

Creatinine PAP FS Reagent R1

Katalogové číslo: 1 1759 R1

Strana 1 z 7

ODDÍL 1 IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: Creatinine PAP FS Reagent R1
Jako součást souprav:
1 1759 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

Creatinine PAP FS Reagent R1

Katalogové číslo: 1 1759 R1

Strana 2 z 7

ODDÍL 3 SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky: nelze aplikovat

3.2 Směsi

Chemická charakteristika: Vodný roztok anorganických solí a organických sloučenin.

Další informace: Přípravek neobsahuje nebezpečné látky nad limity, které je třeba v této části uvést podle platných právních předpisů.

ODDÍL 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí: Zajistěte čerstvý vzduch. V případě potíží vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontakt s kůží: Vyměňte kontaminovaný oděv. Zbytky látky odstraňte vodou. V případě přetrvávajících kožních reakcí vyhledejte lékařskou pomoc.
Kontakt s očima: Okamžitě vypláchněte oči velkým množstvím tekoucí vody po dobu 10 až 15 minut, držte oční víčka rozevřená. Vyjměte kontaktní čočky v případě, že jsou přítomny, a že je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Pokud přetrvává podráždění očí, konzultujte s oftalmologem.
Při požití: Důkladně vypláchněte ústa vodou. Vypijte velké množství vody. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc. Osobě v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Výrobek může způsobit podráždění očí. Častý nebo dlouhodobý kontakt s kůží může způsobit podráždění kůže.

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.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Požáry v bezprostřední blízkosti mohou způsobit vznik nebezpečných výparů.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:

V případě okolních požárů: Používejte izolační dýchací přístroj.

Další informace:

Hazchem-Code: -

Creatinine PAP FS Reagent R1

Katalogové číslo: 1 1759 R1

Strana 3 z 7

Nedopusťte, aby požární voda pronikla do povrchových nebo podzemních vod.

ODDÍL 6 OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima. Používejte vhodné ochranné prostředky.

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

Nechejte vsáknout do savých materiálů, jako je písek, křemičitá zemina, kyselé nebo univerzální pojivo.

Skladujte ve speciálních uzavřených nádobách a zlikvidujte podle vyhlášky. Umyjte rozlitý prostor velkým množstvím vody.

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. Vyvarujte se kontaktu s kůží a očima.

Používejte vhodné ochranné vybavení. Udržujte všechny nádoby, vybavení a pracovní místo čisté.

Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery:

Skladujte nádobu těsně uzavřenou, při teplotě od 2 do 8 ° C. chraňte před mrazem. Chraňte před světlem. Udržujte sterilní.

Pokyny pro společné skladování: Neskladujte společně s: Kyseliny, zásady.

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

Creatinine PAP FS Reagent R1

Katalogové číslo: 1 1759 R1

Strana 4 z 7

Ochrana dýchacích cest: Zajistěte dostatečné větrání.

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: Používejte vhodný ochranný oděv.

Obecná ochranná a hygienická opatření:

Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Vyměňte kontaminovaný oděv.
Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Při práci s produktem nejzte, nepijte a nekuřte.

ODDÍL 9 FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled: Fyzikální stav při 20 ° C a 101,3 kPa: kapalina

Barva: žlutá, čirá

Zápach: charakteristický

Prahová hodnota zápachu: Nejsou k dispozici žádná data

Hodnota pH: při 25 ° C: 8,1

Bod tání / bod tuhnutí: Nejsou k dispozici žádné údaje

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: Nejsou k dispozici žádná data

Bod vzplanutí / rozmezí bodu vzplanutí: nehořlavý

Rychlost odpařování: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hořlavost: Nejsou k dispozici žádné údaje

Meze výbuchu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Tlak páry: Údaje nejsou k dispozici

Hustota par: Nejsou k dispozici žádné údaje

Hustota: při 20 ° C: 1,016 g / ml

Rozpustnost ve vodě: zcela mísitelná

Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: Údaje nejsou k dispozici

Teplota samovznícení: Nejsou k dispozici žádné údaje

Teplota rozkladu: Nejsou k dispozici žádné údaje

Viskozita, kinematická: Nejsou k dispozici žádné údaje

Výbušné vlastnosti: Nejsou k dispozici žádná data

Oxidační vlastnosti: Nejsou k dispozici žádné údaje

9.2 Další informace

Doplňující informace: Nejsou k dispozici žádné údaje

Creatinine PAP FS Reagent R1

Katalogové číslo: 1 1759 R1

Strana 5 z 7

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 teplem/slunečním zářením.
- 10.5 Neslučitelné materiály:** silné kyseliny a zásady
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Při dodržení předpisů pro skladování a manipulaci nejsou žádné nebezpečné produkty rozkladu.
Tepelný rozklad: údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 11 TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Toxikologické účinky

Příkazy jsou odvozeny od vlastností jednotlivých komponent. Pro produkt jako takový nejsou k dispozici žádné toxikologické údaje.

Akutní toxicita (orální): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (dermální): Nedostatek údajů.

Akutní toxicita (inhalační): Nedostatek údajů.

Poleptání / podráždění kůže: Nedostatek údajů.

Vážné poškození očí / podráždění očí: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Může způsobit podráždění.

Senzibilizace dýchacích cest: Nedostatek dat.

Senzibilizace kůže: Nedostatek dat.

Mutagenita zárodečných buněk / genotoxicita: Nedostatek údajů.

Karcinogenita: Nedostatek údajů.

Reprodukční toxicita: Nedostatek údajů.

Účinky na laktaci nebo prostřednictvím laktace: Nedostatek údajů.

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

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

Nebezpečnost při vdechnutí: Nedostatek údajů.

ODDÍL 12 EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Více podrobností: Údaje nejsou k dispozici

Creatinine PAP FS Reagent R1

Katalogové číslo: 1 1759 R1

Strana 6 z 7

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: zabraňte vniknutí do podzemních vod, povrchových vod nebo kanalizace.

ODDÍL 13 POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt:

Kódové číslo odpadu: 16 05 06* = laboratorní chemikálie, skládající se nebo obsahující nebezpečné látky, včetně směsí laboratorních chemikálií.

* = Musí být předloženy důkazy o likvidaci.

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

Kontaminované obaly:

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

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

ODDÍL 14 INFORMACE PRO PŘEPRUVU

14.1 UN číslo

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nelze aplikovat

14.2 Náležitý název pro zásilku:

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: bez omezení

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: nelze aplikovat

14.4 Obalová skupina

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR: 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

Creatinine PAP FS Reagent R1

Katalogové číslo: 1 1759 R1

Strana 7 z 7

ODDÍL 15 INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Další informace:

Důvod změny: Obecná revize

Datum vzniku první verze: 7/3/2008

Oddělení vydávající bezpečnostní list

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 popsanych v souladu s právními předpisy o záruce.