

Název produktu: RF latexová reagencie

Verze: 08

Datum: 01. Únor 2023

Oddíl 1: Identifikace látky/směsia společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku:

RF latexová reagencie

REF č.: 603409, 603411, 603423SV, 603302B

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Obecné určené použití:

Specifikace pro průmyslové/profesionální použití: In-vitro diagnostické použití

Nedoporučená použití

Žádné další informace nejsou k dispozici

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Dialab Produktion und Vertrieb von chemisch-technischen Produkten und Laborinstrumenten Gesellschaft
m.b.H.

Hondastrasse, Objekt M55, IZ-NOE Sued, 2351 Wr Neudorf, Rakousko

Telefon/ E-mail: +43 2236 660 910 0/ office@dialab.at

Zodpovědná osoba:

e-mail: safety@dialab.at

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

+420 224 91 92 93 nebo +420 224 91 54 02 (Toxikologické Informační Středisko, 24 h)

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Nařízení (ES) 1272/2008/ES:

Hořlavé kapaliny. Není klasifikováno.

2.2 Prvky označení:

Nařízení (ES) 1272/2008/ES:

Není použitelné

Piktogram(y) a signální slova:

Není použitelné

Ohrožení-určující složky označení:

Není použitelné

Rizikové věty:

Není použitelné

Bezpečnostní věty:

Není použitelné

2.3 Další nebezpečnost

Jiná rizika nepřispívající do klasifikace: Složky lidského původu byly testovány s shledány negativní na přítomnost HbsAg, HCV a protilátek proti HIV (1/2). Nicméně zacházejte s opatrností jako s potenciálně infekčním.

Oddíl 3: Složení/Informace o složkách

3.1 Látky

Tento produkt je směsí.

3.2 Směsi

Název produktu: RF latexová reagentie

Verze: 08

Datum: 01. Únor 2023

Složení/Informace o složkách

Tato směs neobsahuje žádné látky, které by bylo potřebné zmínit podle kritérií sekce 3.2 REACH přílohy II.

Znění uvedených varování je možné nalézt v sekci 16.

Látky, které jsou na „Kandidátním seznamu látek s velkou obavou (SVHC)“ pro schválení Evropskou chemickou agenturou (ECHA) nejsou uvedeny jako součást produktu. Proto není očekávané, aby byly tyto látky obsaženy v produktu v množstvích > 0.1 %.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky:

Nikdy nepodávejte osobě v bezvědomí nic přes ústa. V případě expozice nebo obavy: Vyhledejte lékařskou pomoc.

Po vdechnutí:

Zabezpečte přísun čerstvého vzduchu. Nechte postiženého odpočinout.

Po styku s pokožkou:

Odstraňte zasažený oděv a umyjte všechny zasažené oblasti pokožky mírním mýdlem a vodou, následně vypláchněte teplou vodou.

Po styku s očima:

Okamžitě vyplachujte dostatkem vody. Pokud přetrvává bolest, mrkání nebo začervenání, vyhledejte lékařskou pomoc.

Po požití:

Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vyhledejte pohotovostní lékařskou pomoc

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné další informace.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Nejsou k dispozici žádné další informace.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požárů

5.1 Hasiva

Vhodné hasící prostředky:

Pěna, suchý prášek, oxid uhličitý, proud vody, písek

Nevhodné hasící prostředky:

Nepoužívejte silný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Riziko požáru: není hořlavý

Nebezpečné produkty rozkladu v případě požáru: tepelný rozklad vytváří: oxid uhelnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Pokyny pro hašení: Pro ochlazení požáru vystavených nádob použijte proud vody nebo vodní mlhu. Při hašení jakéhokoli chemického požáru postupujte s opatrností. Zabraňte průniku hasící vody do prostředí

Ochrana během hašení: Do prostoru zachváceného požárem nevstupujte bez vhodného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchání.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro personál nezasahující v průběhu nehody:

Název produktu: RF latexová reagentie

Verze: 08

Datum: 01. Únor 2023

Nouzové postupy: Evakuujte ne nevyhnutný personál.

Pro personál zasahující v průběhu nehody:

Ochranné vybavení: Vybavte uklízející personál vhodnými ochrannými pomůckami.

Nouzové postupy: Prostor vyvětrejte

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace a veřejných vod. Uvědomte úřady, pokud kapalina pronikla do kanalizace a veřejných vod. Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody pro čištění: Nasajte vylitou kapalinu co nejdříve inertní pevnou látkou jako jílu nebo infuzoriová hlinka. Materiál sesbírejte. Skladujte mimo jiných materiálů. Sesbírejte všechny odpad do vhodných a označených nádob a likvidujte podle místní legislativy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz sekci 8. Kontroly expozice a osobní ochrana

Oddíl 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečnou manipulaci: Vyhněte se styku během těhotenství/kojení. Zabraňte vniknutí do očí, na pokožku nebo na oděv. V pracovním prostoru zabezpečte správnou ventilaci, aby se zamezilo vzniku páry. S produktem nemanipulujte, dokud jste si nepřečetli a neporozuměli všem bezpečnostním opatřením. Před použitím obdržte zvláštní pokyny.

Před jídlem, pitím nebo kouřením a před odchodem z práce si umyjte ruce a jiné odkryté oblasti kůže jemným mýdlem a vodou.

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

Podmínky skladování: Skladujte pouze v původních nádobách na chladném a dobře větraném místě, mimo: zdrojů tepla.

Nádoby držte uzavřené, pokud se nepoužívají.

Nekompatibilní produkty: Silné zásady, silné kyseliny.

Nekompatibilní materiály: Zdroje vznícení, přímé slunečné světlo.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné další informace

Oddíl 8: Kontrola expozice/Osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Nejsou k dispozici žádné další informace

8.2 Omezování expozice

Vhodné inženýrské kontroly

Nejsou k dispozici žádné další informace

Opatření osobní ochrany, jako osobní ochranné vybavení

Vyhněte se všem nevyhnutným expozicím. Noste ochranné rukavice, chemické nebo bezpečnostní brýle, Noste vhodnou roušku. Během používání nejezte, nepijte ani nekuřte.

Environmentální kontroly expozice

Nejsou k dispozici žádné další informace.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Parametr	Hodnota/testovací metoda/poznámky
Fyzikální stav	Kapalina
Barva	Bílá
Zápach	Charakteristický

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH)



Název produktu: RF latexová reagentie

Verze: 08

Datum: 01. Únor 2023

Bod tání / bod tuhnutí	Údaje nejsou k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozsah varu	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost	Není hořlavý
Spodní a horní limit výbušnosti	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	Údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu	Údaje nejsou k dispozici
pH	8 – 8.4
Kinetická viskozita	Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost ve vodě / v jiných rozpouštědlech	Materiál vysoce rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log hodnota)	Údaje nejsou k dispozici
Tlak pár	Údaje nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota pár	Údaje nejsou k dispozici
Charakteristiky částic	Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Údaje vzhledem k třídám fyzikálního ohrožení:

Nejsou k dispozici žádné další informace

Jiné bezpečnostní charakteristiky:

Nejsou k dispozici žádné další informace

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nestanovena.

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených podmínek manipulace a skladování (viz sekci 7).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nestanovena.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé slunečné světlo. Extrémně vysoké nebo nízké teploty.

10.5 Neslučitelné materiály

Oxidační činidla a redukční činidla, halogenované uhlovodíky, alkalické kovy. Halogeny, halidy, dusičnany, tri-etyl aluminium.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Shrnutí informací odvozených z vykonaného testu:

Není použitelné

Relevantní toxikologické vlastnosti:

Není použitelné

Informace o pravděpodobných cestách expozice:

Není použitelné

Symptomy související s fyzikálními, chemickými a toxikologickými charakteristikami:

Není použitelné

Opožděné a okamžité účinky jako i chronické účinky z krátkodobé a dlouhodobé expozice:

BEZPEČNOSTNÍ LIST
Podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH)



Název produktu: RF latexová reagentie

Verze: 08

Datum: 01. Únor 2023

Není použitelné

Interaktivní účinky:

Není použitelné

Neexistence specifických údajů:

Není použitelné

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné informace

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita:

Akutní a chronická vodní toxicita: není klasifikováno.

12.2 Persistence a rozložitelnost:

Nebyla stanovena

12.3 Bioakumulační potenciál:

Nebyl stanoven

12.4 Mobilita v půdě:

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Tato látka/směs nesplňuje PBT kritéria nařízení REACH, příloha XIII.

Tato látka/směs nesplňuje vPvB kritéria nařízení REACH, příloha XIII.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.7 Jiné nepříznivé účinky:

Ekologie – obecná: Zabraňte uvolnění do prostředí.

Oddíl 13: Pokyny pro likvidaci

13.1 Metody nakládání s odpady

Informace týkající se likvidace produktu:

Likvidujte bezpečným způsobem podle místních/národních nařízení. Obsah likvidujte ve vhodných nádobách dodržujíc příslušná místní nařízení.

Informace týkající se likvidace obalu:

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Je třeba specifikovat fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit možnosti zacházení s odpadem:

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Likvidace kanalizací:

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Zvláštní opatření pro jakékoli doporučené zacházení s odpadem:

Zabraňte uvolnění do prostředí.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Název produktu: RF latexová reagencie

Verze: 08

Datum: 01. Únor 2023

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Není použitelné

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Není použitelné

14.4 Obalová skupina

Není použitelné

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Není použitelné

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není použitelné

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Není použitelné

Oddíl 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

Nařízení EU:

Neobsahuje látky REACH s omezeními podle přílohy XVII.

Neobsahuje látky na REACH kandidátní listině.

Neobsahuje látky REACH přílohy XIV

Národní nařízení:

Nejsou k dispozici žádné další informace

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:

Nebylo provedeno hodnocení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Důvod změny:

Obecná revize kvůli novému rozvržení.

Rizikové věty zmíněné v sekcích 2 a 3: není použitelné

Nařízení (ES) 1272/2008: není použitelné

Dialab GmbH poskytuje údaje v tomto bezpečnostním listu v dobré víře, prohlašujíc že jsou aktuální k datu revize. Nicméně tento dokument je určen jako pomůcka pro profesionální použití podle určeného účelu použití produktu. Nepředstavuje záruku vlastností produktu popsanych v podmínkách nařízení zákonní záruky.