

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: oneHbA1c FS Reagent R2
Jako součást souprav:
1 3329 XX XX XXX
(Pozice X kód rozdílného balení)

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Obecné použití: Reagencie pro in vitro diagnostiku v lidských vzorcích
Pouze pro profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno společnosti: DiaSys Diagnostic Systems GmbH
Ulice/POB-Č.: Alte Strasse 9
PSČ, město: 65558 Holzheim
Německo
www: <http://www.diasys.de>
E-mail: mail@diasys.de
Telefon: +49 (0) 6432-9146-0
Fax: +49 (0) 6432-9146-32

Oddělení odpovědné pro informace:

Sídlo společnosti, Telefon: +49 (0) 6432-9146-0,
E-mail: mail@diasys.de

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko: +420 224 819 293; +420 224 91 54 02

ODDÍL 2 IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení ES 1272/2008 (CLP):

Tato směs není klasifikována jako nebezpečná.

2.2 Prvky označení

Označení na štítku (CLP)

Standardní věta o nebezpečnosti	nelze aplikovat
Pokyn pro bezpečné zacházení	nelze aplikovat

2.3 Další rizika

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce.

Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Žádné údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky: nelze aplikovat

3.2 Směsi

Chemická charakteristika: vodný roztok

Další informace: Přípravek neobsahuje nadlimitní nebezpečné látky, které musí být uvedeny v tomto oddíle podle platných právních předpisů EU.

Obsahuje azid sodný (0,95 g/L) jako konzervační prostředek.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí: Přesuňte postiženého na čerstvý vzduch. V případě nehody nebo pokud se necítíte dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Udržujte v klidu.

Kontakt s kůží: Vyměňte kontaminovaný oděv. Zbytky odstraňte vodou. V případě kožních reakcí konzultujte s lékařem.

Kontakt s očima: Okamžitě vypláchněte oči velkým množstvím tekoucí vody po dobu 10 až 15 minut, držte oční víčka rozevřená. Vyjměte kontaktní čočky, je-li to možné a je to snadné. Pokračujte ve vyplachování. Následně konzultujte s oftalmologem.

Při požití: Ústa důkladně vypláchněte vodou. Postiženému dejte vypít velké množství vody s aktivním uhlím, pokud je to možné. Ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nedávejte nic ústy osobě v bezvědomí.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Údaje nejsou k dispozici.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5 OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodné hasící prostředky:

Výrobek je nehořlavý. Hasící prostředky by proto měly být vybrány s ohledem na okolní prostředí.

Vodní mlha, hasící prášek, pěna, oxid uhličitý.

Hasící prostředky, které nesmějí být používány z bezpečnostních důvodů:

Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Může v případě požáru vytvářet nebezpečné plyny a páry.

5.3 Pokyny pro hasiče:

oneHbA1c FS Reagent R2

Katalogové číslo: 1 3329 R2

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

Použijte autonomní přetlakový dýchací přístroj a protipožární ochranný oděv.

Další informace:

Hazchem-Code: -

Držte osoby stranou a zůstaňte na straně, která stojí proti větru.

Chraňte ohrožené nádoby proudem vody. Zbytky požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být zlikvidována v souladu s předpisy místních úřadů. Zabraňte pronikání požární vody do povrchových nebo podzemních vod.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečné větrání. Uchovávejte nechráněné osoby stranou. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Používejte vhodná ochranné prostředky. Při používání nejezte ani nepijte.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte pronikání do půdy, vodních toků nebo kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Zastavte únik, pokud je to bezpečné.

Malé množství: Zachyťte materiál pomocí hadříku a / nebo papírových ručníků. Vložte do vhodné nádoby k likvidaci. Větší množství: Namočte do absorpčních materiálů, jako je písek, křemelina, kyselinové nebo univerzální pojivo. Skladujte ve zvláštních uzavřených obalech a likvidujte podle předpisů. Důkladně očistěte okolí.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7 ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Zajistěte dostatečné větrání a místní odsávání podle potřeby. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

Používejte vhodné ochranné prostředky. Omyjte kontaminovaný oděv před opětovným použitím.

Po manipulaci důkladně omyjte ruce. Při používání nejezte ani nepijte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery:

Składujte nádobu těsně uzavřenou při teplotě od 2 do 8 ° C. Udržujte sterilní. Chraňte před mrazem.

Chraňte před slunečním zářením.

Pokyny pro společné uchovávání:

Neskladujte společně s oxidačními činidly nebo redukčními činidly.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 8 OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Další informace: Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti.

8.2 Omezování expozice

Zajistěte dostatečné větrání a místní odsávání pracovního prostoru, jestliže je to potřeba.

Osobní ochranné pomůcky

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích cest: V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Třída filtrů musí být vhodná pro maximální koncentraci kontaminujících látek (plyn / pára / aerosol / částice), které mohou vzniknout při manipulaci s produktem. Je-li koncentrace překročena, musí se použít samostatný dýchací přístroj.

Ochrana rukou: Ochranné rukavice podle EN 374.
Materiál rukavic: Nitrilkaučuk-Doba průniku:> 480 min.
Dodržujte pokyny výrobce rukavic, pokud jde o průchodnost a dobu průniku.

Ochrana očí: Těsně uzavřené ochranné brýle podle EN 166.

Ochrana těla: Použijte vhodný ochranný oděv.

Obecná ochranná a hygienická opatření:

Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Vyměňte kontaminovaný oděv. Při používání nejezte a nepijte.
Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.
Zajistěte na pracovišti vhodně umístěnou oční oplachovací stanici.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: Forma: kapalina

Zápach: Nejsou k dispozici žádné údaje

Prahová hodnota zápachu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hodnota pH: při 20 ° C: cca. 6

Bod tání / bod tuhnutí: Nejsou k dispozici žádné údaje

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Bod vzplanutí / rozsah bodu vzplanutí: nehořlavý

Rychlost odpařování: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hořlavost: Nejsou k dispozici žádné údaje

oneHbA1c FS Reagent R2

Katalogové číslo: 1 3329 R2

Limity výbušnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

Tlak par: Žádné údaje nejsou k dispozici

Hustota par: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hustota: při 20 ° C: 1,014 g / ml

Rozpustnost ve vodě: rozpustná

Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: Nejsou k dispozici žádné údaje

Teplota samovznícení: Žádné údaje nejsou k dispozici

Teplota rozkladu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Viskozita, kinematická: Nejsou k dispozici žádné údaje

Výbušné vlastnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

Oxidační vlastnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2 Další informace

Doplňující informace: Nejsou k dispozici žádné údaje

ODDÍL 10 STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita: viz oddíl 10.3

10.2 Chemická stabilita: za normálních skladovacích podmínek je produkt stabilní

10.3 Možnost nebezpečných reakcí: Při manipulaci a skladování v souladu s ustanoveními nedochází k nebezpečné reakci.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit: chránit před slunečním zářením. Skladujte na suchém a chladném místě.

10.5 Neslučitelné materiály: Oxidační činidla, redukční činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu: Při správném použití nedochází k rozkladu.

Tepelný rozklad: Nejsou k dispozici žádné údaje

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické účinky

Akutní toxicita (ústní): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (dermální): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (inhalační): Nedostatek údajů.

Poleptání / podráždění kůže: nedostatek údajů.

Vážné poškození / podráždění očí: Nedostatek údajů.

Senzibilizace dýchacího traktu: Nedostatek údajů.

Senzibilizace kůže: Nedostatek údajů.

Mutagenita zárodkových buněk / Genotoxicita: Nedostatek údajů.

Karcinogenita: Nedostatek údajů.

Reprodukční toxicita: Nedostatek údajů.

Účinky na nebo prostřednictvím laktace: Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány (jediná expozice): Nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice): Nedostatek údajů.

Nebezpečí vdechnutí: Nedostatek údajů.

Další informace: Informace o azidu sodném:

Obsahuje azid sodný (0,95 g / l) jako konzervační prostředek.

Po resorpci toxických veličin: Bolest hlavy, závratě, nevolnost, kašel, zvracení, křeče, dechová paralýza, poruchy CNS, nízký krevní tlak, kardiovaskulární selhání, bezvědomí, kolaps.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Více podrobností: Údaje nejsou k dispozici

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Více podrobností: Údaje nejsou k dispozici

12.3 Bioakumulační materiál

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:

Údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Obecné informace: Nenechte vniknout neředěné resp. ve velkém množství do povrchových vod nebo do kanalizace.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt:

Kódové číslo odpadu: 16 05 09 = Vyřazené chemické látky jiné než uvedené v 16 05 06, 16 05 07
nebo 16 05 08

Doporučení: Zvláštní odpad. Likvidujte odpad podle platných právních předpisů.

Kontaminované obaly:

Kódové číslo odpadu: 15 01 02 = obaly z plastu.



Bezpečnostní list

V souladu s nařízením (ES) č.1907/2006 (REACH) a nařízením (EU) č. 2015/830

Datum revize: 2/1/2017

Verze: 8

Jazyk: en-GB, IE

oneHbA1c FS Reagent R2

Katalogové číslo: 1 3329 R2

Datum tisku: 4/9/2018

Strana 7 z 8

Doporučení:

likvidace odpadu dle platných právních předpisů, nekontaminované obaly mohou být recyklovány

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 UN číslo

nelze aplikovat

14.2 Náležitý název pro zásilku:

ADR/RID, IMDG, IATA: bez omezení

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

nelze aplikovat

14.4 Obalová skupina

nelze aplikovat

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka znečišťující moře: ne

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

tento produkt nepodléhá předpisům pro dopravu nebezpečných věcí

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Bezpečnost, zdraví, životní prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Národní právní předpisy – Velká Británie

Kód Hazchem: -

Data nejsou k dispozici

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

U této látky není posouzení chemické bezpečnosti požadováno.

ODDÍL 16 DALŠÍ INFORMACE



Bezpečnostní list

V souladu s nařízením (ES) č.1907/2006 (REACH) a nařízením (EU) č. 2015/830

oneHbA1c FS Reagent R2

Katalogové číslo: 1 3329 R2

Datum revize: 2/1/2017

Verze: 8

Jazyk: en-GB, IE

Datum tisku: 4/9/2018

Strana 8 z 8

Další informace:

Důvod změny: Obecná revize

Datum vzniku první verze: 25. 06. 2008

Oddělení vydávající list s údaji

Kontaktní osoba: viz oddíl 1: Oddělení odpovědné za informace

Zkratky naleznete v pokynech agentury ECHA o požadavcích na informace a chemické bezpečnosti kapitola R.20 (tabulka termínů a zkratk).

Údaje v tomto bezpečnostním listu byly zřízeny podle našich nejlepších znalostí a byly v době revizí aktuální. Nepředstavuje záruku vlastností výrobku popsaných v souladu s právními předpisy o záruce.