appareil respiratoire approuvé par le NIOSH/MSHA ou la norme européenne EN 149 si les limites d'exposition sont dépassées ou des symptômes apparaissent.

Yeux/visage Porter des lunettes anti-éclaboussures contre les produits chimiques.

Peau/corps En environnement de laboratoire, porter au minimum des gants et une blouse de laboratoire afin de minimiser le contact avec la peau.

Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement Suivre les bonnes pratiques pour la gestion de site et l'élimination des déchets.

Section 9 : Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques

Description de la matière			
Forme physique	Liquide	Apparence/Description	Les colorants sont des solutions de couleur variable, dont les composants sont inodores.
Couleur	Variable	Odeur	Inodore
Seuil d'odeur	Manque de données		
Propriétés générales			
Point d'ébullition	100 °C (212 °F)	Point de fusion/Point de congélation	0 °C (32 °F)
Température de décomposition	Manque de données	pH	6 à 9
Densité spécifique/relative	Manque de données	Solubilité dans l'eau	Manque de données
Viscosité	Manque de données	Propriétés explosives	Manque de données
Propriétés comburantes :	Manque de données		
Volatilité			
Pression de vapeur	Manque de données	Densité de vapeur	Manque de données
Taux d'évaporation	Manque de données		
Inflammabilité			
Point d'éclair	Manque de données	LSE	Manque de données
LIE	Manque de données	Auto-inflammation	Manque de données
Inflammabilité (solide, gaz)	Manque de données		
Environnemental(e)			
Coefficient de partage octanol/eau	Manque de données		

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

9.2 Autres informations

Aucun paramètre physique ou chimique supplémentaire noté.

Section 10 : Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité

Pas de réactions dangereuses connues dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 Stabilité chimique

Stable

10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Il ne se produira pas de polymérisation dangereuse.

10.4 Situations à éviter

Aucune donnée disponible

10.5 Substances incompatibles

Aucune donnée disponible

10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucune donnée disponible

Section 11 : Information toxicologique

11.1 Informations sur les effets toxiques

Propriétés SGH	Classification
Toxicité aiguë	EU/CLP•Manque de données SGH ONU 3•Manque de données OSHA HCS 2012•Manque de données
Corrosion/irritation cutanée	EU/CLP•Manque de données SGH ONU 3•Manque de données OSHA HCS 2012•Manque de données
Lésion/irritation grave des yeux	EU/CLP•Manque de données SGH ONU 3•Manque de données OSHA HCS 2012•Manque de données
Sensibilisation cutanée	EU/CLP•Manque de données SGH ONU 3•Manque de données OSHA HCS 2012•Manque de données
Sensibilisation respiratoire	EU/CLP•Manque de données SGH ONU 3•Manque de données OSHA HCS 2012•Manque de données
Danger d'aspiration	EU/CLP•Manque de données SGH ONU 3•Manque de données OSHA HCS 2012•Manque de données
Cancérogénicité	EU/CLP•Manque de données SGH ONU 3•Manque de données OSHA HCS 2012•Manque de données

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Propriétés SGH	Classification
Mutagénicité de cellule germinale	EU/CLP •Manque de données SGH ONU 3 •Manque de données OSHA HCS 2012 •Manque de données
Toxicité pour la reproduction	EU/CLP •Manque de données SGH ONU 3 •Manque de données OSHA HCS 2012 •Manque de données
STOT-SE	EU/CLP •Manque de données SGH ONU 3 •Manque de données OSHA HCS 2012 •Manque de données
STOT-RE	EU/CLP •Manque de données SGH ONU 3 •Manque de données OSHA HCS 2012 •Manque de données

Effets éventuels sur la santé

Inhalation

Aigu (immédiat) Aucun symptôme attendu.

Chronique (différé) Aucune donnée disponible

Peau

Aigu (immédiat) Aucun symptôme attendu.

Chronique (différé) Aucune donnée disponible

Yeux

Aigu (immédiat) Aucun symptôme attendu.

Chronique (différé) Aucune donnée disponible

Ingestion

Aigu (immédiat) Aucune donnée disponible

Chronique (différé) Aucune donnée disponible

Section 12 : Information écologique

12.1 Toxicité

Manque de données matérielles.

12.2 Persistance et dégradabilité

Manque de données matérielles.

12.3 Potentiel bioaccumulatif

Manque de données matérielles.

12.4 Mobilité dans le sol

Manque de données matérielles.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune évaluation PBT ou vPvB n'a été réalisée.

12.6 Autres effets nocifs

Aucune étude n'a été trouvée.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
 Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
 Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 13 : Considérations de mise au rebut

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Déchets du produit Éliminer le contenu et/ou le conteneur conformément aux réglementations locales, régionales, nationales, et/ou internationales.

Conditionnement des déchets Éliminer le contenu et/ou le conteneur conformément aux réglementations locales, régionales, nationales, et/ou internationales.

13.2 Autres informations

Les échantillons biologiques mélangés avec des billes doivent être traités comme s'ils étaient susceptibles de transmettre des agents infectieux. Consulter le personnel chargé des déchets environnementaux auprès de l'établissement pour les consignes concernant l'élimination correcte des échantillons utilisés.

Section 14 : Informations de transport

	14.1 Numéro ONU	14.2 Nom d'expédition des Nations Unies	14.3 Classe(s) de danger pour le transport	14.4 Groupe d'emballage	14.5 Dangers pour l'environnement
DOT	ADD	Non régulé	ADD	ADD	ADD
TDG	ADD	Non régulé	ADD	ADD	ADD
IMO/MDG	ADD	Non régulé	ADD	ADD	ADD
IATA/ICAO	ADD	Non régulé	ADD	ADD	ADD

14.6 Précautions spéciales pour l'utilisateur

Rien de précisé.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au code IBC

Manque de données.

Section 15 : Informations réglementaires

15.1 Réglementation relative à la sécurité, la santé et l'environnement/législation spécifique à la substance ou au mélange

Classifications de dangers SARA Néant

15.2 Évaluation de sécurité chimique

Aucune évaluation de sécurité chimique n'a été effectuée.

Fiche de données de sécurité

Date d'entrée en vigueur : Décembre 2017

Remplace la date : Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Section 16 : Autres informations

**Déclaration
de non-responsabilité**

Les informations ci-dessus reposent sur les données dont nous disposons et que nous jugeons correctes. Dans la mesure où ces informations peuvent être utilisées dans des conditions hors de notre contrôle et que nous ne connaissons pas nécessairement, nous n'assumons aucune responsabilité pour les conséquences de leur utilisation et toutes les personnes recevant le produit doivent en déterminer personnellement les effets, les propriétés, ainsi que les mesures de protection et d'élimination nécessaires en rapport avec leurs conditions d'utilisation particulières. Aucune représentation, garantie ou assurance, explicite ou implicite (y compris une garantie d'aptitude ou de qualité marchande pour un but particulier) n'est faite concernant les produits, l'exactitude des informations, les résultats découlant de leur utilisation ou les risques liés à l'utilisation du produit. Il y a lieu de faire preuve de prudence lors de la manipulation et de l'utilisation du produit. Les informations ci-dessus sont fournies en toute bonne foi et avec la conviction qu'elles sont exactes. À la date de publication, nous fournissons toutes les informations pertinentes pour la manipulation prévisible du produit. Cependant, dans l'éventualité d'un incident indésirable associé à l'utilisation de ce produit, cette fiche de données de sécurité ne peut pas (et n'est pas conçue pour) se substituer à l'avis d'un personnel correctement formé.

Clef aux abréviations

ADD = Pas de données disponibles

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C
Produktcode SWAB/B-100; SWAB/F-100; 500-0028; 500-0029; 500-0030; 500-0065; 500-0501; 500-0503; 500-0517; 500-1000

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen der Substanz oder Mischung und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendung(en) Laborgebrauch

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller Cepheid
904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089
Vereinigte Staaten
www.cepheid.com
USA: techsupport@cepheid.com
Telefon (Zentrale) 1 (888) 838-3222 - USA, Option 2
Telefon (Zentrale) 1 (408) 541-4191 - außerhalb der USA

1.4 Notrufnummer

Hersteller 1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - 24-Stunden-Notruf
Hersteller 1 (703) 741-5500 - außerhalb der USA

Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

EU/EWG

Nach: Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [geändert durch 453/2010]

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP Das folgende SDS gilt für das Fertiggemisch nur, wenn es im Labor benutzt wird. Das Produkt enthält Flüssigkeiten. Ausnahmen für die Offenlegung einiger Komponentendaten gelten gemäß CLP Artikel 1(5)(d) und 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Nicht klassifiziert

2.2 Kennzeichnungselemente

CLP
Gefahrenhinweise Kein(e) Beschriftungselement(e) erforderlich

2.3 Sonstige Gefahren

CLP Nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) gilt dieses Material nicht als gefährlich.

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

UN GHS Revision 3

Nach: Global harmonisiertes System der Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS) der UN: Dritte überarbeitete Auflage

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

UN GHS Das folgende SDS gilt für das Fertiggemisch nur, wenn es im Labor benutzt wird. Das Produkt enthält Flüssigkeiten. Ausnahmen für die Offenlegung einiger Komponentendaten gelten gemäß CLP Artikel 1(5)(d) und 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Nicht klassifiziert

2.2 Kennzeichnungselemente

UN GHS
Gefahrenhinweise Kein(e) Beschriftungselement(e) erforderlich
Sicherheitshinweise

2.3 Sonstige Gefahren

UN GHS Nach dem global harmonisierten System zur Einstufung und Kennzeichnung (GHS) gilt dieses Produkt nicht als gefährlich.

Vereinigte Staaten (VS)

Nach: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

OSHA HCS 2012 Das folgende SDS gilt für das Fertiggemisch nur, wenn es im Labor benutzt wird. Das Produkt enthält Flüssigkeiten. Ausnahmen für die Offenlegung einiger Komponentendaten gelten gemäß CLP Artikel 1(5)(d) und 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Nicht klassifiziert

2.2 Kennzeichnungselemente

OSHA HCS 2012
Gefahrenhinweise Kein(e) Beschriftungselement(e) erforderlich

2.3 Sonstige Gefahren

OSHA HCS 2012 Dieses Produkt gilt nicht als gefährlich nach der USA-Norm für Gefahrenkommunikation der OSHA 29 CFR 1910.1200.

Kanada

Nach: WHMIS

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

WHMIS Das folgende SDS gilt für das Fertiggemisch nur, wenn es im Labor benutzt wird. Das Produkt enthält Flüssigkeiten. Ausnahmen für die Offenlegung einiger Komponentendaten gelten gemäß CLP Artikel 1(5)(d) und 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Nicht klassifiziert

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

2.2 Kennzeichnungselemente

WHMIS Kein(e) Beschriftungselement(e) erforderlich.

2.3 Sonstige Gefahren

WHMIS In Kanada ist das oben genannte Produkt nach dem Workplace Hazardous Materials Information System (WHMIS) nicht als gefährlich einzustufen.

2.4 Sonstige Angaben

Bestandteile von Färbemitteln sind in Konzentrationen unter 1% im gesamten Produkt enthalten oder werden nicht als gefährlich eingestuft gemäß den US-Richtlinien für die Gefahrenkommunikation (29 CFR 1910.1200), den EU-Richtlinien für die Einstufung und Etikettierung von Stoffen und Gemischen oder dem global harmonisierten System für die Einstufung und Etikettierung von Stoffen oder Gemischen.

Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Stoffe

Die Inhaltsstoffe gelten nach EU-Richtlinien zur Einstufung und Etikettierung von Stoffen oder Gemischen oder dem global harmonisierten System für die Einstufung und Etikettierung von Stoffen oder Gemischen nicht als gefährlich.

3.2 Gemische

Material erfüllt nicht die Kriterien eines Gemischs.

Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen	Es ist keine erste Hilfe erforderlich, sofern der Stoff unter normalen Bedingungen und nach den Empfehlungen benutzt wird. Verunfallten an die frische Luft bringen. Bei Atemschwierigkeiten Sauerstoffzufuhr einleiten. Keine Mund-zu-Mund-Wiederbelebung versuchen, wenn der/die Verunfallte die Substanz verschluckt hat; künstliche Beatmung mit einer mit Einwegventil ausgestatteten Taschen-Sauerstoffmaske oder sonstigem geeigneten medizinischen Beatmungsgerät einleiten. Bei Atemstillstand künstliche Beatmung umgehend einleiten.
Haut	Es ist keine erste Hilfe erforderlich, sofern der Stoff unter normalen Bedingungen und nach den Empfehlungen benutzt wird. Bei geringem Hautkontakt Material nicht auf andere Hautbereiche verteilen. Im Falle eines Hautkontakts mit dem Stoff unter fließendem Wasser sofort für mindestens 20 Minuten abwaschen. Verunreinigte Kleidung entfernen und isolieren.
Augen	Es ist keine erste Hilfe erforderlich, sofern der Stoff unter normalen Bedingungen und nach den Empfehlungen benutzt wird. Im Falle eines Augenkontakts mit dem Stoff unter fließendem Wasser sofort für mindestens 20 Minuten abwaschen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Verschlucken	Es ist keine erste Hilfe erforderlich, sofern der Stoff unter normalen Bedingungen und nach den Empfehlungen benutzt wird. Bei Einnahme Mund mit Wasser ausspülen (nur, wenn die Person bei Bewusstsein ist). KEIN Erbrechen herbeiführen. Keine Mund-zu-Mund-Wiederbelebung versuchen, wenn der/die Verunfallte die Substanz verschluckt hat. Bei Einnahme sofort Arzt zu Rate ziehen.

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Siehe Abschnitt 11 - Toxikologische Angaben.

4.3 Hinweis auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt

Alle Behandlungsmaßnahmen sollten auf den beobachteten Anzeichen und Symptomen von Erschöpfung beim Patienten basieren. Außerdem ist zu berücksichtigen, dass es möglicherweise zum Kontakt mit anderen Materialien zusätzlich zu diesem Produkt kam.

Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Im Brandfall die entsprechenden Löschmittel für den Umgebungsbrand verwenden.

Ungeeignete Löschmittel

Keine Daten verfügbar

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Ungewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren

Nicht entflammbar oder brennbar.

Gefährliche

Keine Daten verfügbar

Verbrennungsprodukte

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Für die Feuerbekämpfung vorgesehene Standardarbeitsschutzbekleidung bietet einen begrenzten Schutz NUR in Brandfällen; sie ist ineffektiv bei Verschüttungen, wo ein direkter Kontakt mit dem Stoff möglich ist.

Chemikalienschutzbekleidung tragen, die speziell vom Hersteller empfohlen wird. Sie kann wenig oder keinen Thermoschutz bieten.

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät (SCBA) für Überdruckbetrieb tragen.

KLEINBRAND: Behälter aus der Brandzone entfernen, wenn es kein Risiko darstellt.

Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Schutzmaßnahmen

Wenn eine Kartusche bricht, dann sind diese persönlichen Vorkehrungen anzuwenden. Geschlossene Räume be- oder entlüften. Entsprechende Schutzkleidung tragen. Nicht durch das verschüttete Material hindurch gehen. Beschädigte Behälter oder verschüttetes Material ohne geeignete Schutzkleidung nicht anfassen.

Sofortmaßnahmen

Es sind keine Notfallmaßnahmen erforderlich, sofern der Stoff unter normalen Bedingungen und nach den Empfehlungen benutzt wird.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Ablauf in Gewässer und Abwasserleitungen vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Maßnahmen zur Rückhaltung/Reinigung

Bei kleinen Verschüttungen Handschuhe tragen und Verschüttung mit einem Papiertuch aufnehmen. Verschüttetes Material nicht durch den Abfluss entsorgen.

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8 - Einwirkungskontrolle/Personenschutz und Abschnitt 13 - Überlegungen zur Entsorgung.

Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung

Keine spezielle Handhabung notwendig. Wenn eine Kartusche gebrochen ist, dann ist der Kontakt mit verschütteten Reagenzien zu vermeiden. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Umweltverträglichkeiten

Lagerung

Produkt gemäß der Etikettierung lagern. Behälter/Verpackung dicht verschlossen an kühlem, gut belüftetem Ort lagern. Von nicht kompatibelem Material fernhalten.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Siehe Abschnitt 1.2 - Relevante identifizierte Nutzung.

Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzwerte/Richtlinien Keine geltenden Grenzwerte verfügbar für Produkte oder Komponenten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Maßnahmen/ Kontrollen

Es ist eine gute allgemeine Belüftung anzuwenden. Die Belüftungszahl sollte den Bedingungen entsprechen. Prozesskammern, lokale Abzugsanlage oder andere technische Kontrollmittel verwenden, um die Konzentration in der Luft unter den empfohlenen Grenzwerten zu halten. Wenn keine Grenzwerte festgelegt wurden, sind die Konzentrationen auf einem akzeptablen Niveau zu halten.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemwege

OSHA-Vorgaben für Atemschutzgeräte aus 29 CFR 1910.134 oder der Europäischen Norm EN 149 befolgen. Nach NIOSH/MSHA oder der Europäischen Norm EN 149 zugelassenes Atemschutzgerät benutzen, wenn die Grenzwerte überschritten werden oder Symptome auftreten.

Augen/Gesicht

Schutzbrillen gegen Chemikalienspritzer tragen.

Haut/Körper

In einer Laborumgebung sind mindestens Handschuhe und ein Laborkittel zu tragen, um den Hautkontakt zu minimieren.

Umweltkontrollmaßnahmen

Beste Praktiken bei Bauleitung und Abfallentsorgung anwenden.

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Materialbeschreibung			
Physische Gestalt	Flüssigkeit	Aussehen/Beschreibung	Färbemittel sind Lösungen in verschiedenen Farben mit geruchlosen Komponenten.
Farbe	Verschieden	Geruch	Geruchlos
Geruchsschwelle	Fehlende Daten		
Allgemeine Eigenschaften			
Siedepunkt	100 °C (212 °F)	Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	0 °C (32 °F)
Zersetzungstemperatur	Fehlende Daten	pH	6 bis 9
Spezifisches Gewicht/ Relative Dichte	Fehlende Daten	Wasserlöslichkeit	Fehlende Daten
Viskosität	Fehlende Daten	Explosive Eigenschaften	Fehlende Daten
Oxidationseigenschaften:	Fehlende Daten		
Volatilität			
Dampfdruck	Fehlende Daten	Dampfdichte	Fehlende Daten
Verdunstungsrate	Fehlende Daten		
Entflammbarkeit			
Flammpunkt	Fehlende Daten	Obere Expositionsgrenze	Fehlende Daten
Untere Expositionsgrenze	Fehlende Daten	Selbstzündung	Fehlende Daten
Entflammbarkeit (Feststoff, Gas)	Fehlende Daten		
Umwelt			
Oktanol/Wasser- Verteilungskoeffizient	Fehlende Daten		

9.2 Sonstige Angaben

Keine zusätzlichen physikalischen und chemischen Parameter vermerkt.

Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine gefährliche Reaktion bekannt unter Bedingungen der normalen Verwendung.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Eine gefährliche Polymerisierung findet nicht statt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Daten verfügbar

10.5 Inkompatible Materialien

Keine Daten verfügbar

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Daten verfügbar

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

GHS-Eigenschaften	Klassifizierung
Akute Toxizität	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
Hautätzende Wirkung/Reizung	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
Schwere Augenschäden/Augenreizung	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
Hautsensibilisierung	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
Sensibilisierung der Atemwege	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
Aspirationsgefahr	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
Karzinogenität	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
Keimzell-Mutagenität	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
Reproduktionstoxizität	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
STOT-SE	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten
STOT-RE	EU/CLP•Fehlende Daten UN GHS 3•Fehlende Daten OSHA HCS 2012•Fehlende Daten

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Mögliche gesundheitliche Auswirkungen

Einatmen

Akut (sofort) Keine Symptome erwartet.

Chronisch (verzögert) Keine Daten verfügbar

Haut

Akut (sofort) Keine Symptome erwartet.

Chronisch (verzögert) Keine Daten verfügbar

Augen

Akut (sofort) Keine Symptome erwartet.

Chronisch (verzögert) Keine Daten verfügbar

Verschlucken

Akut (sofort) Keine Daten verfügbar

Chronisch (verzögert) Keine Daten verfügbar

Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Materialdaten fehlen.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Materialdaten fehlen.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Materialdaten fehlen.

12.4 Mobilität im Boden

Materialdaten fehlen.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es wurde keine PBT- oder vPvB-Bewertung durchgeführt.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es wurden keine Studien gefunden.

Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produktabfall Entsorgen von Inhalten und/oder Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften.

Verpackungsabfall Entsorgen von Inhalten und/oder Behälter in Übereinstimmung mit den örtlichen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften.

13.2 Sonstige Angaben

Bei mit Kügelchen gemischten biologischen Proben ist davon auszugehen, dass sie Infektionserreger übertragen, und sie sind entsprechend zu behandeln. Konsultieren Sie das Personal für umweltgerechte Abfallentsorgung in Ihrer Institution für die ordnungsgemäße Entsorgung gebrauchter Proben.

Sicherheitsdatenblatt

Datum des Inkrafttretens: Dezember 2017

Ersetzt (Datum): Mai 2017

Calibration Dyes and Buffer C
 Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
 Xpert Nasal Sample Collection Kit

Abschnitt 14: Angaben zum Transport

	14.1 UN-Nummer	14.2 Korrekte UN-Bezeichnung des Frachtgutes	14.3 Transportgefahrenklasse(n)	14.4 Verpackungsgruppe	14.5 Umweltrisiken
DOT	KDV	Nicht reglementiert	KDV	KDV	KDV
TDG	KDV	Nicht reglementiert	KDV	KDV	KDV
IMO/IMDG	KDV	Nicht reglementiert	KDV	KDV	KDV
IATA/ICAO	KDV	Nicht reglementiert	KDV	KDV	KDV

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Fehlende Daten.

Abschnitt 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

SARA - Klassifizierung von Gefahren Keine

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine chemische Sicherheitsanalyse durchgeführt.

Abschnitt 16: Sonstige Angaben

**Haftungsausschluss/
Haftungshinweis**

Die obigen Informationen basieren auf Daten, die uns verfügbar sind und die wir für korrekt halten. Da die Informationen unter Bedingungen angewendet werden können, die außerhalb unserer Kontrolle liegen und mit denen wir möglicherweise nicht vertraut sind, übernehmen wir keine Verantwortung für die Ergebnisse der Nutzung und alle Personen, die sie erhalten, müssen ihre eigenen Festlegungen bezüglich der Wirkungen, Eigenschaften, Schutzmaßnahmen und Entsorgung vornehmen, die zu den jeweiligen Bedingungen gehören. Es wird keine Zusicherung, Gewährleistung oder Garantie, weder in ausdrücklicher noch in implizierter Form (einschließlich einer Garantie für die Eignung oder Handelsüblichkeit), erteilt werden im Hinblick auf die Stoffe, die Genauigkeit dieser Informationen, die Ergebnisse, die aus deren Nutzung resultieren, oder die Gefahren, die mit der Nutzung des Stoffes verbunden sind. Bei der Handhabung und Nutzung des Stoffs ist Vorsicht anzuwenden. Die obigen Informationen wurden nach bestem Wissen angegeben und für akkurat gehalten. Zum Datum der Ausstellung bieten wir alle Informationen, die für die zu erwartende Handhabung des Stoffs relevant sind. Bei einem Vorfall mit diesem Produkt stellt dieses Sicherheitsdatenblatt keinen Ersatz für die Rücksprache mit entsprechend geschultem Personal dar und ist nicht dazu gedacht.

Schlüssel für Abkürzungen
 KDV = Keine Daten verfügbar

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Sezione 1: Identificazione della sostanza/miscela e dell'azienda/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome prodotto Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C

Codice prodotto SWAB/B-100; SWAB/F-100; 500-0028; 500-0029; 500-0030; 500-0065; 500-0501; 500-0503; 500-0517; 500-1000

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o della miscela e utilizzi sconsigliati

Usi pertinenti identificati Uso in laboratorio

1.3 Dettagli del fornitore della scheda dati di sicurezza

Produttore Cepheid
904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089
Stati Uniti
www.cepheid.com
USA: techsupport@cepheid.com

Telefono (generale) 1 (888) 838-3222 - USA Opzione 2
Telefono (generale) 1 (408) 541-4191 - Fuori dagli USA

1.4 Numero telefonico di emergenza

Produttore 1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - Numero telefonico di emergenza attivo 24 ore su 24
Produttore 1 (703) 741-5500 - Fuori dagli USA

Sezione 2: Identificazione dei pericoli**UE/CEE**

In ottemperanza a: Normativa (CE) n. 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [emendata dalla 453/2010]

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

CLP La seguente SDS è da considerarsi valida per il prodotto finito finale solo se usato in laboratorio. Questo prodotto contiene liquidi. Le esenzioni per la divulgazione di alcune informazioni relative ai componenti sono a norma dell'articolo CLP 1(5)(d) e 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

CLP
Frase di rischio Non è richiesta alcuna etichetta

2.3 Altri rischi

CLP In base al Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), questo materiale non è considerato pericoloso.

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

UN GHS Revisione 3

In ottemperanza a: Sistema di armonizzazione globale della classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche definito dalle Nazioni Unite (UN Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals, GHS): Revisione della terza edizione

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

UN GHS

La seguente SDS è da considerarsi valida per il prodotto finito finale solo se usato in laboratorio. Questo prodotto contiene liquidi. Le esenzioni per la divulgazione di alcune informazioni relative ai componenti sono a norma dell'articolo CLP 1(5)(d) e 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

UN GHS

Frase di rischio Non è richiesta alcuna etichetta
Frase di prudenza

2.3 Altri rischi

UN GHS

Ai sensi del GHS (Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche) il presente prodotto non è considerato pericoloso.

Stati Uniti (USA)

In ottemperanza a: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

OSHA HCS 2012

La seguente SDS è da considerarsi valida per il prodotto finito finale solo se usato in laboratorio. Questo prodotto contiene liquidi. Le esenzioni per la divulgazione di alcune informazioni relative ai componenti sono a norma dell'articolo CLP 1(5)(d) e 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).
Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

OSHA HCS 2012

Frase di rischio Non è richiesta alcuna etichetta

2.3 Altri rischi

OSHA HCS 2012

Ai sensi della normativa sulla comunicazione del pericolo degli USA, OSHA 29 CFR 1910.1200, il presente prodotto non è considerato pericoloso.

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Canada

In ottemperanza a: WHMIS

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

WHMIS

La seguente SDS è da considerarsi valida per il prodotto finito finale solo se usato in laboratorio. Questo prodotto contiene liquidi. Le esenzioni per la divulgazione di alcune informazioni relative ai componenti sono a norma dell'articolo CLP 1(5)(d) e 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2).

Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

WHMIS

Non è richiesta alcuna etichetta.

2.3 Altri rischi

WHMIS

In Canada, il prodotto di cui sopra non è considerato pericoloso ai sensi del sistema di informazioni sui materiali pericolosi sul luogo di lavoro (Workplace Hazardous Materials Information System, WHMIS).

2.4 Altre informazioni

I costituenti dei coloranti hanno concentrazioni inferiori all'1% nell'intero articolo o non sono considerati pericolosi per le normative sulla comunicazione del pericolo degli USA (29 CFR 1910.1200), le direttive UE per la classificazione e l'etichettatura delle sostanze e delle miscele o per il Sistema di armonizzazione globale della classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche e delle miscele.

Sezione 3: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

I componenti non sono considerati pericolosi ai sensi delle direttive UE per la classificazione e l'etichettatura delle sostanze chimiche o delle miscele o ai sensi del Sistema di armonizzazione globale della classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche e delle miscele.

3.2 Miscela

Il materiale non soddisfa i criteri di classificazione come miscela.

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit**Sezione 4: Misure di pronto soccorso****4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso****Inalazione**

Non si prevede la necessità di misure di pronto soccorso se il materiale viene utilizzato in condizioni normali come raccomandato. Portare la persona colpita all'aria aperta. Somministrare ossigeno se la respirazione è difficile. Non usare il metodo bocca-a-bocca se la vittima ha inalato la sostanza; effettuare la respirazione artificiale con l'ausilio di una mascherina con valvola unidirezionale o altro dispositivo medico adeguato. Se la vittima non respira, effettuare la respirazione artificiale.

Cute

Non si prevede la necessità di misure di pronto soccorso se il materiale viene utilizzato in condizioni normali come raccomandato. In caso di limitato contatto con la pelle, evitare la dispersione del materiale sulla pelle non interessata. In caso di contatto con la sostanza, sciacquare immediatamente la pelle con acqua corrente per almeno 20 minuti. Rimuovere e isolare gli indumenti contaminati.

Occhi

Non si prevede la necessità di misure di pronto soccorso se il materiale viene utilizzato in condizioni normali come raccomandato. In caso di contatto con la sostanza, sciacquare immediatamente gli occhi con acqua corrente per almeno 20 minuti. Se l'irritazione degli occhi persiste: consultare un medico.

Ingestione

Non si prevede la necessità di misure di pronto soccorso se il materiale viene utilizzato in condizioni normali come raccomandato. In caso di ingestione, sciacquare la bocca con acqua (solamente se l'infortunato è cosciente). NON provocare il vomito. Non usare il metodo bocca-a-bocca se la vittima ha ingerito la sostanza. In caso di ingestione consultare immediatamente un medico.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti, acuti e ritardati

Consultare la Sezione 11 - Informazioni tossicologiche.

4.3 Indicazione delle attenzioni mediche immediate e dei trattamenti speciali necessari**Note per il medico**

Tutte le cure dovrebbero basarsi sull'osservazione di segni e sintomi di malessere nel paziente. Dovrebbe essere presa in considerazione la possibilità di sovrapposizione a materiali diversi da questo prodotto.

Sezione 5: Misure antincendio**5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione adeguati**

In caso di incendio, usare mezzi idonei per circoscrivere l'incendio.

Mezzi di estinzione non adeguati

Nessun dato disponibile

5.2 Rischi speciali che scaturiscono dalla sostanza o dalla miscela**Rischi di esplosione e incendi inconsueti**

Non infiammabile o combustibile.

Prodotti di combustione pericolosi

Nessun dato disponibile

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

5.3 Consiglio per i vigili del fuoco

Gli indumenti antincendio strutturali forniscono una protezione limitata SOLO in condizioni di incendio; non sono efficaci in condizioni di fuoriuscite in cui è probabile il contatto diretto con la sostanza.

Indossare abbigliamento protettivo contro gli agenti chimici specificatamente raccomandato dal produttore. Potrebbe fornire limitata o nessuna protezione termica.

Indossare un apparato di respirazione autonomo funzionante a pressione positiva (self-contained breathing apparatus, SCBA).

INCENDI DI DIMENSIONI RIDOTTE: spostare i contenitori dall'area colpita dall'incendio se non comporta alcun rischio.

Sezione 6: Misure contro il versamento accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza

Precauzioni personali

Nel caso in cui si rompa una cartuccia, è possibile applicare queste precauzioni personali. Ventilare le aree chiuse. Usare indumenti protettivi adatti. Non camminare sul materiale versato. Toccare i contenitori danneggiati o il materiale versato solo dopo aver indossato l'abbigliamento protettivo adeguato.

Procedure di emergenza

Non si prevede la necessità di procedure di emergenza se il materiale viene utilizzato in condizioni normali come raccomandato.

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare l'ingresso nei corsi d'acqua e nelle fognature.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia

Misure di contenimento/ pulizia

Per piccole fuoriuscite, indossare guanti e assorbire la fuoriuscita con un tovagliolo di carta. Non gettare il materiale fuoriuscito nei tubi di scarico.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8 - Controlli dell'esposizione/Protezione personale e la Sezione 13 - Considerazioni per lo smaltimento.

Sezione 7: Manipolazione e stoccaggio

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione

Non è necessario nessun trattamento speciale. Nel caso in cui si rompa una cartuccia, evitare il contatto con i reagenti fuoriusciti. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, incompatibilità eventuali incluse

Stoccaggio

Conservare secondo le indicazioni presenti sull'etichetta del prodotto. Conservare il recipiente/contenitore ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato. Tenere lontano dai materiali incompatibili.

7.3 Usi finali specifici

Consultare la Sezione 1.2 - Usi pertinenti identificati.

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Sezione 8: Controlli di esposizione/Protezione personale

8.1 Parametri di controllo

**Limiti di Esposizione/
Linee Guida** Non sono disponibili limiti di esposizione applicabili per il prodotto o i suoi componenti.

8.2 Controlli di esposizione

Misure/Controlli tecnici Garantire una ventilazione generale adeguata. I regimi di ventilazione devono essere adeguati alle condizioni. Se applicabile, utilizzare camere di protezione dei processi, impianti di ventilazione locale o altri controlli tecnici per mantenere i livelli di contaminanti aerei al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati. Qualora i limiti di esposizione non fossero stati stabiliti, mantenere i contaminanti aerei a un livello accettabile.

Dispositivi di protezione individuale

Respirazione Attenersi alle indicazioni del respiratore OSHA disponibili in 29 CFR 1910.134 o nella norma europea EN 149. In caso di superamento dei limiti di esposizione o manifestazione di sintomi, usare un respiratore approvato da NIOSH/MSHA o dalla norma europea EN 149.

Occhi/Volto Indossare occhiali protettivi per sostanze chimiche.

Pelle/Corpo In ambiente di laboratorio, indossare, quanto meno, guanti e camici da laboratorio per ridurre al minimo il contatto con la pelle.

Controlli dell'esposizione ambientale Seguire le migliori pratiche per la gestione del sito e per lo smaltimento dei rifiuti.

Sezione 9: Proprietà chimico-fisiche

9.1 Informazioni sulle proprietà chimico-fisiche

Descrizione del materiale			
Forma fisica	Liquido	Aspetto/Descrizione	I coloranti sono soluzioni di colore variabile, i cui componenti sono inodori.
Colore	Variabile	Odore	Inodore
Soglia di odore	Dati mancanti		
Proprietà generali			
Punto di ebollizione	100 °C (212 °F)	Punto di fusione/Punto di congelamento	0 °C (32 °F)
Temperatura di decomposizione	Dati mancanti	pH	Da 6 a 9
Gravità specifica/densità relativa	Dati mancanti	Solubilità in acqua	Dati mancanti
Viscosità	Dati mancanti	Proprietà esplosive	Dati mancanti
Proprietà ossidanti:	Dati mancanti		
Volatilità			
Pressione di vapore	Dati mancanti	Densità del vapore	Dati mancanti
Tasso di evaporazione	Dati mancanti		
Infiammabilità			
Punto di infiammabilità	Dati mancanti	UEL	Dati mancanti
LEL	Dati mancanti	Autoaccensione	Dati mancanti
Infiammabilità (solido, gas)	Dati mancanti		
Ambientali			
Coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua	Dati mancanti		

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

9.2 Altre informazioni

Non sono state osservate altre proprietà chimico-fisiche.

Sezione 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa nota nelle normali condizioni di utilizzo.

10.2 Stabilità chimica

Stabile

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non si verificherà polimerizzazione pericolosa.

10.4 Condizioni da evitare

Nessun dato disponibile

10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun dato disponibile

Sezione 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Proprietà GHS	Classificazione
Tossicità acuta	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
Corrosione/Irritazione cutanea	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
Grave irritazione/danno oculare	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
Sensibilizzazione cutanea	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
Sensibilizzazione respiratoria	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
Pericolo derivante dall'inalazione	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
Cancerogenicità	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Proprietà GHS	Classificazione
Mutagenesi delle cellule embrionali	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
Tossicità per la riproduzione	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
STOT-SE	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti
STOT-RE	UE/CLP•Dati mancanti UN GHS 3•Dati mancanti OSHA HCS 2012•Dati mancanti

Potenziali effetti sulla salute

Inalazione

Acuto (immediato) Nessun sintomo previsto.

Cronico (ritardato) Nessun dato disponibile

Cute

Acuto (immediato) Nessun sintomo previsto.

Cronico (ritardato) Nessun dato disponibile

Occhi

Acuto (immediato) Nessun sintomo previsto.

Cronico (ritardato) Nessun dato disponibile

Ingestione

Acuto (immediato) Nessun dato disponibile

Cronico (ritardato) Nessun dato disponibile

Sezione 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Dati materiale mancanti.

12.2 Persistenza e degradabilità

Dati materiale mancanti.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Dati materiale mancanti.

12.4 Mobilità nel suolo

Dati materiale mancanti.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non sono state condotte valutazioni PBT e vPvB.

12.6 Altri effetti avversi

Non sono stati trovati studi.

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti del prodotto Smaltire contenuto e/o recipiente in conformità con normative locali, regionali, nazionali e/o normative internazionali.

Rifiuti di imballaggio Smaltire contenuto e/o recipiente in conformità con normative locali, regionali, nazionali e/o normative internazionali.

13.2 Altre informazioni

I campioni biologici, miscelati con le sfere devono essere trattati come materiale in grado di trasmettere agenti infettivi. Rivolgersi al personale addetto allo smaltimento dei rifiuti ambientali del proprio istituto per ottenere informazioni utili sul corretto smaltimento dei campioni usati.

Sezione 14: Informazioni sul trasporto

	14.1 Numero ONU	14.2 Nome di spedizione corretto ONU	14.3 Classi di pericolosità per il trasporto	14.4 Gruppo di imballaggio	14.5 Pericoli ambientali
DOT	NDD	Non soggetto a regolamentazione	NDD	NDD	NDD
TDG	NDD	Non soggetto a regolamentazione	NDD	NDD	NDD
IMO/MDG	NDD	Non soggetto a regolamentazione	NDD	NDD	NDD
IATA/ICAO	NDD	Non soggetto a regolamentazione	NDD	NDD	NDD

14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore

Nessuna specificata.

14.7 Trasporto alla rinfusa in base all'Allegato II della Convenzione MARPOL 73/78 e al Codice IBC

Dati mancanti.

Sezione 15: Informazioni regolatorie

15.1 Normative/legislazione in materia di ambiente, salute e sicurezza specifiche per la sostanza o la miscela

Classificazioni dei rischi SARA Nessuno

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita alcuna valutazione della sicurezza chimica.

Scheda dati di sicurezza

Data di decorrenza: Dicembre 2017

Sostituisce la versione del: Maggio 2017

*Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit*

Sezione 16: Altre informazioni

Esclusione/Dichiarazione di responsabilità

Le suddette informazioni si basano su dati a nostra disposizione e ritenuti corretti. Poiché le informazioni possono essere applicate in condizioni che vanno oltre il nostro controllo e che potremmo non conoscere bene, non ci assumiamo nessuna responsabilità per i risultati derivanti dall'uso che ne viene fatto, e tutte le persone che ne usufruiranno devono stabilire gli effetti, le proprietà, le protezioni e lo smaltimento riguardanti ogni singola situazione. Nessuna rappresentazione, garanzia o assicurazione, esplicita o implicita (comprese una garanzia di idoneità o commerciabilità per un particolare scopo), viene fatta per quanto riguarda i materiali, la precisione delle informazioni fornite, i risultati ottenibili dall'uso che ne viene fatto, o i pericoli connessi con l'uso del materiale. L'uso e la manipolazione del materiale devono essere eseguiti con attenzione. Le suddette informazioni sono fornite in buona fede e con la convinzione che siano esatte. A partire dalla data di emissione, vengono fornite tutte le informazioni a disposizione relativamente al trattamento prevedibile del materiale. Tuttavia, in caso di un incidente avverso relativo al prodotto, questa Scheda informativa in materia di sicurezza non è, e non intende essere, il surrogato della consultazione con personale opportunamente addestrato.

Legenda delle abbreviazioni

NDD = Nessun dato disponibile



Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Sección 1: Identificación de la sustancia/mezcla y del proyecto/empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C

Código del producto SWAB/B-100; SWAB/F-100; 500-0028; 500-0029; 500-0030; 500-0065; 500-0501; 500-0503; 500-0517; 500-1000

1.2 Usos identificados de la sustancia o mezcla y usos no recomendados

Usos identificados Uso en laboratorio

1.3 Detalles del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante Cepheid
904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089
Estados Unidos
www.cepheid.com
EE. UU.: techsupport@cepheid.com

Teléfono (general) 1 (888) 838-3222 - EE. UU. (opción 2)
Teléfono (general) 1 (408) 541-4191 - Fuera de EE. UU.

1.4 Número de teléfono de emergencia

Fabricante 1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - Emergencia (24 h)
Fabricante 1 (703) 741-5500 - Fuera de EE. UU.

Sección 2: Identificación de riesgos

UE/CEE

De acuerdo con: Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [modificado por 453/2010]

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

CLP La siguiente SDS está destinada exclusivamente al uso en laboratorio del producto de la mezcla final acabado. El producto contiene líquidos. Las exenciones de revelación de la información de algún componente son conformes al artículo 1(5)(d) del CLP y a la norma 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)y(2).
No clasificado

2.2 Elementos de la etiqueta

CLP
Declaraciones de riesgo No se requieren elementos de etiquetado

2.3 Otros riesgos

CLP De acuerdo con el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP), este material no se considera peligroso.



Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

SGA de la ONU, revisión 3

De acuerdo con: Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos de la ONU: Tercera edición revisada

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

SGA de la ONU

La siguiente SDS está destinada exclusivamente al uso en laboratorio del producto de la mezcla final acabado. El producto contiene líquidos. Las exenciones de revelación de la información de algún componente son conformes al artículo 1(5)(d) del CLP y a la norma 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)y(2).
No clasificado

2.2 Elementos de la etiqueta

SGA de la ONU

Declaraciones de riesgo No se requieren elementos de etiquetado
Declaraciones preventivas

2.3 Otros riesgos

SGA de la ONU

De acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA), este producto no se considera peligroso.

Estados Unidos (EE. UU.)

De acuerdo con: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

HCS 2012 de la OSHA

La siguiente SDS está destinada exclusivamente al uso en laboratorio del producto de la mezcla final acabado. El producto contiene líquidos. Las exenciones de revelación de la información de algún componente son conformes al artículo 1(5)(d) del CLP y a la norma 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)y(2).
No clasificado

2.2 Elementos de la etiqueta

HCS 2012 de la OSHA

Declaraciones de riesgo No se requieren elementos de etiquetado

2.3 Otros riesgos

HCS 2012 de la OSHA

Este producto no se considera peligroso conforme a la Norma de comunicación de peligros OSHA de EE.UU. (29 CFR 1910.1200).

Canadá

De acuerdo con: WHMIS

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla

WHMIS

La siguiente SDS está destinada exclusivamente al uso en laboratorio del producto de la mezcla final acabado. El producto contiene líquidos. Las exenciones de revelación de la información de algún componente son conformes al artículo 1(5)(d) del CLP y a la norma 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)y(2).
No clasificado

Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

2.2 Elementos de la etiqueta

WHMIS No se requieren elementos de etiquetado.

2.3 Otros riesgos

WHMIS El producto mencionado no se considera peligroso en Canadá, de acuerdo con el Sistema de Información de Materiales Peligrosos en el Lugar de Trabajo (WHMIS).

2.4 Información adicional

Los constituyentes del colorante presentan concentraciones inferiores al 1 % de todo el artículo o no son considerados peligrosos según los reglamentos de comunicación de riesgos de EE. UU. (29 CFR 1910.1200), las directivas para la clasificación y el etiquetado de sustancias y mezclas de la UE y el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias y mezclas.

Sección 3: Composición/información de los ingredientes

3.1 Sustancias

Los ingredientes no se consideran peligrosos según las directivas para la clasificación y el etiquetado de sustancias y mezclas de la UE y el Sistema Globalmente Armonizado de clasificación y etiquetado de sustancias y mezclas.

3.2 Mezclas

El material no cumple con los criterios de una mezcla.

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de las medidas de primeros auxilios

Inhalación	No se prevé la necesidad de aplicar primeros auxilios si el material se utiliza en condiciones normales y de la forma recomendada. Traslade a la persona al aire libre. Si la respiración resulta difícil, administre oxígeno. No utilice el método de boca a boca si la víctima ha inhalado la sustancia; proporcione respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo equipada con una válvula de una sola vía u otro dispositivo médico de respiración adecuado. Si la persona no respira, proporcione respiración artificial.
Piel	No se prevé la necesidad de aplicar primeros auxilios si el material se utiliza en condiciones normales y de la forma recomendada. Ante un contacto menor con la piel, evite la difusión del material sobre la piel no afectada. Si entra en contacto con la sustancia, enjuague inmediatamente la piel con agua durante al menos 20 minutos. Retire y aísle la ropa contaminada.
Ojo	No se prevé la necesidad de aplicar primeros auxilios si el material se utiliza en condiciones normales y de la forma recomendada. Si entra en contacto con la sustancia, enjuague inmediatamente los ojos con agua durante al menos 20 minutos. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Ingestión	No se prevé la necesidad de aplicar primeros auxilios si el material se utiliza en condiciones normales y de la forma recomendada. En caso de ingestión, enjuague la boca con agua (solo si la persona está consciente). NO provoque el vómito. No utilice el método de boca a boca si la víctima ha ingerido la sustancia. En caso de ingestión, solicite atención médica inmediatamente.

Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Consulte la Sección 11 - Información toxicológica.

4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesarios

Notas para el médico Todos los tratamientos deben basarse en señales y síntomas observados en el paciente. Considere si puede haberse producido una sobreexposición a otros materiales distintos de este producto.

Sección 5: Medidas antiincendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados En caso de incendio, utilice los medios según sea adecuado para el incendio circundante.

Medios de extinción inadecuados No hay datos disponibles

5.2 Riesgos especiales procedentes de la sustancia o mezcla

Riesgos de incendio y explosión inusuales No inflamable ni combustible.

Productos de combustión peligrosa No hay datos disponibles

5.3 Consejos para el personal antiincendios

El traje de protección estándar del personal antiincendios proporciona protección limitada EXCLUSIVAMENTE contra el fuego; no resulta efectivo ante vertidos donde es posible el contacto directo con la sustancia.

Utilice un traje de protección química específicamente recomendado por el fabricante. Puede proporcionar poca o ninguna protección térmica.

Utilice un equipo de respiración autónomo (ERA) de presión positiva.

INCENDIOS MENORES: Mueva los contenedores del área del incendio si la operación no conlleva riesgos.

Sección 6: Medidas en caso de liberación accidental

6.1 Precauciones personales, equipamiento protector y procedimientos de emergencia

Precauciones personales En caso de romperse un cartucho, pueden aplicarse estas precauciones personales. Ventile las áreas cerradas. Utilice un traje de protección adecuado. No camine a través del material vertido. No toque los contenedores dañados ni los materiales vertidos a menos que utilice un traje de protección adecuado.

Procedimientos de emergencia Se espera que no sea necesario aplicar procedimientos de emergencia si el material se utiliza bajo condiciones normales y del modo recomendado.

6.2 Precauciones medioambientales

No vierta el material en conductos de agua y desagües.

6.3 Métodos y materiales de contención y limpieza

Medidas de contención/Limpieza Para vertidos menores, utilice guantes y absorba el vertido con una toalla de papel. No deseche materiales vertidos por el desagüe.

Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

6.4 Referencia a otras secciones

Consulte la Sección 8 - Controles de exposición/protección personal y la Sección 13 - Consideraciones de eliminación.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para la manipulación segura

Manipulación No se necesita ninguna manipulación especial. En caso de romperse un cartucho, evite el contacto con los reactivos vertidos. Evite el contacto con la piel y los ojos.

7.2 Condiciones para el almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenamiento Almacénelos de acuerdo con las indicaciones de su etiqueta. Mantenga el contenedor/embalaje bien cerrado en un lugar fresco y ventilado. Mantenga el producto alejado de materiales incompatibles.

7.3 Usos finales específicos

Consulte la Sección 1.2 - Usos identificados relevantes.

Sección 8: Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control

Directrices/límites de exposición Sin límites de exposición aplicables disponibles para el producto o componentes.

8.2 Controles de exposición

Controles/medidas de ingeniería Es necesaria una buena ventilación general. La tasa de ventilación debe corresponder a las condiciones. Si es posible, utilice recintos de procesamiento, ventilación local u otros controles de ingeniería para mantener los niveles del aire por debajo de los límites de exposición recomendados. Si los límites de exposición no se han establecido, mantenga los niveles del aire a un nivel aceptable.

Equipo de protección individual

Respiratorios Siga los reglamentos para máscaras de la OSHA incluidas en el estándar 29 CFR 1910.134 y en el estándar europeo EN 149. Utilice una máscara aprobada por la NIOSH/MSHA o la norma europea EN 149 si se superan los límites de exposición o se experimentan síntomas.

Ocular/ facial Utilice gafas de protección contra salpicaduras químicas.

Piel/cuerpo En el laboratorio, utilice guantes y bata para minimizar el contacto con la piel.

Controles de exposición en el medio ambiente Siga las buenas prácticas para administrar el centro y eliminar residuos.

Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas

Descripción del material			
Forma física	Líquido	Aspecto/Descripción	Los colorantes son soluciones de distinto color, los componentes son inodoros.
Color	Distintos	Olor	Inodoro
Umbral de olor	Faltan datos		
Propiedades generales			
Punto de ebullición	100 °C (212 °F)	Punto de fusión/punto de congelación	0 °C (32 °F)
Temperatura de descomposición	Faltan datos	pH	6 a 9
Gravedad específica/densidad relativa	Faltan datos	Hidrosolubilidad	Faltan datos
Viscosidad	Faltan datos	Propiedades explosivas	Faltan datos
Propiedades oxidantes:	Faltan datos		
Volatilidad			
Presión del vapor	Faltan datos	Densidad del vapor	Faltan datos
Tasa de evaporación	Faltan datos		
Inflamabilidad			
Punto de inflamación	Faltan datos	UEL	Faltan datos
LEL	Faltan datos	Autoignición	Faltan datos
Inflamabilidad (sólido, gas)	Faltan datos		
Medioambiental			
Coefficiente de reparto octanol/agua	Faltan datos		

9.2 Información adicional

No se han anotado parámetros físicos o químicos adicionales.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

10.2 Estabilidad del producto químico

Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurrirá polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones que se deben evitar

No hay datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles

No hay datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No hay datos disponibles

Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Sección 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre efectos toxicológicos

Propiedades del SGA	Clasificación
Toxicidad aguda	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
Corrosión/irritación cutánea	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
Daño/irritación ocular grave	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
Sensibilización cutánea	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
Sensibilización respiratoria	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
Riesgo de aspiración	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
Carcinogenicidad	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
Mutagenicidad de células germinales	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
Toxicidad para la reproducción	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
STOT-SE	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos
STOT-RE	UE/CLP•Faltan datos SGA de la ONU 3•Faltan datos HCS 2012 de la OSHA•Faltan datos



Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Efectos potenciales en la salud

Inhalación

Agudo (inmediato) No se prevén síntomas.

Crónico (demorado) No hay datos disponibles

Piel

Agudo (inmediato) No se prevén síntomas.

Crónico (demorado) No hay datos disponibles

Ojo

Agudo (inmediato) No se prevén síntomas.

Crónico (demorado) No hay datos disponibles

Ingestión

Agudo (inmediato) No hay datos disponibles

Crónico (demorado) No hay datos disponibles

Sección 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Faltan datos de material.

12.2 Persistencia y degradabilidad

Faltan datos de material.

12.3 Potencial bioacumulativo

Faltan datos de material.

12.4 Movilidad en suelo

Faltan datos de material.

12.5 Resultados de la evaluación de PBT y mPmB

No se ha realizado ninguna valoración de PBT y mPmB.

12.6 Otros efectos adversos

No se han encontrado estudios.

Sección 13: Consideraciones sobre la eliminación

13.1 Métodos de tratamiento de residuos

Residuos de productos Deseche el contenido y/o el contenedor conforme a los reglamentos locales, regionales, nacionales e internacionales.

Residuos de embalaje Deseche el contenido y/o el contenedor conforme a los reglamentos locales, regionales, nacionales e internacionales.

13.2 Información adicional

Las muestras biológicas mezcladas con las microesferas deben tratarse como capaces de transmitir agentes infecciosos. Consultar al personal encargado de los residuos medioambientales del centro cuál es la forma correcta de eliminar las muestras usadas.

Ficha de datos de seguridad

Fecha de entrada en vigor: Diciembre de 2017

Sustituye a fecha: Mayo de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Sección 14: Información de transporte

	14.1 Número ONU	14.2 Designación oficial de transporte de la ONU	14.3 Clases de riesgo de transporte	14.4 Grupo de embalaje	14.5 Riesgos para el medioambiente
DOT	No hay datos disponibles	No regulado	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
TDG	No hay datos disponibles	No regulado	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
IMO/IMDG	No hay datos disponibles	No regulado	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
IATA/ICAO	No hay datos disponibles	No regulado	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

14.6 Precauciones especiales para el usuario

Ninguno especificado.

14.7 Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II del MARPOL 73/78 y el código IBC

Faltan datos.

Sección 15: Información reglamentaria

15.1 Legislación/reglamentos de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o mezcla

Clasificaciones de riesgo de SARA Ninguno

15.2 Evaluación de seguridad del producto químico

No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de seguridad química.

Sección 16: Información adicional

Declaración/descargo de responsabilidad

La información anterior está basada en los datos que tenemos y la consideramos correcta. Debido a que la información puede aplicarse bajo condiciones externas a nuestro control y con las que podemos no estar familiarizados, no asumimos ninguna responsabilidad por los resultados de su uso, y todas las personas que la reciban deberán determinar por sí mismas los efectos, propiedades, protecciones y eliminación correspondientes a sus condiciones particulares. No se efectúa ninguna representación ni garantía, expresa o implícita (incluida ninguna garantía de adecuación o comerciabilidad para un objetivo concreto) respecto a los materiales, la precisión de esta información, los resultados obtenidos de su uso ni los riesgos relacionados con dicho uso del material. Tenga precaución al manipular y utilizar el material. La información superior se considera precisa y se ofrece de buena fe. Proporcionamos toda la información relacionada con la manipulación prevista del material en la fecha de publicación. Sin embargo, en caso de ocurrir un incidente adverso asociado a este producto, esta ficha de datos de seguridad no es ni debe utilizarse como sustituto de la consulta con personal formado adecuadamente.

Clave de abreviaturas

NDA = No hay datos disponibles

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Secção 1: Identificação da substância/mistura e da empresa/projeto

1.1 Identificador do Produto

Nome do Produto Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C
Código do produto SWAB/B-100; SWAB/F-100; 500-0028; 500-0029; 500-0030; 500-0065; 500-0501; 500-0503; 500-0517; 500-1000

1.2 Usos relevantes da substância ou mistura identificados, e usos não recomendados

Uso(s) relevante(s) identificado(s) Utilização laboratorial

1.3 Detalhes do fornecedor da ficha de dados de segurança do material

Fabricante Cepheid
904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089
Estados Unidos da América
www.cepheid.com
EUA: techsupport@cepheid.com
Telefone (Geral) 1 (888) 838-3222 - Opção 2 (EUA)
Telefone (Geral) 1 (408) 541-4191 - Fora dos EUA

1.4 Número de telefone de emergência

Fabricante 1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - Emergência durante 24 h
Fabricante 1 (703) 741-5500 - Fora dos EUA

Secção 2: Identificação dos riscos

UE/CEE

Segundo: Regulamentação (CE) N.º 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [alterada pela 453/2010]

2.1 Classificação da substância ou mistura

CLP A seguinte ficha de dados de segurança destina-se apenas à mistura do produto final acabado usado em laboratório. O produto contém líquidos. As isenções para a divulgação de informação sobre alguns componentes estão em conformidade com o artigo 1(5)(d) do CLP e a secção 29 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2) do CFR.
Não classificado

2.2 Elementos do rótulo

CLP
Declarações de risco Não são necessários elementos do rótulo

2.3 Outros riscos

CLP Este material não é considerado perigoso conforme Regulamentação (CE) N.º 1272/2008 (CLP).

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

GHS da ONU Revisão 3

Segundo: Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS) da ONU:
Terceira edição revista

2.1 Classificação da substância ou mistura

GHS da ONU

A seguinte ficha de dados de segurança destina-se apenas à mistura do produto final acabado usado em laboratório. O produto contém líquidos. As isenções para a divulgação de informação sobre alguns componentes estão em conformidade com o artigo 1(5)(d) do CLP e a secção 29 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2) do CFR.
Não classificado

2.2 Elementos do rótulo

GHS da ONU

Declarações de risco

Não são necessários elementos do rótulo

Declarações de precaução

2.3 Outros riscos

GHS da ONU

Este produto não é considerado perigoso de acordo com o Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos (GHS).

Estados Unidos da América (EUA)

Segundo: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 Classificação da substância ou mistura

OSHA HCS 2012

A seguinte ficha de dados de segurança destina-se apenas à mistura do produto final acabado usado em laboratório. O produto contém líquidos. As isenções para a divulgação de informação sobre alguns componentes estão em conformidade com o artigo 1(5)(d) do CLP e a secção 29 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2) do CFR.
Não classificado

2.2 Elementos do rótulo

OSHA HCS 2012

Declarações de risco

Não são necessários elementos do rótulo

2.3 Outros riscos

OSHA HCS 2012

Este produto não é considerado perigoso no âmbito da Norma de Comunicação de Perigos, secção 29 1910.1200 do CRF da OSHA dos EUA.

Canadá

Segundo: WHMIS

2.1 Classificação da substância ou mistura

WHMIS

A seguinte ficha de dados de segurança destina-se apenas à mistura do produto final acabado usado em laboratório. O produto contém líquidos. As isenções para a divulgação de informação sobre alguns componentes estão em conformidade com o artigo 1(5)(d) do CLP e a secção 29 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2) do CFR.
Não classificado

2.2 Elementos do rótulo

WHMIS

Não são necessários elementos do rótulo.

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

2.3 Outros riscos

WHMIS

No Canadá, o produto acima referido não é considerado perigoso ao abrigo do Sistema de Informação de Materiais Perigosos no Local de Trabalho (WHMIS).

2.4 Outras informações

Todos os constituintes dos corantes estão em concentrações inferiores a 1% relativas a todo o produto ou não são considerados perigosos ao abrigo das regulamentações de comunicação de perigos (secção 29 1910.1200 do CRF), das diretivas da UE para a classificação e rotulagem de substâncias ou misturas ou do Sistema Mundial Harmonizado para a classificação e rotulagem de substâncias ou misturas.

Secção 3: Composição/informações sobre os ingredientes

3.1 Substâncias

Os componentes não são considerados perigosos ao abrigo das diretivas da UE para a classificação e rotulagem de substâncias ou misturas ou do Sistema Mundial Harmonizado para a classificação e rotulagem de substâncias ou misturas.

3.2 Misturas

O material não satisfaz os critérios de mistura.

Secção 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação

Não devem ser necessários primeiros socorros se o material for utilizado nas condições normais e conforme recomendado. Mover a vítima para o ar livre. Administrar oxigénio se a respiração estiver difícil. Não usar o método boca-a-boca se a vítima tiver inalado a substância; ministre respiração artificial com o auxílio de uma máscara de bolso equipada com uma válvula de 1 via ou outro dispositivo médico de respiração adequado. Administrar respiração artificial se a vítima não estiver a respirar.

Pele

Não devem ser necessários primeiros socorros se o material for utilizado nas condições normais e conforme recomendado. Para um pequeno contacto com a pele, evitar espalhar o material pela pele não afetada. Em caso de contacto com a substância, lavar imediatamente a pele com água corrente por pelo menos 20 minutos. Despir e isolar a roupa contaminada.

Olhos

Não devem ser necessários primeiros socorros se o material for utilizado nas condições normais e conforme recomendado. Em caso de contacto com a substância, lavar imediatamente os olhos com água corrente por pelo menos 20 minutos. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Ingestão

Não devem ser necessários primeiros socorros se o material for utilizado nas condições normais e conforme recomendado. Em caso de ingestão, lavar a boca com água (apenas se a pessoa estiver consciente). NÃO provocar o vômito. Não usar o método boca-a-boca se a vítima tiver ingerido a substância. Em caso de ingestão, consultar um médico imediatamente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos quanto retardados

Consultar a Secção 11 - Informação Toxicológica.

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

4.3 Indicação de qualquer cuidado médico imediato e tratamento especial necessários

Notas para o Médico

Todos os tratamentos devem basear-se nos sinais e sintomas de perturbações observados no paciente. Deve ser considerada a possibilidade de sobreexposição a outros materiais além deste produto.

Secção 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção adequados Em caso de incêndio, usar os meios apropriados para conter o incêndio.

Meios de extinção inadequados Sem dados disponíveis

5.2 Riscos especiais provocados pela substância ou mistura

Riscos de Incêndios e Explosões Incomuns Não é inflamável nem combustível.

Produtos de combustão de risco Sem dados disponíveis

5.3 Conselhos para bombeiros

Roupas protetoras estruturais de bombeiros fornecem APENAS proteção limitada em caso de incêndio; não são eficientes em situações de derramamentos, onde é possível o contacto direto com a substância.

Usar roupa protetora contra produtos químicos que seja especificamente recomendada pelo fabricante. Poderá fornecer proteção térmica mínima ou nenhuma proteção.

Usar aparelho de respiração autónomo de pressão positiva (SCBA).

PEQUENOS INCÊNDIOS: Se não houver perigos, mover os recipientes da área de incêndio.

Secção 6: Medidas contra Libertação Acidental

6.1 Precauções individuais, equipamento protetor e procedimentos em emergências

Precauções pessoais No caso de um cartucho se partir, aplicam-se estas precauções de proteção individual. Ventilar áreas fechadas. Usar vestuário de proteção adequado. Não andar sobre material derramado. Não tocar em recipientes danificados ou material derramado a não ser que esteja a usar vestuário de proteção adequado.

Procedimentos de emergência Não se prevê a necessidade de procedimentos de emergência se o material for usado em condições normais e de acordo com as recomendações.

6.2 Precauções ambientais

Evitar a drenagem para cursos de água e esgotos.

6.3 Métodos e material para contenção e limpeza

Medidas de Contenção/Limpeza Em caso de derrames pequenos, usar luvas e absorver o derrame com papel absorvente. Não eliminar os materiais derramados através do sistema de esgotos.

6.4 Referências para outras secções

Consultar a Secção 8 - Controlo da Exposição/Proteção Individual e a Secção 13 - Considerações relativas à eliminação.

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

*Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit*

Secção 7: Manuseamento e armazenamento

7.1 Precauções para o manuseamento seguro

Manuseamento

Não necessita de manuseamento especial. Se o cartucho se partir, evitar o contacto com os reagentes derramados. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades

Armazenamento

Armazenar de acordo com a documentação do produto. Guardar o recipiente/embalagem bem fechado em local fresco e bem ventilado. Manter afastado de materiais incompatíveis.

7.3 Utilização(ões) Final(is) Específica(s)

Consultar a Secção 1.2 - Uso(s) final(is) específico(s)

Secção 8: Controlos e exposição/proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

**Limites de Exposição/
Orientações**

Não estão disponíveis limites de exposição aplicáveis ao produto nem aos componentes.

8.2 Controlos de exposição

**Medidas/Controlos de
Engenharia**

Deve usar-se uma boa ventilação geral. Os níveis de ventilação devem estar adequados às condições. Se aplicável, usar confinamento de processos, ventilação por exaustão local ou outro controlo técnico para manter os níveis de partículas disseminadas por via aérea em suspensão abaixo dos limites de exposição recomendados. Caso não tenham sido definidos limites, manter os níveis destas partículas em suspensão num nível aceitável.

Equipamento de Proteção Individual

Respiratório

Seguir as regulamentações da máscara OSHA que se encontram na norma 29 CFR 1910.134 ou na Norma Europeia EN 149. Em caso de ultrapassagem dos limites de exposição ou da ocorrência de sintomas, usar um aparelho de respiração aprovado pelo NIOSH/MSHA ou pela Norma Europeia EN 149.

Olhos/Face

Usar óculos de proteção contra salpicos de produtos químicos.

Pele/Corpo

Em ambiente laboratorial, usar, pelo menos, luvas e bata para minimizar o contacto com a pele.

**Controlos Ambientais de
Exposição**

Seguir as melhores práticas para gestão do local e eliminação dos resíduos.

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Secção 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre Propriedades Físicas e Químicas

Descrição do material			
Forma física	Líquido	Aspeto/Descrição	Os corantes são soluções de cor variável; os componentes não têm odor.
Cor	Variável	Odor	Inodoro
Limiar do Odor	Dados em falta		
Propriedades gerais			
Ponto de ebulição	100 °C (212 °F)	Ponto de fusão/Ponto de congelamento	0 °C (32 °F)
Temperatura de decomposição	Dados em falta	pH	6 a 9
Gravidade específica/Densidade relativa	Dados em falta	Solubilidade em água	Dados em falta
Viscosidade	Dados em falta	Propriedades explosivas	Dados em falta
Propriedades Oxidantes:	Dados em falta		
Volatilidade			
Pressão do vapor	Dados em falta	Densidade do vapor	Dados em falta
Taxa de evaporação	Dados em falta		
Inflamabilidade			
Ponto de inflamação	Dados em falta	UEL	Dados em falta
LEL	Dados em falta	Autoignição	Dados em falta
Inflamabilidade (sólido/gasoso)	Dados em falta		
Ambiental			
Coefficiente de partição octanol/água	Dados em falta		

9.2 Outras Informações

Não foram observados parâmetros físico-químicos adicionais.

Secção 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Desconhecida reação perigosa em condições normais de utilização.

10.2 Estabilidade química

Estável

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Não haverá polimerização perigosa.

10.4 Condições a evitar

Sem dados disponíveis

10.5 Materiais incompatíveis

Sem dados disponíveis

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Sem dados disponíveis

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Secção 11: Informações toxicológicas

11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos

Propriedades do GHS	Classificação
Toxicidade aguda	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
Corrosão/irritação cutânea	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
Lesão/irritação ocular grave	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
Sensibilização da pele	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
Sensibilização respiratória	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
Perigo de aspiração	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
Carcinogenicidade	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
Mutagenicidade de células germinativas	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
Toxicidade da reprodução	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
STOT-SE	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta
STOT-RE	UE/CLP•Dados em falta GHS da ONU 3•Dados em falta OSHA HCS 2012•Dados em falta

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Potenciais efeitos na saúde

Inalação

Agudos (imediatos) Não se esperam sintomas.

Crónicos (retardados) Sem dados disponíveis

Pele

Agudos (imediatos) Não se esperam sintomas.

Crónicos (retardados) Sem dados disponíveis

Olhos

Agudos (imediatos) Não se esperam sintomas.

Crónicos (retardados) Sem dados disponíveis

Ingestão

Agudos (imediatos) Sem dados disponíveis

Crónicos (retardados) Sem dados disponíveis

Secção 12: Informações ecológicas

12.1 Toxicidade

Dados dos materiais em falta.

12.2 Persistência e degradabilidade

Dados dos materiais em falta.

12.3 Potencial bioacumulativo

Dados dos materiais em falta.

12.4 Mobilidade no solo

Dados dos materiais em falta.

12.5 Resultados de avaliação PBT e vPvB

Não foi feita a avaliação PBT e vPvB.

12.6 Outros efeitos adversos

Não foram encontrados estudos.

Secção 13: Considerações sobre a eliminação

13.1 Métodos de tratamento de dejetos

Produto residual Eliminar o conteúdo e/ou recipiente de acordo com a regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional.

Embalagem residual Eliminar o conteúdo e/ou recipiente de acordo com a regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional.

13.2 Outras informações

As amostras biológicas misturadas com esferas devem ser tratadas como potenciais fontes de transmissão de agentes infecciosos. Consultar os técnicos responsáveis pelos resíduos ambientais da sua instituição relativamente à eliminação correta de amostras usadas.

Ficha de Dados de Segurança

Data de entrada em vigor: Dezembro de 2017

Data de substituição: Maio de 2017

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Secção 14: Informações sobre transporte

	14.1 Número na ONU	14.2 Nome de transporte adequado (ONU)	14.3 Classe(s) de transporte de risco	14.4 Grupo de embalagem	14.5 Perigos ambientais
DOT	NDA	Não regulamentado	NDA	NDA	NDA
TDG	NDA	Não regulamentado	NDA	NDA	NDA
IMO/IMDG	NDA	Não regulamentado	NDA	NDA	NDA
IATA/ICAO	NDA	Não regulamentado	NDA	NDA	NDA

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Nenhuma especificada.

14.7 Transporte por volume segundo o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código do IBC

Dados em falta.

Secção 15: Informações regulamentares

15.1 Regulamentos/legislação de segurança, saúde e ambientais, específicos da substância ou mistura

Classificações de Risco SARA

Nenhuma

15.2 Avaliação da Segurança Química

Não foi efetuada qualquer Avaliação da Segurança Química.

Secção 16: Outras informações

Renúncia/ Declaração de responsabilidade

A informação supramencionada baseia-se em dados que nos foram disponibilizados e é tida como correta. Dado que a informação pode ser aplicada em condições fora do nosso controlo e com as quais podemos não estar familiarizados, não assumimos qualquer responsabilidade pelo resultado da sua utilização, e todas as pessoas que a recebam têm de determinar individualmente os efeitos, as propriedades, as proteções e os procedimentos de eliminação que se aplicam às suas condições particulares. Não se assume qualquer representação ou garantia, implícita ou explicitamente (incluindo garantia de adequação ou comerciabilidade para uma finalidade específica) em relação aos materiais, à exatidão desta informação, aos resultados obtidos decorrentes da sua utilização ou a perigos relacionados com a utilização deste material. Deve-se ter cuidado no manuseamento e utilização deste material. A informação anterior é disponibilizada de boa-fé e é tida como exata. À data de emissão, fornecemos toda a informação relevante para um manuseamento previsível do material. No entanto, caso ocorra um incidente adverso associado a este produto, esta Ficha de Dados de Segurança não substitui, nem se pretende que substitua, a consulta de um profissional com formação adequada.

Chave para abreviaturas
NDA = nenhuns dados disponíveis

Паспорт безопасности материала

Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.

Отменяет версию документа за: Май 2017 г.

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Раздел 1: Общие сведения о веществе/смеси и производителе

1.1 Идентификатор продукта

Наименование продукта Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C

Код продукта SWAB/B-100; SWAB/F-100; 500-0028; 500-0029; 500-0030; 500-0065; 500-0501; 500-0503; 500-0517; 500-1000

1.2 Рекомендованные и не рекомендованные способы применения вещества или смеси

Рекомендованные способы применения Для использования в лабораторных условиях

1.3 Сведения об организации, предоставившей паспорт безопасности материала

Производитель Cepheid
904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089
United States (США)
www.cepheid.com
США: techsupport@cepheid.com

Телефон (общий) 1 (888) 838-3222 - США, дополнит. 2

Телефон (общий) 1 (408) 541-4191 - За пределами США

1.4 Телефон для экстренной связи

Производитель 1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - круглосуточный телефон экстренного вызова

Производитель 1 (703) 741-5500 - За пределами США

Раздел 2: Идентификация опасности

ЕС/ЕЭС

Согласно: Регламенту ЕК (ЕС) № 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [с поправками, внесенными постановлением 453/2010]

2.1 Классификация вещества или смеси

Регламент CLP Следующий паспорт безопасности материала действителен только для готовой смеси, используемой в лабораторных условиях. Этот продукт содержит жидкости. Исключения в отношении разглашения информации о некоторых компонентах предусмотрены статьей 1(5)(d) Регламента CLP и разделом 29 Свода федеральных правил (CFR) США, ст. 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1) и (2). Не классифицируется

2.2 Элементы маркировки

Регламент CLP

Указания на опасность Маркировка не требуется.

2.3 Другие факторы опасности

Регламент CLP

Согласно Регламенту ЕК № 1272/2008 (CLP) этот материал не считается опасным.

Паспорт безопасности материала

Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.

Отменяет версию документа за: Май 2017 г.

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

СГС ООН, редакция 3

Согласно: Согласованная на глобальном уровне система классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС) ООН: Третья пересмотренная редакция

2.1 Классификация вещества или смеси

СГС ООН

Следующий паспорт безопасности материала действителен только для готовой смеси, используемой в лабораторных условиях. Этот продукт содержит жидкости. Исключения в отношении разглашения информации о некоторых компонентах предусмотрены статьей 1(5)(d) Регламента CLP и разделом 29 Свода федеральных правил (CFR) США, ст. 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1) и (2).
Не классифицируется

2.2 Элементы маркировки

СГС ООН

Указания на опасность Маркировка не требуется.
Меры предосторожности

2.3 Другие факторы опасности

СГС ООН

В соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации опасности и маркировки химической продукции (СГС) данный продукт не считается опасным.

США

Согласно: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 Классификация вещества или смеси

OSHA HCS 2012

Следующий паспорт безопасности материала действителен только для готовой смеси, используемой в лабораторных условиях. Этот продукт содержит жидкости. Исключения в отношении разглашения информации о некоторых компонентах предусмотрены статьей 1(5)(d) Регламента CLP и разделом 29 Свода федеральных правил (CFR) США, ст. 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1) и (2).
Не классифицируется

2.2 Элементы маркировки

OSHA HCS 2012

Указания на опасность Маркировка не требуется.

2.3 Другие факторы опасности

OSHA HCS 2012

Данный продукт не считается опасным согласно стандарту-требованию об оповещении об опасности Управления по охране труда (OSHA) США (документ 29 CFR 1910.1200).

Паспорт безопасности материала

Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.

Отменяет версию документа за: Май 2017 г.

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Канада

Согласно: WHMIS

2.1 Классификация вещества или смеси

WHMIS

Следующий паспорт безопасности материала действителен только для готовой смеси, используемой в лабораторных условиях. Этот продукт содержит жидкости. Исключения в отношении разглашения информации о некоторых компонентах предусмотрены статьей 1(5)(d) Регламента CLP и разделом 29 свода федеральных правил (CFR) США, ст. 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1) и (2). Не классифицируется

2.2 Элементы маркировки

WHMIS

Маркировка не требуется.

2.3 Другие факторы опасности

WHMIS

В Канаде указанное выше вещество согласно требованиям Информационной системы по опасным материалам на рабочих местах (WHMIS) не считается опасным.

2.4 Дополнительная информация

Составляющие красителей представлены в концентрации менее 1% от всего продукта или не считаются опасными согласно Стандартам-требованиям США об оповещении об опасности (29 CFR 1910.1200), директивам ЕС в отношении классификации и маркировки веществ и смесей и Согласованной на глобальном уровне системе классификации опасности и маркировки химической продукции.

Раздел 3: Состав/информация о компонентах

3.1 Вещества

Компоненты не считаются опасными согласно директивам ЕС в отношении классификации и маркировке веществ или смесей или по Согласованной на глобальном уровне системе классификации опасности и маркировки химической продукции.

3.2 Смеси

Материал не отвечает критериям классификации, применяемым к смесям.

Раздел 4: Первая медицинская помощь

4.1 Описание мер первой медицинской помощи

Вдыхание

Ожидается, что первая помощь не потребуется, если материал используется в обычных условиях и с соблюдением рекомендаций. Вынести пострадавшего на свежий воздух. При затрудненном дыхании дать кислород. При вдыхании вещества не применять искусственное дыхание рот-в-рот. Выполнить искусственное дыхание с помощью карманной маски с клапаном одностороннего действия или другого подходящего медицинского устройства. При остановке дыхания обеспечить искусственное дыхание/ИВЛ.

Паспорт безопасности материала

Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.

Отменяет версию документа за: Май 2017 г.

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Кожа	Ожидается, что первая помощь не потребуется, если материал используется в обычных условиях и с соблюдением рекомендаций. При незначительном контакте с кожей избегайте распространения материала на незатронутые участки. В случае контакта вещества с кожей незамедлительно промойте пораженный участок проточной водой в течение не менее чем 20 минут. Снять и изолировать загрязненную одежду.
Глаза	Ожидается, что первая помощь не потребуется, если материал используется в обычных условиях и с соблюдением рекомендаций. В случае попадания вещества незамедлительно промойте глаза проточной водой в течение не менее чем 20 минут. Если раздражение глаз не проходит: обратиться за медицинской консультацией/помощью.
Проглатывание	Ожидается, что первая помощь не потребуется, если материал используется в обычных условиях и с соблюдением рекомендаций. При проглатывании прополоскать рот водой (только если человек находится в сознании). НЕ вызывать рвоту. Не применять искусственное дыхание рот-в-рот при проглатывании вещества. При проглатывании материала сразу же обратиться к врачу.

4.2 Наиболее важные симптомы и последствия, проявляющиеся немедленно и с задержкой

См. раздел 11, «Токсикологическая информация».

4.3 Признаки необходимости неотложной медицинской помощи и специального лечения

Примечания для врача	Лечение основывать на наблюдаемых симптомах. Учитывать возможность одновременного чрезмерного воздействия на пациента и других веществ, помимо данного продукта.
-----------------------------	--

Раздел 5: Меры противопожарной безопасности

5.1 Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения	В случае пожара использовать средства пожаротушения, пригодные для окружающего огня.
Непригодные средства пожаротушения	Данные отсутствуют

5.2 Особые аспекты опасности вещества или смеси

Особая огне- и взрывоопасность	Не огнеопасно и не взрывоопасно.
Опасные продукты горения	Данные отсутствуют

5.3 Рекомендации по пожаротушению

Защитная одежда пожарных для тушения пожаров в зданиях обеспечивает ограниченную защиту ТОЛЬКО в условиях пожара; она не является эффективным средством защиты при разливах с возможным непосредственным контактом с веществами.

Носить одежду для химической защиты, рекомендованную производителем. Она может быть малоэффективна или неэффективна в качестве тепловой защиты.

Использовать автономные дыхательные аппараты, работающие в режиме положительного давления.

НЕБОЛЬШИЕ ПОЖАРЫ. Уберите контейнеры из зоны пожара, если можете сделать это без риска.

Раздел 6: Меры по предотвращению и ликвидации последствий случайного выброса материала

6.1 Меры по обеспечению личной безопасности, средства защиты и действия в чрезвычайной ситуации

Меры по обеспечению личной безопасности

В случае разбития картриджа актуальны указанные меры по обеспечению личной безопасности. Проветрите закрытые помещения. Используйте соответствующую защитную одежду. Не ходите по разлитому/просыпанному материалу. Не прикасайтесь к поврежденным контейнерам или разлитому/просыпанному материалу, если нет соответствующей защитной одежды.

Действия в чрезвычайных ситуациях

Ожидается, что экстренные меры не потребуются, если материал используется в обычных условиях и с соблюдением рекомендаций.

6.2 Меры по защите окружающей среды

Не допускать стока в водотоки и системы канализации.

6.3 Методы и средства локализации и очистки

Методы и средства локализации и очистки

При небольших разливах используйте перчатки. Для сбора вещества используйте бумажные полотенца. Не сливать пролитые вещества в канализацию.

6.4 Ссылки на другие разделы

См. раздел 8, «Меры контроля воздействия и средства индивидуальной защиты», и раздел 13, «Условия удаления в отходы».

Раздел 7: Правила обращения и хранения

7.1 Меры предосторожности при обращении с продуктом

Обращение

Особое обращение не требуется. В случае разбития картриджа избегайте контакта с разлившимися реактивами. Избегать контакта с кожей и глазами.

7.2 Условия безопасного хранения и учет факторов несовместимости

Место хранения

Хранить согласно указаниям на упаковке. Хранить в плотно закрытом контейнере/упаковке в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Хранить вдали от несовместимых материалов.

7.3 Особые способы применения

См. раздел 1.2, «Рекомендованные способы применения».

Раздел 8: Меры контроля воздействия и средства индивидуальной защиты

8.1 Контрольные параметры

Предельно допустимые концентрации/рекомендации

Для продуктов и компонентов не установлены предельно допустимые концентрации.

Паспорт безопасности материала

Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.

Отменяет версию документа за: Май 2017 г.

 Calibration Dyes and Buffer C
 Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
 Xpert Nasal Sample Collection Kit

8.2 Меры контроля воздействия

Инженерно-технические мероприятия/средства контроля Следует обеспечить хорошую общую вентиляцию. Интенсивность вентиляции должна соответствовать условиям хранения/использования. Если возможно, используйте изолированное рабочее пространство, местную вытяжную вентиляцию и прочие инженерно-технические средства для сдерживания концентрации вещества в воздухе на уровне ниже ПДК. Если ПДК не установлены, поддерживайте приемлемые концентрации вещества в воздухе.

Индивидуальные средства защиты

Защита органов дыхания Соблюдайте рекомендации по использованию респираторов Управления охраны труда (OSHA) США, изложенные в документе 29 CFR 1910.134, или Европейского стандарта EN 149. При превышении ПДК или обнаружении признаков поражения используйте респираторы, одобренные Национальным институтом по безопасности и гигиене труда (NIOSH) США, Управлением по безопасности и охране труда в добывающей промышленности (MSHA) США или Европейским стандартом EN 149.

Защита глаз/лица Носите очки химической защиты.

Защита кожных покровов/тела При работе в лаборатории для сведения к минимуму риска контакта с кожей используйте перчатки и халат.

Защита окружающей среды Соблюдайте общие правила работы на объекте и удаления отходов.

Раздел 9: Физические и химические свойства
9.1 Информация о физических и химических свойствах

Описание материала			
Физическая форма	Жидкость	Внешний вид/описание	Красители представляют собой растворы с вариabельным цветом, компоненты не имеют запаха.
Цвет	Вариabельный	Запах	Без запаха
Порог ощущения запаха	Данные отсутствуют		
Общие свойства			
Точка кипения	100 °C (212 °F)	Температура плавления/замерзания	0 °C (32 °F)
Температура разложения	Данные отсутствуют	pH	от 6 до 9
Удельный вес/относительная плотность	Данные отсутствуют	Растворимость в воде	Данные отсутствуют
Вязкость	Данные отсутствуют	Взрывчатые свойства	Данные отсутствуют
Окислительные свойства:	Данные отсутствуют		
Летучесть			
Давление паров	Данные отсутствуют	Плотность паров	Данные отсутствуют
Интенсивность испарения	Данные отсутствуют		
Воспламеняемость			
Температура вспышки	Данные отсутствуют	ВКПВ (верхний предел взрываемости)	Данные отсутствуют
НПВ (нижний предел взрываемости)	Данные отсутствуют	Самовоспламенение	Данные отсутствуют
Воспламеняемость (в твердом, газообразном состоянии)	Данные отсутствуют		
В отношении окружающей среды			
Коэффициент распределения октанол/вода	Данные отсутствуют		

Паспорт безопасности материала
Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.
Отменяет версию документа за: Май 2017 г.
*Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit*
9.2 Дополнительная информация

Дополнительные физические и химические свойства не обнаружены.

Раздел 10: Стабильность и реакционная способность
10.1 Реакционная способность

В нормальных условиях использования опасные реакции неизвестны.

10.2 Химическая стабильность

Стабильно

10.3 Вероятность опасных реакций

Опасная полимеризация не происходит.

10.4 Условия, которых следует избегать

Данные отсутствуют

10.5 Несовместимые материалы

Данные отсутствуют

10.6 Опасные продукты разложения

Данные отсутствуют

Раздел 11: Токсикологическая информация
11.1 Информация о токсикологических последствиях

Свойства (СГС)	Классификация
Острая токсичность	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Разъедающее/раздражающее воздействие на кожу	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Серьезное повреждение/раздражение глаз	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Сенсибилизация кожи	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Сенсибилизация органов дыхания	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Опасность при аспирации	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Канцерогенность	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют

Паспорт безопасности материала

Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.

Отменяет версию документа за: Май 2017 г.

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Свойства (СГС)	Классификация
Мутагенность для зародышевых клеток	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Токсическое действие на репродуктивную функцию	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Органоспецифическая токсичность при однократном воздействии (STOT-SE)	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют
Органоспецифическая токсичность при многократном воздействии (STOT-RE)	EU/CLP•Данные отсутствуют СГС ООН 3•Данные отсутствуют OSHA HCS 2012•Данные отсутствуют

Возможные последствия для здоровья

Вдыхание

Острые последствия Симптомы не ожидается.

Хронические последствия Данные отсутствуют

Кожа

Острые последствия Симптомы не ожидается.

Хронические последствия Данные отсутствуют

Глаза

Острые последствия Симптомы не ожидается.

Хронические последствия Данные отсутствуют

Проглатывание

Острые последствия Данные отсутствуют

Хронические последствия Данные отсутствуют

Раздел 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Данные о материале отсутствуют.

12.2 Устойчивость и способность к разложению

Данные о материале отсутствуют.

12.3 Способность к биоаккумуляции

Данные о материале отсутствуют.

12.4 Подвижность в почве

Данные о материале отсутствуют.

12.5 Результаты оценки соответствия признакам «устойчивого биоаккумулятивного токсического вещества» и «очень устойчивого биоаккумулятивного вещества»

Оценка соответствия признакам «устойчивого биоаккумулятивного токсического вещества» и «очень устойчивого биоаккумулятивного вещества» не производилась.

12.6 Другие неблагоприятные последствия

Исследования не проводились.

Паспорт безопасности материала

Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.

Отменяет версию документа за: Май 2017 г.

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

Раздел 13: Условия удаления в отходы

13.1 Методы переработки отходов

Отходы продукта Удаление в отходы тары и/или содержимого должно осуществляться в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормами.

Отходы упаковки Удаление в отходы тары и/или содержимого должно осуществляться в соответствии с местными, региональными, государственными и/или международными нормами.

13.2 Дополнительная информация

С биологическими образцами, смешанными с гранулами, следует обращаться как с материалами, способными служить источником инфекционного заражения. По вопросам надлежащего удаления в отходы использованных образцов проконсультируйтесь с лицами, ответственными за обращение с отходами в вашей организации.

Раздел 14: Информация о транспортировке

	14.1 Номер ООН	14.2 Отгрузочное наименование ООН	14.3 Класс(-ы) опасности при транспортировке	14.4 Группа упаковки	14.5 Опасность для окружающей среды
DOT	Нет данных	Не регулируется	Нет данных	Нет данных	Нет данных
TDG	Нет данных	Не регулируется	Нет данных	Нет данных	Нет данных
ИМО/ИМДГ	Нет данных	Не регулируется	Нет данных	Нет данных	Нет данных
IATA/ICAO	Нет данных	Не регулируется	Нет данных	Нет данных	Нет данных

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователей

Не указаны.

14.7 Бестарная транспортировка в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 и Кодексом IBC

Данные отсутствуют.

Раздел 15: Нормативная информация

15.1 Правовые акты в сфере безопасности, защиты здоровья и окружающей среды/особые правовые акты, применимые к веществу или смеси

Класс опасности (SARA) Нет

15.2 Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась.

Паспорт безопасности материала

Дата вступления в силу: Декабрь 2017 г.

Отменяет версию документа за: Май 2017 г.

*Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit*

Раздел 16: Дополнительная информация

**Отказ от ответственности/
ограничение
ответственности**

Представленные выше сведения основаны на доступных нам данных и считаются верными. В связи с тем, что представленная информация может быть использована в независимых от нас и неизвестных нам условиях, мы не несем ответственность за последствия ее использования, а все лица, получающие эту информацию, должны самостоятельно принимать решения относительно последствий применения, свойств, средств защиты и способов удаления в отходы в соответствии с конкретными условиями применения. Мы не заявляем, не даем каких-либо гарантий и поручительств, явных или подразумеваемых (включая гарантии пригодности или товарной пригодности для конкретной цели), в отношении материалов и точности информации, полученных при их использовании результатов, а также опасностей, связанных с использованием данного материала. При обращении с материалом и его использовании следует проявлять осторожность. Представленная выше информация передана добросовестно с уверенностью в ее точности. Мы предоставляем всю информацию, касающуюся предполагаемого использования материала, по состоянию на момент публикации. Однако в случае нежелательных последствий, связанных с данным продуктом, настоящий паспорт безопасности материала не является и не может являться заменой консультации с обученным специалистом.



安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

*Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit*

第 1 章: 物质/混合物标识和公司/企业标识

1.1 产品识别

产品名称 Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C
产品代码 SWAB/B-100; SWAB/F-100; 500-0028; 500-0029; 500-0030; 500-0065; 500-0501; 500-0503; 500-0517; 500-1000

1.2 物质或混合物的有关确定用途及不建议用途

有关确定用途 实验室使用

1.3 供应商安全数据表详情

制造商 Cepheid
904 Caribbean Drive
Sunnyvale, CA 94089
United States
www.cepheid.com
US: techsupport@cepheid.com
电话 (通用) 1 (888) 838-3222 - 美国 (选 2)
电话 (通用) 1 (408) 541-4191 - 美国境外

1.4 紧急电话号码

制造商 1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - 24 小时紧急电话
制造商 1 (703) 741-5500 - 美国境外

第 2 章: 危险标识

EU/EEC

根据: 第 1272/2008 号规章 (欧共体) (CLP)/REACH 1907/2006 [修订版 453/2010]

2.1 物质或混合物的分类

CLP 以下 SDS 适用于仅用于实验室的最终混合物成品。产品含有液体。例外地披露某些组分信息的依据是 CLP Article 1(5)(d) 和 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2)。未分类

2.2 标签元素

CLP
危险声明 不要求标签元素

2.3 其他危险

CLP 根据 (EC) 1272/2008 号条例 (CLP), 认为这种材料不是危险材料。

安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

UN GHS 修订版 3

根据: 联合国 (UN) 全球化学品统一分类和标签制度 (GHS): 第三次修订版

2.1 物质或混合物的分类

UN GHS

以下 SDS 适用于仅用于实验室的最终混合物成品。产品含有液体。例外地披露某些组分信息的依据是 CLP Article 1(5)(d) 和 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2)。

未分类

2.2 标签元素

UN GHS

危险声明 不要求标签元素

防范声明

2.3 其他危险

UN GHS

根据全球统一分类和标签制度 (GHS), 认为该产品不是危险品。

美国 (US)

根据: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 物质或混合物的分类

OSHA的HCS2012

以下 SDS 适用于仅用于实验室的最终混合物成品。产品含有液体。例外地披露某些组分信息的依据是 CLP Article 1(5)(d) 和 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2)。

未分类

2.2 标签元素

OSHA的HCS2012

危险声明 不要求标签元素

2.3 其他危险

OSHA的HCS2012

根据美国 OSHA 29 CFR 1910.1200 危害通识标准, 认为该产品不是危险品。

加拿大

根据: WHMIS

2.1 物质或混合物的分类

WHMIS

以下 SDS 适用于仅用于实验室的最终混合物成品。产品含有液体。例外地披露某些组分信息的依据是 CLP Article 1(5)(d) 和 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)&(2)。

未分类

2.2 标签元素

WHMIS

不要求标签元素。

2.3 其他危险

WHMIS

在加拿大, 根据工作场所有害物质信息系统 (WHMIS), 认为上述产品不是危险品。

安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

2.4 其他信息

整个颗粒浓度在染物组分中均低于 1%，或者根据美国危害通讯法规 (29 CFR 1910.1200)、欧盟物质或混合物分类与标签指令或全球物质或混合物分类与标签统一制度均不被规范为危险物质。

第 3 章：成分构成/信息

3.1 物质

成分在欧盟物质或混合物分类与标签指令或全球物质或混合物分类与标签统一制度均不被认为是危险物质。

3.2 混合物

材料不符合某种混合物的标准。

第 4 章：急救措施

4.1 急救措施描述

吸入

如果在一般条件下并且按照推荐方法使用材料，预计不必要进行急救。将受害者移至新鲜空气处。如果呼吸困难，就施用氧气。如果受害者吸入该物质，就不要使用口对口方法；借助配备单向阀或其他适当的呼吸医疗设备的袖珍面罩来给予人工呼吸。如果受害者没有呼吸，就给予人工呼吸。

皮肤

如果在一般条件下并且按照推荐方法使用材料，预计不必要进行急救。对于轻微的皮肤接触，避免使物质扩散到未受影响的皮肤上。在与物质接触的情况下，立即用流动的水冲洗眼睛至少20分钟。脱掉并隔离受污染的衣物。

眼睛

如果在一般条件下并且按照推荐方法使用材料，预计不必要进行急救。在与物质接触的情况下，立即用大量的水冲洗眼睛至少20分钟。如果眼睛刺激持续：获得医疗指导/就医治疗。

摄入

如果在一般条件下并且按照推荐方法使用材料，预计不必要进行急救。如果吞入，用水漱口（只有当伤员意识清楚时）。切勿催吐。如果受害者摄入该物质，请勿使用口对口人工呼吸法。如果摄入，立即就医。

4.2 急性及缓发的最重要症状及效应

请参阅第 11 章 - 毒物学信息。

4.3 任何需要立即就医及特别治疗的症候

对医生的注释

所有治疗措施均应根据所观察到的患者的痛苦症状和体征进行。应考虑可能发生过度暴露于非本品材料的可能性。

安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

第 5 章: 消防措施

5.1 灭火介质

适用的灭火介质

一旦发生火灾, 请使用适合周围火情的介质。

不适用的灭火介质

无可用数据

5.2 由物质或混合物产生的特殊危险

异常火灾和爆炸危险

不易燃或不可燃。

有害燃烧产物

无可用数据

5.3 供消防队员采纳的建议

建筑消防员的防护服在火情中只能提供有限的保护; 它在可能与物质直接接触的溢出情况下无效穿上制造商专门推荐的化学防护服。

穿上制造商专门推荐的化学防护服。它可能提供很少或根本没有提供热保护。

配戴正压自给式呼吸装置 (SCBA)。

小火: 如果能够无风险地完成, 就从火区移出容器。

第 6 章: 意外释放措施

6.1 个人预防措施、防护装备和紧急程序

个人预防措施

万一盒子断裂, 则适用于这些个人预防措施。使封闭的地区通风。穿戴适当的防护服。切勿踩踏泄漏物。除非穿着适当的防护服, 否则不要触碰损坏的容器或溢出的物质。

应急程序

如果在一般条件下并且按照推荐的方法使用材料, 预计不必要执行应急程序。

6.2 环保预防措施

避免流失到水道和下水道。

6.3 用于遏制/净化的方法和材料

遏制/净化措施

对于少量撒漏, 戴手套并用纸巾吸附撒漏物。切勿将撒漏的材料冲刷到排水管道中予以处置。

6.4 其他各章的参考

请参阅第 8 章 - 接触控制/个人防护以及第 13 章 - 处置注意事项。

第 7 章: 操作和贮存

7.1 用于安全操作的预防措施

操作

无需任何特殊操作。如果盒子断裂, 避免接触撒漏的制剂。避免接触皮肤和眼。

7.2 包括任何不相容性的安全贮存条件

贮存

按产品标签予以贮存。将容器/包装在阴凉、通风良好之处保持密闭。远离不相容材料。

7.3 特定最终用途

请参阅第 1.2 条 - 有关确定用途。

安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

第 8 章: 接触控制/个人防护

8.1 控制参数

接触限值/指南 产品或组分无可用适用爆炸极限。

8.2 接触控制

工程措施/控制 应当使用良好的通用通风设施。通风速率应当与环境相配。如果适用, 使用工艺外罩、局部排气通风或其它工程控制设施, 以保持空气中的浓度低于推荐的接触限值。如果尚未确定接触限值, 就将空气中的浓度保持在可接受的水平。

个人防护装备

呼吸 遵守 29 CFR 1910.134 或欧洲标准 EN 149 中可见的 OSHA 呼吸器条例。如果超过接触限值或出现症状, 就使用 NIOSH/MSHA 或欧洲标准 EN 149 认可的呼吸器。

眼睛/面部

佩戴防化学剂飞溅护目镜。

皮肤/身体

在实验室环境中, 至少戴手套、穿实验服, 以将皮肤接触降到最低。

环境接触控制

遵守厂区管理和废物处置最佳规范。

第 9 章: 物理性质和化学性质

9.1 有关物理性质和化学性质的信息

材料描述			
外形	液体	外形/描述	染料是颜色各有不同的溶液, 组分为无色。
颜色	各有不同	气味	无味
气味阈值	数据缺乏		
一般性质			
沸点	100 ° C (212 ° F)	熔点/凝固点	0 ° C (32 ° F)
分解温度	数据缺乏	pH 值	6 至 9
比重/相对密度	数据缺乏	水溶解度	数据缺乏
粘度	数据缺乏	易爆性质	数据缺乏
氧化性性质	数据缺乏		
挥发性			
蒸气压力	数据缺乏	蒸气密度	数据缺乏
蒸发速率	数据缺乏		
易燃性			
闪点	数据缺乏	爆炸上限	数据缺乏
爆炸下限	数据缺乏	自燃点	数据缺乏
易燃性 (固体、气体)	数据缺乏		
环境方面			
辛醇/水分配系数	数据缺乏		

9.2 其他信息

未注明额外的物理和化学参数。

安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

第 10 章: 稳定性和反应性

10.1 反应性

在正常使用条件下, 未知有危险反应。

10.2 化学稳定性

稳定

10.3 危险反应的可能性

不会发生危险的聚合反应。

10.4 应避免的情况

无可用数据

10.5 不相容的材料

无可用数据

10.6 危险的分解产物

无可用数据

第 11 章: 毒物学信息

11.1 有关毒物学效应的信息

GHS危险种类	危险类别
急性毒性	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
皮肤腐蚀/刺激	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
严重眼损伤/刺激	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
皮肤过敏	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
呼吸过敏	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
吸入危险	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据

安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

GHS危险种类	危险类别
致癌性	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
生殖细胞致突变性	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
针对生殖的毒性	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
STOT-SE	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据
STOT-RE	EU/CLP•缺乏数据 UN GHS 3•缺乏数据 OSHA HCS 2012•缺乏数据

潜在健康影响

吸入

急性 (立即) 无预期症状。

慢性 (缓发) 无可用数据

皮肤

急性 (立即) 无预期症状。

慢性 (缓发) 无可用数据

眼睛

急性 (立即) 无预期症状。

慢性 (缓发) 无可用数据

摄入

急性 (立即) 无可用数据

慢性 (缓发) 无可用数据

第 12 章: 生态学信息

12.1 毒性

材料数据缺失。

12.2 持久性和降解性

材料数据缺失。

12.3 生物累积的潜力

材料数据缺失。

12.4 土壤中的移动性

材料数据缺失。

安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

12.5 PBT及vPvB评估的结果

尚未进行 PBT 和 vPvB 评估。

12.6 其他不良效应

未发现研究成果。

第 13 章: 处置注意事项

13.1 废物处理方法

产品废物

与地方, 区域, 国家和/或国际法规的规定处理的内容和/或容器。

包装废弃物

与地方, 区域, 国家和/或国际法规的规定处理的内容和/或容器。

13.2 其他信息

与露珠混合的生物标本应以能够传递感染源对待。有关已用标本的正确处置, 请查询贵机构的环境废弃物人员。

第 14 章: 运输信息

	14.1 UN编号	14.2 UN正式运输名称	14.3 运输危险分类	14.4 包装组	14.5 环境危害
DOT	NDA	未管制	NDA	NDA	NDA
TDG	NDA	未管制	NDA	NDA	NDA
IMO/IMDG	NDA	未管制	NDA	NDA	NDA
IATA/ICAO	NDA	未管制	NDA	NDA	NDA

14.6 用户特殊防护措施

未列明。

14.7 根据 MARPOL73/78 的附录 II 和 IBC 准则散装运输

缺乏数据。

第 15 章: 法规信息

15.1 针对特定物质或混合物的安全、卫生和环境条例/法规

SARA危险性分类

无

15.2 化学安全评估

未进行化学安全评估。



安全数据表

生效日期: 2017 年 12 月

更换日期: 2017 年 5 月

*Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit*

第 16 章: 其他信息

免责声明/责任声明

以上信息基于对于我们的可用数据, 而且相信是正确的。由于对信息的应用可能会在超出我们控制的条件下和以我们所不熟悉的条件进行, 因此我们对其使用的任何结果概不承担任何责任, 而且收到此信息的所有人士均务必自行确定其特定应用条件下的效能、性能、防护和处置方法。未就信息所涵盖的材料、其准确性、因使用材料而获得的结果或与使用材料相关的危害作出任何明示或暗示的表示、担保或保证(包括对特定目的适用性或适销性的担保)。操作或使用本材料应小心谨慎。以上信息以诚信提供, 而且相信是准确的。截至签发日期, 我们提供有关可预见材料操作的所有信息。然而, 一旦发生与本品相关的恶性事故, 本安全数据表却不是, 而且也不旨在是向接受过适当训练人员咨询的替代。

略语表

NDA = 无可用数据

セクション1: 物質・混合物、および企業・事業の識別

1.1 製品識別子

製品名	Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit, Xpert Nasal Sample Collection Kit, Calibration Dyes and Buffer C
製品コード	SWAB/B-100; SWAB/F-100; 500-0028; 500-0029; 500-0030; 500-0065; 500-0501; 500-0503; 500-0517; 500-1000

1.2 物質や混合物の特定された関連用途、および推奨されない用途

特定された関連用途	研究用
-----------	-----

1.3 安全データを提供した供給業者の詳細

製造業者	Cepheid 904 Caribbean Drive Sunnyvale, CA 94089 United States www.cepheid.com US: techsupport@cepheid.com
電話(一般)	1 (888) 838-3222 - 米国オプション2
電話(一般)	1 (408) 541-4191 - 米国外

1.4 緊急電話番号

製造業者	1 (800) 424-9300 - CHEMTREC - 24時間緊急電話
製造業者	1 (703) 741-5500 - 米国外

セクション2: 危険性識別

EU/EEC

準拠: 指令 (EC) 1272/2008 (CLP)/REACH 1907/2006 [453/2010による改訂]

2.1 物質や混合物の分類

CLP	次のSDSは、研究所で使用される最終完全混合物製品用のみです。本製品には液体が含まれています。一部の物質の情報の開示の免除は、CLP第1条(5)(d) および 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)と(2)に従っています。 未分類
-----	--

2.2 ラベル要素

CLP	危険有害性情報	ラベル要素は必要ありません。
-----	---------	----------------

2.3 その他危険性

CLP	規定(EC) No. 1272/2008 (CLP) に準じて、本剤は危険物とみなされません。
-----	---

安全データシート

発効日: 2017年12月

優先日付: 2017年5月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

UN GHS 改訂第3版

準拠: UN 化学品の分類および表示に関する世界調和システム(GHS) 改訂第3版

2.1 物質や混合物の分類

UN GHS

次のSDSは、研究所で使用される最終完全混合物製品用のみです。本製品には液体が含まれています。一部の物質の情報の開示の免除は、CLP第1条(5)(d) および 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)と(2)に従っています。
未分類

2.2 ラベル要素

UN GHS

危険有害性情報 予防情報
ラベル要素は必要ありません。

2.3 その他危険性

UN GHS

危険化学品分類表示の世界調和システム(GHS)では、本製品は危険な物質とみなされません。

米国(US)

準拠: OSHA 29 CFR 1910.1200 HCS

2.1 物質や混合物の分類

OSHA HCS 2012

次のSDSは、研究所で使用される最終完全混合物製品用のみです。本製品には液体が含まれています。一部の物質の情報の開示の免除は、CLP第1条(5)(d) および 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)と(2)に従っています。
未分類

2.2 ラベル要素

OSHA HCS 2012

危険有害性情報 ラベル要素は必要ありません。

2.3 その他危険性

OSHA HCS 2012

本製品は、U.S. OSHA 29 CFR 1910.1200 危険有害性周知基準に基づいた場合、危険物とみなされません。

カナダ

準拠: WHMIS

2.1 物質や混合物の分類

WHMIS

次のSDSは、研究所で使用される最終完全混合物製品用のみです。本製品には液体が含まれています。一部の物質の情報の開示の免除は、CLP第1条(5)(d) および 29 CFR 1910.1200(g)(2)(i)(C)(1)と(2)に従っています。
未分類

2.2 ラベル要素

WHMIS

ラベル要素は必要ありません。

2.3 その他危険性

WHMIS

カナダでは、上述の製品は作業場にある危険物に関する情報システム (WHMIS) に基づき危険物とみなされません。

2.4 その他情報

染料の成分は、全品目の1%未満であるか、または米国ハザード通信規制 (29 CFR 1910.1200)、物質または混合物の分類と表示に関するEU指令、または物質または混合物の分類と表示に関する世界調和システムで有害とみなされていません。

セクション3: 成分の組成・情報

3.1 物質

成分は、物質または混合物の分類と表示に関するEU指令、または物質または混合物の分類と表示に関する世界調和システムで有害とみなされていません。

3.2 混合物

本剤は、混合物区分を満たしません。

セクション4: 応急処置手段

4.1 応急措置手段

吸引

物質が通常の状態にかつ推奨通りに使用される場合、救急措置が必要であることは予測されません。被災者を新鮮な空気がある場所に移す。呼吸困難の場合は酸素を供給する。被災者が物質を吸引した場合、口移し式人工呼吸を行ってはならない; 一方向バルブの付いたポケットマスクや、その他の適切な呼吸医療装置を使って人工呼吸を行う。被災者が呼吸していない場合は、人工呼吸を施す。

皮膚

物質が通常の状態にかつ推奨通りに使用される場合、救急措置が必要であることは予測されません。軽度の皮膚との接触では、影響を受けていない皮膚に物質を広げないようにする。物質と接触した場合は、最低20分間、直ちに流水で皮膚を洗浄する。汚染した衣類を取り除いて隔離する。

目

物質が通常の状態にかつ推奨通りに使用される場合、救急措置が必要であることは予測されません。物質と接触した場合は、最低20分間、直ちに流水で目を洗浄する。目の刺激が続く場合: 医師の助言/手当てを受ける。

摂取

物質が通常の状態にかつ推奨通りに使用される場合、救急措置が必要であることは予測されません。飲み込んだ場合は、水で口をゆすいではならない(意識がある場合)。嘔吐を誘発しないでください。被災者が物質を摂取した場合は口移し式人工呼吸を行ってはならない。摂取した場合は直ちに医師の手当てを受ける。

4.2 もっとも重要な症状と影響、急性および遅発性

第十一項 毒性に関する情報を参照してください。

4.3 直ちに医学的配慮と特別治療を必要とする兆候

医師へのメモ 治療はすべて、患者の苦痛の兆候および症状に基づき行われる必要があります。本製品以外の物質に著しくさらされた可能性について考慮する必要があります。

セクション5: 消化手段

5.1 消火剤

適切な消火剤 火災が発生した場合は、周辺の火災に適切な方法を用いてください。
不適切な消火剤 データなし

5.2 物質や混合物から発生する特別な危険

異常な火災と爆発の危険 引火性または可燃性ではありません。
有害な燃焼生物 データなし

5.3 消防士への助言

流出した状況では物質に直接接触する可能性があるため、効果がない製造業者が推奨する 化学品防護服を着用する。製造業者が推奨する化学品防護服を着用する。熱に対する保護は、ある程度、またはまったく提供されない。陽圧自給式呼吸器 (SCBA) を着用する。
小規模火災: 危険を冒さずにできる場合は、火災区域から容器を移動させる動かす。

セクション6: 漏出時の措置

6.1 人体に対する注意事項、保護具、および緊急時措置

人体に対する注意事項 カートリッジが破損した場合、これらの人体に対する予防措置が適用されます。閉じ込められた場所を換気する。適切な保護服を着用する。漏出した物質を通して歩かない。適切な保護服を着用せずに破損した容器または漏出した物質に触れてはならない。
応急措置 物質が通常の状態かつ推奨通りに使用される場合、救急措置が必要であることは予測されない。

6.2 影響に対する注意事項

排水溝や下水道に流れ込まないようにしてください。

6.3 閉じ込めと清掃の手段と物質

閉じ込めと清掃の手段 少量の流出の場合は、手袋を着用し、ペーパータオルで流出を吸収してください。流出した物質を排水溝に廃棄しないでください。

6.4 他のセクションへの言及

第八項 爆発管理/安全保護、および第十三項 廃棄時の注意事項を参照してください。

セクション7: 取り扱いと保管

7.1 安全な取り扱いについての注意

取り扱い 特別な取扱いは必要ありません。カートリッジが破損した場合、漏出した試薬に触れないようにしてください。皮膚に付着したり、目に入らないようにしてください。

7.2 安全な保管の条件、不適合性を含む

保管 製品ラベルに従って保管してください。容器/パッケージをしっかりと密閉し、涼しく、風通しの良い場所に保管してください。互換性をもたない物質から離す。

7.3 具体的な最終用途

セクション1.2 関連する使用方法に関する情報を参照してください。

セクション8: 暴露管理・個人保護

8.1 管理パラメータ

曝露限度/ガイドライン 製品または成分に規定の曝露限度がありません。

8.2 曝露管理

工学的手段・管理 十分な通気を確保してください。通規率は状況に応じて適切に調整してください。該当する場合は、包囲装置、局所排気装置、またはその他のエンジニアリングコントロール装置を使って、空気中の粉塵レベルが推奨曝露限界を超えないようにしてください。曝露レベルが確定されていない場合は、許容範囲の粉塵量を維持してください。

個人用保護具

呼吸器官 OSHA 呼吸器規制に関しては、29 CFR 1910.134 または 欧州標準EN 149をご覧ください。曝露基準を超える場合、あるいは症状が発症した場合は、NIOSH/MSHA または 欧州標準EN 149 保護マスクをご使用ください。

目・顔面 化学物飛散防止ゴーグルを着用してください。

皮膚・人体 研究所での服装として、手袋とラボコートを最低限着用し、皮膚接触を最小化してください。

環境暴露管理 現場管理および廃棄物の取扱いは十分注意して行ってください。

安全データシート

発効日: 2017年12月
優先日付: 2017年5月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

セクション9: 物理的および化学的特性

9.1 物理的および化学的特性

材料の説明			
物理的形狀	液体	外観/記述	染料は種々の色の溶液であり、成分は無臭です。
色	変化する	臭気	無臭
臭気限界	データ不足		
一般的性質			
沸騰点	100 ° C (212 ° F)	融解点・凝固点	0 ° C (32 ° F)
分解温度	データ不足	pH	6~9
比重・相対密度	データ不足	水溶性	データ不足
粘性	データ不足	爆発特性	データ不足
酸化特性:	データ不足		
揮発度			
蒸気圧	データ不足	蒸気密度	データ不足
蒸発速度	データ不足		
可燃性			
引火点	データ不足	UEL	データ不足
LEL	データ不足	自己発火	データ不足
可燃性(固体、ガス)	データ不足		
環境曝露管理			
オクタンール・水分分配係数	データ不足		

9.2 その他情報

その他に物理的および化学的パラメータの記載はありません。

セクション10: 安定性と反応性

10.1 反応性

通常の使用において、危険反応は報告されていません。

10.2 化学安定性

安定

10.3 有害反応の可能性

危険物のポリメリゼーションは発生しません。

10.4 回避すべき条件

データなし

10.5 不適合物質

データなし

10.6 有害分解性生物

データなし

セクション11: 毒性情報

11.1 毒性効果

GHS特性	分類
急性毒性	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
皮膚の腐食・炎症	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
重度の目の損傷・炎症	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
皮膚感作性	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
呼吸器感作性	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
吸引有害性	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
発癌性	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
生殖細胞変異原性	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
生殖毒性	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
STOT-SE	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足
STOT-RE	EU/CLP:データ不足 UN GHS 3:データ不足 OSHA HCS 2012:データ不足

安全データシート

発効日: 2017年12月

優先日付: 2017年5月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

考えられる健康への影響

吸引

急性(即座) 症状は期待されない。

慢性(遅発性) データなし

皮膚

急性(即座) 症状は期待されない。

慢性(遅発性) データなし

目

急性(即座) 症状は期待されない。

慢性(遅発性) データなし

摂取

急性(即座) データなし

慢性(遅発性) データなし

セクション12: 生態学的情報

12.1 毒性

実態データが不足しています

12.2 持続性と分解性

実態データが不足しています

12.3 生体内蓄積能

実態データが不足しています

12.4 土壌中移動性

実態データが不足しています

12.5 PBTとvPvB評価の結果

PBTおよび vPvBアセスメントは行われていません。

12.6 その他有害影響

そのような研究結果はありません。

セクション13: 廃棄上の注意

13.1 廃棄物処理手段

製品廃棄物

地方、地域、国、および/または国際的な規則に従ってコンテンツ及び/または容器に廃棄してください。

包装廃棄物

地方、地域、国、および/または国際的な規則に従ってコンテンツ及び/または容器に廃棄してください。

安全データシート

発効日: 2017年12月
優先日付: 2017年5月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

13.2 その他情報

ビーズと混合された生物試料は、感染物質を伝染する能力があるものとして取り扱われる必要があります。使用済み試料の適切な廃棄方法については、機関の環境廃棄物担当員に相談してください。

セクション14: 輸送情報

	14.1 UN番号	14.2 UN 正式輸送品目名	14.3 輸送有害性等級	14.4 包装等級	14.5 環境有害性
DOT	NDA	規制なし	NDA	NDA	NDA
TDG	NDA	規制なし	NDA	NDA	NDA
IMO/IMDG	NDA	規制なし	NDA	NDA	NDA
IATA/ICAO	NDA	規制なし	NDA	NDA	NDA

14.6 ユーザーに対する特別予防装置

指定なし。

14.7 MARPOL 73/78の付属書IIとIBCコードに則ったバルク輸送

データ不足。

セクション15: 規制情報

15.1 物質や混合物についての具体的な安全、健康、環境規制・法律

SARA危険分類 なし

15.2 化学物質安全評価

化学的安全評価は実施されていません。

セクション16: その他情報

免責条項/責任声明

上記の情報は、私たちに利用可能なデータに基づいており、正確であると考えられています。この情報は、当社の管轄下になり条件下、および当社が周知していない条件下で適用される可能性があるため、当社はこの情報の使用についていかなる責任を負わないものとします。それを受け取るすべての人は、その効果、属性、保護、廃棄についてそれぞれの特定の条件に従って各自の判断を行う必要があります。その物質、この情報の正確性、その使用による結果、または物質の使用に関連する危険については、(特定の目的への適合や商品性の保証を含む)明示的または暗黙の表明、保証を行うものではありません。この物質の取り扱いおよび使用には、注意が必要です。上記の情報は誠実に提供されたものであり、正確であると信じられています。発行日付で、本資料で予見できる取扱いに関連するすべての情報を提供しています。しかし、本製品に関連して不都合な事故が起きた場合、この安全性データシートは適切な訓練を受けた担当者との協議に代わるものではなく、それを意図しているものではありません。

略語について

NDA = 該当データなし。

安全データシート

発効日: 2017年12月
優先日付: 2017年5月

Calibration Dyes and Buffer C
Xpert Nasopharyngeal Sample Collection Kit
Xpert Nasal Sample Collection Kit

13.2 その他情報

ビーズと混合された生物試料は、感染物質を伝染する能力があるものとして取り扱われる必要があります。使用済み試料の適切な廃棄方法については、機関の環境廃棄物担当員に相談してください。

セクション14: 輸送情報

	14.1 UN番号	14.2 UN 正式輸送品目名	14.3 輸送有害性等級	14.4 包装等級	14.5 環境有害性
DOT	NDA	規制なし	NDA	NDA	NDA
TDG	NDA	規制なし	NDA	NDA	NDA
IMO/IMDG	NDA	規制なし	NDA	NDA	NDA
IATA/ICAO	NDA	規制なし	NDA	NDA	NDA

14.6 ユーザーに対する特別予防装置

指定なし。

14.7 MARPOL 73/78の付属書IIとIBCコードに則ったバルク輸送

データ不足。

セクション15: 規制情報

15.1 物質や混合物についての具体的な安全、健康、環境規制・法律

SARA危険分類 なし

15.2 化学物質安全評価

化学的安全評価は実施されていません。

セクション16: その他情報

免責条項/責任声明

上記の情報は、私たちに利用可能なデータに基づいており、正確であると考えられています。この情報は、当社の管轄下になり条件下、および当社が周知していない条件下で適用される可能性があるため、当社はこの情報の使用についていかなる責任を負わないものとします。それを受け取るすべての人は、その効果、属性、保護、廃棄についてそれぞれの特定の条件に従って各自の判断を行う必要があります。その物質、この情報の正確性、その使用による結果、または物質の使用に関連する危険については、(特定の目的への適合や商品性の保証を含む)明示的または暗黙の表明、保証を行うものではありません。この物質の取り扱いおよび使用には、注意が必要です。上記の情報は誠実に提供されたものであり、正確であると信じられています。発行日付で、本資料で予見できる取扱いに関連するすべての情報を提供しています。しかし、本製品に関連して不都合な事故が起きた場合、この安全性データシートは適切な訓練を受けた担当者との協議に代わるものではなく、それを意図しているものではありません。

略語について

NDA = 該当データなし。