

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Verzia 8.3

Dátum revízie 12.10.2022

Dátum tlače 01.11.2022

podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátory výrobku

Názov výrobku : Test na dusitany Metóda: fotometrická 0.002 - 1.00 mg/l NO₂-N
0.007 - 3.28 mg/l NO₂⁻ Spectroquant®

Katalógové číslo: : 1.14776

Katalógové číslo : 114776

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

Dráždivosť kože (Kategória 2), H315

Podráždenie očí (Kategória 2), H319

Senzibilizácia kože (Kategória 1), H317

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

2.2 Prvky označovania

Značenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008

Piktogram



Výstražné slovo

Pozor

Rizikové vety

H315

Dráždi kožu.

H317

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H319

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné oznámenie(a)

P261

Zabráňte vdychovaniu prachu.

P264

Po manipulácii starostlivo umyte pokožku.

P272

Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

P280

Noste ochranné rukavice/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.

P302 + P352

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

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

Obmedzené označovanie (<= 125 ml)

Piktogram



Výstražné slovo

Pozor

Rizikové vety

H317

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Bezpečnostné oznámenie(a)

P261

Zabráňte vdychovaniu prachu.

P272

Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

P302 + P352

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

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**

Prevenca vid' bod. 2.2.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility**Skladovacie podmienky**

Tesne uzavretá. Suchá.

Odporúčaná skladovacia teplota, vid' výrobný štítok.

Skladovacia trieda

Trieda skladovania podľa nemeckých zákonov (TRGS 510): 11: Horľavé tuhé 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: - IMDG: - IATA: -

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADR/RID: Nie nebezpečné tovary
IMDG: Not dangerous goods
IATA: Not dangerous goods

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.4 Skupina obalov

ADR/RID: - IMDG: - IATA: -

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

ADR/RID: nie IMDG Znečisťujúcu látku pre IATA: nie
more: nie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Ďalšie informácie

Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

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:

NO2 -1	Millipore	271384	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2; Skin Sens. 1; H315, H317, H319
--------	-----------	--------	---

Plný text iných skratiek

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; UNRTDG - Odporúčania Organizácie Spojených Národov pre prepravu nebezpečných látok; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

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.


Millipore- 1.14776

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in the US and Canada

Stránka 6 z 7

MERCK

Zložky súpravy:

NO2 -1					
Identifikátor produktu	Piktogram	Výstražné slovo	Výstražné upozornenia	Bezpečnostné upozornenia	Doplňkové informácie
Millipore - 271384		Pozor	Dráždi kožu. Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Spôsobuje vážne podráždenie očí.	Zabráňte vdychovaniu prachu/ dymu/ plynu/ hmly/ pár/ aerosólov. PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. Po manipulácii starostlivo umyte pokožku. PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. Noste ochranné rukavice/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.	