

Táto karta bezpečnostných údajov bola vytvorená v súlade s požiadavkami:
Nariadenie (ES) č. 1907/2006 a nariadenie (ES) č. 1272/2008

Dátum vydania 17-1-2018

Dátum revízie 31-10-2019

Číslo revízie 3

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Kód výrobku E11839 PBV000271

Názov výrobku Espresso Clean

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

Odporúčané použitie Kávovar / kávovar / kávovar / čistič zariadenia

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Názov dodávateľa Cafetto

Adresa dodávateľa 12 Coglein Street, Brompton SA 5007 Australia
Parkstraat 83 2514JG Den Haag, The Netherlands;
9 Raffles Place, #27-00 Republic Plaza, Singapore 048619

Telefónne číslo dodávateľa Australia: +61 8 8245 6901
New Zealand: 0800 772 227
USA: 206 462 5212
EU: +44 20 7193 7370
Singapore: 800 616 3122

E-mail dodávateľa enquiry@cafetto.com

Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na.

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Núdzové telefónne číslo §45 - (ES) 1272/2008

Európa	112
Austrália	000

SPOJENÉ ŠTÁTY	112
Spojené kráľovstvo	999

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Nariadenie (ES) č. 1272/2008

Žieravosť/dráždivosť pre kožu	Kategória 2 - (H315)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Kategória 2 - (H319)

2.2. Prvky označovania



signálne slovo

POZOR

výstražné upozornenia

H315 - Dráždi kožu

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí

Bezpečnostné upozornenia - EU (§28, 1272/2008)

P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí

P261 - Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov

P302 + P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody a mydla

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

P264 - Po manipulácii starostlivo umyte tvár, ruky a exponovanú pokožku

P362 - Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte

P312 - Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára

P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v schválenom zariadení na likvidáciu odpadov

Ďalšie informácie

Ak sa tento materiál dodáva širokej verejnosti, musí byť vybavený hmatovými výstražnými značkami

2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nevzťahuje sa.



3.2 ZMESI

Chemický názov	Č. ES	Č. CAS	% hmotnostné	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]	Reg. č. REACH
Potassium carbonate	209-529-3	584-08-7	30-60%	Eye Irrit. 2 (H319) Skin Irrit. 2 (H315)	01-2119532646-36
Sodium percarbonate	239-707-6	15630-89-4	10-30%	Ox. Sol. 2 (H272) Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	01-2119457268-30-0009
Sodium carbonate	207-838-8	497-19-8	10-30%	Eye Irrit. 2 (H319)	01-2119485498-19

Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite časť 16

Tento výrobok neobsahuje kandidátske látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy v koncentrácii $\geq 0,1\%$ (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 59)

Oddiel 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Všeobecné odporúčania**

Ukážte túto kartu bezpečnostných údajov ošetrojúcemu lekárovi.

INHALÁCIA

Premiestnite postihnutého na čerstvý vzduch. Pri výskyte symptómov okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Ak dôjde k zastaveniu dýchania, poskytnite umelé dýchanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte lekára.

Kontakt s pokožkou

Okamžite zmyte mydlom a veľkým množstvom vody počas najmenej 15 minút. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc.

kontakt s očami

Okamžite oplachujte dostatočným množstvom vody (aj pod viečkami) najmenej 15 minút. Pri vyplachovaní majte oko úplne otvorené. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc. Postihnuté miesto netrite.

POŽITIE

Nevyvolávajúce zvracanie. Vypláchnite ústa vodou a potom vypite veľké množstvo vody. Osobe v bezvedomí nikdy nič nepodávajte cez ústa. Vyhľadajte lekársku pomoc.

Osobné ochranné pomôcky pre poskytovateľov prvej pomoci

Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Použite osobný ochranný odev (pozrite si oddiel 8). Zaisťte, aby lekárske personál vedel, o aké materiály ide a mohol urobiť preventívne opatrenia na vlastnú ochranu, a zabráňte šíreniu kontaminácie. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pary/aerosólov. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**Symptómy**

Pocit pálenia. Kašľanie a/alebo dýchavičnosť. Ťažkosti s dýchaním.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámka pre lekárov Liečte symptomaticky.

Oddiel 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Pri hasení použite opatrenia, ktoré sú vhodné do miestnych podmienok a okolitého prostredia.

Veľký požiar UPOZORNENIE: Použitie vodnej sprchy na hasenie požiaru môže byť neúčinné.

Nevhodné hasiace prostriedky Nerozptyľujte uniknutý materiál prúdom tlakovej vody.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Konkrétne ohrozenia vyplývajúce z chemickej látky

Tepelný rozklad môže viesť k uvoľňovaniu dráždivých a toxických plynov a pár.

Nebezpečné produkty horenia

Oxidy uhlíka.

5.3. Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné pomôcky pre hasičov

Hasiči by mali používať samostatný dýchací prístroj a zásahový oblek. Používajte osobné ochranné pomôcky.

Oddiel 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné bezpečnostné opatrenia Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Zabezpečte dostatočné vetranie. Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Zabráňte tvorbe prachu. Nevdychujte prach.

INÉ INFORMÁCIE

Pozrite ochranné opatrenia uvedené v oddieloch 7 a 8.

Pre osoby zasahujúce v núdzových situáciách

Použite osobnú ochranu odporúčanú v časti 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby zamedzenia šírenia Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.

Spôsoby sanácie Pozbierajte mechanicky a umiestnite do vhodných nádob na likvidáciu.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8. Ďalšie informácie nájdete v oddiele 13.



Oddiel 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Rady týkajúce sa bezpečného zaobchádzania S produktom zaobchádzajte v súlade s osvedčenými zásadami priemyselnej hygieny a bezpečnosti. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pary/aerosólov. Zabráňte tvorbe prachu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny Noste vhodné rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pary/aerosólov.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Podmienky skladovania Nádoby uchovávajúte tesne uzavretú na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajúte mimo dosahu detí.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Opatrenia manažmentu rizík (RMM) Potrebne informácie sú uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Limity expozície

Odvedená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (DNEL) Nie sú k dispozícii žiadne informácie

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (PNEC) Nie sú k dispozícii žiadne informácie

8.2. Kontroly expozície

Osobné ochranné pomôcky

Ochrana očí/tváre Ak môže dochádzať k vystrekovaniu, používajte ochranné okuliare s bočnými krytmi. Pre spotrebiteľské použitie sa nevyžaduje.

Ochrana rúk Noste vhodné rukavice. Nepriepustné rukavice.

Ochrana pokožky a tela Noste vhodný ochranný odev. Odev s dlhými rukávami.

Kontroly environmentálnej expozície Nie sú k dispozícii žiadne informácie.



Oddiel 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo vzhľad Zápach farba prahová hodnota zápachu	Prášok biela charakteristický Nie sú k dispozícii žiadne informácie Nevzťahuje sa	
Vlastnosť' pH Teplota topenia / tuhnutia Teplota varu / destilačný rozsah teplota vzplanutia rýchlosť odparovania horľavosť (tuhá látka, plyn) Medza zápalnosti na vzduchu Horný limit horľavosti Dolný limit horľavosti tlak pár hustota pár Relatívna hustota Rozpustnosť vo vode rozpustnosti Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda Teplota samovznietenia teplota rozkladu Kinematická viskozita viskozita	HODNOTY 11.0 at 1%/w/w k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje úplne rozpustné k dispozícii nie sú žiadne údaje Not Available k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje k dispozícii nie sú žiadne údaje	Poznámky Metóda Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe Žiadne známe

9.2. Iné informácie

teplota mäknutia molekulová hmotnosť Obsah VOC (%) Hustota kvapaliny Sypná hustota veľkosť častíc distribúcia veľkosti častíc	Nie sú k dispozícii žiadne informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie Nie sú k dispozícii žiadne informácie
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Oddiel 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

k dispozícii nie sú žiadne údaje.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

Údaje o výbušnosti

Citlivosť na mechanický náraz

Žiadny.

Citlivosť na statický výboj

Žiadny.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Pri bežnom spracovaní žiadne.

nebezpečná polymerizácia K nebezpečnej polymerizácii nedochádza.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nadmerné teplo.

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné kyseliny, Silné zásady, Silné oxidačné činidlá.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíka.

Oddiel 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o toxikologických účinkoch****Informácie o pravdepodobných cestách expozície****Informácie o produkte**

INHALÁCIA	Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Môže spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu. Škodlivý pri vdýchnutí. (na základe zložiek).
kontakt s očami	Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Dráždi oči. (na základe zložiek). Môže spôsobovať začervenanie, svrbenie a bolesť. Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Kontakt s pokožkou	Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. DRÁŽDI KOŽU. (na základe zložiek). Môže spôsobiť podráždenie. Dlhší kontakt môže spôsobiť začervenanie a podráždenie.
POŽITIE	Konkrétne údaje zo skúšok pre látku alebo zmes nie sú k dispozícii. Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku. ŠKODLIVÝ PO POŽITÍ. (na základe zložiek).

Informácie o toxikologických účinkoch

Symptómy Začervenanie. Môže spôsobiť začervenanie a slzenie očí. Kašľanie a/alebo dýchavičnosť.

Numerické miery toxicity**Akútna toxicita**

Nasledujúce hodnoty sú vypočítané na základe kapitoly 3.1 dokumentu GHS

ATEmix (odhad akútnej toxicity, orálnej) 55,006 mg/kg mg/l



Neznáma akútna toxicita

- 98.586 % zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých toxicita nie je známa
- 2.4697 % zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých akútna orálna toxicita nie je známa
- 98.586 % zmesi sa skladá zo zložky (zložiek), ktorých akútna dermálna toxicita nie je známa
- 98.586 % zmesi predstavujú zložky s neznámou akútnou inhalačnou toxicitou (plyn)
- 98.586 % zmesi predstavujú zložky s neznámou akútnou inhalačnou toxicitou (pary)
- 77.13698 % zmesi predstavujú zložky s neznámou akútnou inhalačnou toxicitou (prach/hmla)

Informácie o zložkách

Chemický názov	Orálna LD50	Dermálna LD50	Inhalačná LC50
Potassium carbonate	= 1870 mg/kg (Rat)	-	-
Sodium percarbonate	= 1034 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	-
Sodium carbonate	= 4090 mg/kg (Rat)	-	= 2300 mg/m ³ (Rat) 2 h

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície

Žieravosť/dráždivosť pre kožu Klasifikácia na základe údajov dostupných pre zložky. Dráždi pokožku.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí Klasifikácia na základe údajov dostupných pre zložky. Dráždi oči.

respiračná alebo kožná senzibilizácia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Mutagenita zárodočných buniek Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

karcinogenita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

reprodukčná toxicita Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

STOT - jednorazová expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

STOT - opakovaná expozícia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Aspiračná nebezpečnosť Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Oddiel 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita**

ekotoxicita Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. .

Chemický názov	Toxicita pre riasy	Toxicita pre ryby	Toxicita pre mikroorganizmy	Daphnia magna (perloočka veľká)
Potassium carbonate	-	-	-	48h LC50: = 630 mg/L
Sodium percarbonate	240h EC50: = 70 mg/L	96h LC50: = 70.7 mg/L	-	48h EC50: = 4.9 mg/L



	(Chlorella emersonii)	(Pimephales promelas)		
Sodium carbonate	120h EC50: = 242 mg/L (Nitzschia)	96h LC50: 310 - 1220 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 300 mg/L (Lepomis macrochirus)	-	48h EC50: = 265 mg/L

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Perzistencia a degradovateľnosť Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulácia Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita v pôde Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Chemický názov	Posúdenie PBT a vPvB
Potassium carbonate	Látka nie je PBT/vPvB
Sodium percarbonate	Látka nie je PBT/vPvB Posúdenie PBT sa nevzťahuje
Sodium carbonate	Látka nie je PBT/vPvB Posúdenie PBT sa nevzťahuje

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Oddiel 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odpad zo zvyškov/nepoužitých produktov Zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi. Odpad likvidujte v súlade s legislatívou na ochranu životného prostredia.

Kontaminované obaly Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Oddiel 14: Informácie o doprave

IMDG/IMO

14.1 Č. OSN

NIE JE REGULOVANÉ

14.2 Správny dopravný názov

NIE JE REGULOVANÉ

14.3 Trieda nebezpečenstva

NIE JE REGULOVANÉ

14.4 Obalová skupina

NIE JE REGULOVANÉ

14.5 Látka znečisťujúca more

NIE JE REGULOVANÉ

Nevzťahuje sa



14.6 Osobitné ustanovenia Žiadny
 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC Nie sú k dispozícii žiadne informácie

RID NIE JE REGULOVANÉ
 14.1 Č. OSN NIE JE REGULOVANÉ
 14.2 Správny dopravný názov NIE JE REGULOVANÉ
 14.3 Trieda nebezpečenstva NIE JE REGULOVANÉ
 14.4 Obalová skupina NIE JE REGULOVANÉ
 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa
 14.6 Osobitné ustanovenia Žiadny

ADR NIE JE REGULOVANÉ
 14.1 Č. OSN NIE JE REGULOVANÉ
 14.2 Správny dopravný názov NIE JE REGULOVANÉ
 14.3 Trieda nebezpečenstva NIE JE REGULOVANÉ
 14.4 Obalová skupina NIE JE REGULOVANÉ
 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa
 14.6 Osobitné ustanovenia Žiadny

IATA NIE JE REGULOVANÉ
 14.1 Č. OSN NIE JE REGULOVANÉ
 14.2 Správny dopravný názov NON REGULATED
 14.3 Trieda nebezpečenstva NIE JE REGULOVANÉ
 14.4 Obalová skupina NIE JE REGULOVANÉ
 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nevzťahuje sa
 14.6 Osobitné ustanovenia Žiadny

Oddiel 15: Regulačné informácie

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

Národné predpisy

Francúzsko

Choroby z povolania (R-463-3, Francúzsko)

Chemický názov	Francúzske číslo RG	Názov
Potassium carbonate 584-08-7	RG 58, RG 67	-

Európska únia

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci .

Povolenia a obmedzenia použitia:



Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce povoleniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XIV). Tento výrobok neobsahuje látky podliehajúce obmedzeniu (nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), príloha XVII).

Perzistentné organické znečisťujúce látky

Nevzťahuje sa.

Kategória nebezpečných látok podľa smernice Seveso (2012/18/EÚ)

E2 - Nebezpečný pre vodné prostredie v kategórii Chronic 2

Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ES) č. 1005/2009

Nevzťahuje sa.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

Additional Regulatory Information:

In accordance with European Regulation (EC) No 648/2004, this product contains: Phosphates 15 - 30% Oxygen based bleaching agent 10-30% Anionic Surfactants 1-10%, Non-Ionic Surfactants <1% This SDS complies with legislative requirements in Australia, including Safe Work Australia guidelines, Australian Dangerous Goods Code and the criteria for the Globally Harmonised System (GHS) of Classification and Labelling of Chemicals

Oddiel 16: Iné informácie

Kľúč alebo legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov

Úplný text výstražných upozornení (H-viet) spomínaných v častiach 2 a 3

H272 - Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo

H302 - Škodlivý po požití

H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí

H315 - Dráždi kožu

H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest

Legenda

SVHC: Látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy podliehajúce povoleniu:

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

TWA	TWA (časovo vážený priemer)	STEL	STEL (hraničné hodnoty krátkodobého vystavenia)
Strop	Maximálna prípustná hodnota	-	Označenie rizika absorpcie cez kožu

Kľúčové odkazy na literatúru a zdroje údajov

www.ChemADVISOR.com/

Dátum vydania 17-1-2018

Dátum revízie 31-10-2019



Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky: Nariadenie (ES) č. 1907/2006.

Obmedzenie zodpovednosti

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmikoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.

Koniec karty bezpečnostných údajov

