

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Verzia 8.0

Dátum revízie 17.05.2022

Dátum tlače 06.06.2022

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátory výrobku

Názov výrobku : Crack Set 20 na rozklad pre stanovenie (celkového) dusíka
90 rozkladov 90 digestions Spectroquant®

Katalógové číslo: : 1.14963

Katalógové číslo : 114963

Značka : Millipore

č. REACH : Tento produkt je prípravok. registrační číslo REACH pozrite si kapitolu 3.

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia : Reagencia pre analýzu

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť : Merck Life Science spol.s.r.o
Dvořákovo nábřeží 4
SK-811 08 BRATISLAVA

Telefón : +421 2 5557-1562

Číslo faxu : +421 2 5557-1564

E-mailová adresa : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzový telefón : +(421)-233057972(CHEMTREC)
+421 254774166/911166066
(Národné toxikologické informačné centrum)

Toto je súhrnný bezpečnostný list pre kit, pre bezpečnostné listy jednotlivých komponentov kitu uvedených v sekcii 16, prosím, navštívte naše webové stránky

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008

Oxidačné činidlá, kvapalné (Kategória 3), H272

Korozívnosť pre kovy (Kategória 1), H290

Akútna toxicita, Orálne (Kategória 4), H302

Žieravosť kože (Subkategória 1A), H314
Vážne poškodenie očí (Kategória 1), H318
Respiračná senzibilizácia (Kategória 1), H334
Senzibilizácia kože (Kategória 1), H317
Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia (Kategória 3), Dýchací systém, H335

Plný text H-údajov uvedených v tomto oddieli vid' oddiel 16.

2.2 Prvky označovania

Značenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008

Piktogram



Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Rizikové vety

H272

Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.

H290

Môže byť korozívna pre kovy.

H302

Škodlivý po požití.

H314

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H317

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H334

Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.

H335

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Bezpečnostné oznámenie(a)

P210

Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P280

Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.

P301 + P312

PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.

P303 + P361 + P353

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou.

P304 + P340 + P310

PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.

P305 + P351 + P338

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Doplnkové údaje o nebezpečenstve

žiadny

Obmedzené označovanie (<= 125 ml)

Piktogram



Výstražné slovo

Nebezpečenstvo

Rizikové vety

H334

Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti.

H317

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H314

Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Bezpečnostné oznámenie(a) P280	Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.
P303 + P361 + P353	PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou.
P304 + P340 + P310	PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára.
P305 + P351 + P338	PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Doplňkové údaje o nebezpečenstve	žiadny

2.3 iné riziká - žiadny

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu

Pracujte pod digestorom. Nevdychujte látku/zmes. Zabráňte vytváraniu výparov/aerosólov.

Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom

Uschovávajte mimo dosahu nekrytého ohňa, horúcich povrchov a zdrojov zapálenia.

Hygienické opatrenia

Ihneď vymeňte kontaminovaný odev. Použite krém ako ochrannú bariéru. Po práci s látkou si umyte ruky a tvár.
Prevenca vid' bod. 2.2.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovacie podmienky

Žiadne kovové nádoby.

Tesne uzavretá. Držte pod zámkom alebo v priestore prístupnom len kvalifikovaným alebo oprávneným osobám. Neskladujte v blízkosti horľavých materiálov.

Odporúčaná skladovacia teplota, vid' výrobný štítok.

Skladovacia trieda

Trieda skladovania podľa nemeckých zákonov (TRGS 510): 5.1B: Oxidujúce nebezpečné látky

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Časť použitia v bode 1.2, žiadne ďalšie použitia nie sú vyhradené.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Pozri bezpečnostný list komponentu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN

ADR/RID: 3316

IMDG: 3316

IATA: 3316

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR/RID: CHEMICKÁ SÚPRAVA

IMDG: CHEMICAL KIT

IATA: Chemical kit

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID: 9

IMDG: 9

IATA: 9

14.4 Skupina obalov

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADR/RID: nie

IMDG Znečisťujúcu látku pre
more: nie

IATA: nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Tento bezpečnostný list spĺňa požiadavky nariadenie (ES) č. 1907/2006.

Pozri bezpečnostný list komponentu.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre tento produkt nebola vykonaná chemická bezpečnosť

ODDIEL 16: Iné informácie

Zložky súpravy:

R-1	Millipore	218676	Ox. Sol. 3; Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Resp. Sens. 1; Skin Sens. 1; STOT SE 3; H272, H302, H315, H317, H319, H334, H335
R-2	Millipore	218634	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H314


Ďalšie informácie

Informácie, nachádzajúce sa v karte bezpečnostných údajov, sú zostavené podľa najlepších znalostí výrobcu, neuplatňujú však nárok na úplnosť a používateľ ich má chápať iba ako pomôcku. Sigma-Aldrich Co. a jej dcérske spoločnosti nenesú zodpovednosť za škody, vzniknuté pri manipulácii alebo stykom s uvedenými chemikáliami. Z tohto dôvodu Vás žiadame, aby ste sa riadili obchodnými podmienkami uvedenými na stránkach www.sigma-aldrich.com a/alebo na zadnej strane faktúr a príbalových letákov.


Copyright 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Licencia poskytnutá na výrobu ľubovoľného množstva papierových kópií pre vnútornú potrebu.

Značky v záhlaví a/alebo zápätí tohto dokumentu nemusia byť vizuálne zhodné so zakúpeným výrobkom, pretože prechádzame na nové značky. Avšak všetky informácie uvedené v dokumente týkajúce sa výrobku zostávajú nezmenené a zodpovedajú objednanému výrobku. Ďalšie informácie získate na e-mailu mlsbranding@sial.com.

Zložky súpravy:

R-1					
Identifikátor produktu	Piktogram	Výstražné slovo	Výstražné upozornenia	Bezpečnostné upozornenia	Doplnkové informácie
Millipore - 218676		Nebezpečnosť	Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo. Škodlivý po požití. Dráždi kožu. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Pri vdýchnutí môže vyvolať alergiu alebo príznaky astmy, alebo dýchacie ťažkosti. Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.	Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára. Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko	

				minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.	
--	--	--	--	---	--

R-2					
Identifikátor produktu	Piktogram	Výstražné slovo	Výstražné upozornenia	Bezpečnostné upozornenia	Doplňkové informácie
Millipore - 218634		Nebezpečenstvo	Môže byť korozívna pre kovy. Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.	Uchovávať iba v pôvodnom balení. PŘI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou. Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre. PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/ lekára. PO ZAŠIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné,	

				odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.	
--	--	--	--	---	--