



SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

Referenčné číslo : wta_0024

Dátum vydania : 25. 11. 2024 Verzia : 1.0

ODDIEL 1 : Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Typ produktu : Zmes
Obchodný názov : SERAMIS Výživa na orchidey
Kód výrobku : 730390

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

1.2.1. Identifikované použitie

Určené pre širokú verejnosť
Kategória hlavného použitia : Komerčné využitie, používanie spotrebiteľom
Použitie látky / zmesi : Hnojivo minerálne

1.2.2. Neodporúčané použitie

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

1.3. Podrobné údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca

Westland Deutschland GmbH
Am Bollscheid , 50
56424 Mogendorf
Nemecko
Tel.: +49 2623 6084 0 – Fax: +49 2623 6084 10 kontakt@westland.com

1.4 Telefónne číslo pre naliehavé situácie

Kontaktná adresa v núdzových prípadoch : Národné toxikologické informačné centrum v Bratislave, FNsP
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie
Limbová 5
833 05 Bratislava
Telefón nepretržite : +421 2 54 774 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Podľa smernice (ES) č. 1272/2008 nie je nebezpečnou látkou ani zmesou

Škodlivé vplyvy fyzikálno-chemické, na zdravie a na životné prostredie

Podľa našich znalostí nepredstavuje tento produkt pri dodržiavaní zásad ochrany zdravia pri práci žiadne špecifické riziká.

2.2. Prvky označenia

Označovanie podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Uzáver s detskou poistkou : nevzťahuje sa
Hmatové varovanie pred nebezpečenstvom : nevzťahuje sa

2.3. Ďalšia nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje zložky považované buď za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT), alebo za vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB) v koncentrácii 0,1 % alebo vyššej, hodnotené podľa prílohy XIII nariadenia REACH

Zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sú kvôli svojim endokrinným účinným vlastnostiam zahrnuté do zoznamu podľa článku 59 ods. 1 nariadenia REACH, alebo sa zistilo, že neobsahuje látky s vlastnosťami narušujúcimi endokrinný systém v koncentrácii aspoň 0,1 % v súlade s kritériami nariadenia Komisie delegované právomoci (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenie Komisie (EÚ) 2018/605.

SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Nevzťahuje sa

3.2. Zmesi

Poznámky : Vodný roztok

Chemický názov	Identifikátor produktu	Konc .	klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Dusičnan amónny	Číslo CAS : 6484-52-2 Číslo ES : 229-347-8 Číslo REACH : 01-2119490981-27	1-5	Ox . Sol. 2, H272 Eye Irrit . 2, H319

Texty viet H a EUH : pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Popis prvej pomoci

Pri vdýchnutí	: Vyjdite na čistý vzduch. Pri pretrvávajúcich problémoch privolajte lekára.
Pri styku s pokožkou	: Umývajte mydlom a veľkým množstvom vody. Pri pretrvávajúcich problémoch privolajte lekára.
Pri styku s očami	: Odstráňte kontaktné šošovky. Ihneď starostlivo vyplachujte aj pod viečkami veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút. Pri pretrvávajúcom podráždení očí vyhľadajte odborného lekára.
Pri požití	: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Vyplachujte ústa a dajte vypiť veľké množstvo vody. Pri pretrvávajúcich problémoch privolajte lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadny ďalšie informácie nie sú k dispozícii

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

Symptomatické ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : vodná sprcha, suchý hasiaci prášok, pena, oxid uhličitý

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Pri zahrievaní alebo požiari sa môžu uvoľňovať toxické plyny. Oxidy dusíka (NOx)

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochrana pri hasení požiarov : Používajte vhodné ochranné prostriedky. Pri hasení použite v prípade nutnosti dýchací prístroj s uzavretým okruhom.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Opatrenia na ochranu osôb, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia : zabráňte tvorbe a šíreniu prachu

6.1.1. Pre personál neškolený pre núdzové situácie

Opatrenia pre núdzové situácie : kontaminovaná ú oblasť vetrať

Opatrenia pri výskyte prachu : prach skropiť vodnou sprchou

6.1.2. Pre pohotovostné služby

SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

Ochranné prostriedky : Používajte vhodné ochranné prostriedky. Viac informácií: pozri Oddiel 8 „Obmedzovanie a Expozícia / Osobné ochranné prostriedky“.

6.2. Opatrenia na ochranu životného prostredia

Nenechajte vniknúť do povrchových vôd alebo kanalizácie. Ak došlo k úniku prípravku do vodného prostredia, informujte príslušný vodohospodársky orgán.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Postupy čistenia : Nechajte vsiaknuť do inertného absorpčného materiálu (napr. piesok, silikátový gél, kyselinové spojivo, univerzálne spojivo, piliny).

Ostatné pokyny : Látky alebo zvyškové množstvá v pevnom skupenstve odveďte do schváleného zariadenia

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Manipulácia a skladovanie

7.1. Opatrenia pre bezpečnú manipuláciu

Pokyny pre bezpečné zaobchádzanie : Zaisťujte dobré vetranie pracoviska. Používajte osobné ochranné pomôcky.
Hygienické opatrenia : Pri použití nejest', nepiť, nefajčiť'. Po manipulácii s výrobkom vždy umyť ruky.

7.2. Podmienky pre bezpečné skladovanie látok a zmesí vrátane nezlúčiteľných látok a zmesí

Podmienky skladovania : Skladujte na dobre vetranom mieste. Udržujte v chlade.
Nekompatibilné látky : Voda, tekutiny. Silné kyseliny. Oxidačné činidlá.
Odporúčaná skladovacia teplota : 5–35 °C
Zdroje tepla alebo zapálenia : Chráňte pred horúčavou alebo priamym slnečným žiarením
Sklad : Chráňte pred vlhkom a vodou

7.3. Osobitné konečné použitie(-ia)

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

ODDIEL 8 Kontroly expozície/ osobná ochrana

8.1. Medzné hodnoty expozície

Nie sú stanovené

8.2. Kontrola expozície

8.2.1. Vhodné technické zabezpečenie

Vhodné technické zabezpečenie:

Na zaistenie správneho vetrania na pracovisku.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia vrátane osobných ochranných prostriedkov

Osobné ochranné prostriedky – symbol(y):



8.2.2.1. Ochrana očí a tváre

Ochrana očí:

Ochranné okuliare

8.2.2.2. Ochrana kože

Ochrana kože a tela:

Pracovný odev s dlhými rukávami

SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

Ochrana rúk:

Ochranné rukavice pre prácu s chemikáliami (podľa európskej normy EN 374 alebo ekvivalentné). Dbajte pokynov výrobcu ku koeficientu a dobe priepustnosti. Výber vhodnej rukavice závisí nielen od materiálu, ale aj na ďalších kvalitatívnych vlastnostiach, ktoré sa líšia výrobca od výrobcu.

8.2.2.3. Ochrana dýchacích ciest

Ochrana dýchacích ciest:

Pokiaľ je vetranie nedostatočné, používajte vhodné dýchacie ochranné prostriedky.

Ochrana dýchacích ciest			
Zariadenie	Typ filtra	Stav	Norma
Maska proti prachu		Pri konc . vo vzduchu > Expozičný limit	

8.2.2.4. Tepelné riziká

Žiadny ďalšie informácie k dispozícii

8.2.3. Obmedzovanie expozície životného prostredia

Nenechajte vniknúť do povrchových vôd alebo kanalizácie. Zachyťte a zneškodnite vodu znečistenú umývaním.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: tekuté
Farba	: zelená
Zápach	: neutrálny
Pachový prah	: nie je k dispozícii
Bod topenia	: nie je k dispozícii
Bod mrazu	: nie je k dispozícii
Bod varu	: ≈ 105 °C
Horľavosť	: nehorľavý
Výbušné vlastnosti	: produkt nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	: neoxidujúce.
Hranice výbušnosti	: nie je k dispozícii
Spodná hranica výbušnosti	: nie je k dispozícii
Horná hranica výbušnosti	: nie je k dispozícii
Bod vzplanutia	: nie je k dispozícii
Teplota vznietenia	: nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	: nie je k dispozícii
hodnota pH	: 4,3–5,5
Dynamická viskozita	: nie je k dispozícii
Rozpustnosť vo vode	: úplne miešateľný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: nie je k dispozícii
Tlak páry	: nie je k dispozícii
Tlak páry na 50 °C	: nie je k dispozícii
Hustota	: ≈ 1,15 (<) g/cm ³
Relatívna hustota	: nie je k dispozícii
Relatívna hustota pary pri 20 °C	: nie je k dispozícii
Vlastnosti častíc	: nevzťahuje sa

9.2. Ďalšie informácie

9.2.1. Informácie o triedach fyzikálnej nebezpečnosti

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

9.2.2. Ďalšie parametre súvisiace s bezpečnosťou

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný pri bežných podmienkach.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pri dodržaní určeného spôsobu používania nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Žiadny z odporúčaných podmienok pre skladovanie a manipuláciu (viď Časť 7).

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálnych podmienok skladovania a používania by nemali vznikáť žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (Orálna)	: nie je klasifikované
Akútna toxicita (dermálna)	: nie je klasifikované
Akútna toxicita (inhalačná)	: nie je klasifikované
Žieravosť/ dráždivosť pre kožu	: nie je klasifikované
	hodnota pH: 4,3 – 5,5
Vážne poškodenie očí/ podráždenie očí	: nie je klasifikované
	hodnota pH: 4,3 – 5,5
Respiračná senzibilizácia / kožná senzibilizácia	: nie je klasifikované
Karcinogenita	: nie je klasifikované
Toxicita pre reprodukciu	: nie je klasifikované
Toxicita pre špecifický cieľový orgán po jednorazovej expozícii	: nie je klasifikované
Toxicita pre špecifický cieľový orgán po jednorazovej expozícii	: Nie je klasifikované
Nebezpečenstvo ašpirácie	: Nie je klasifikované

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. toxicita

Ekológia - všeobecne	: Výrobok nie je považovaný za škodlivý pre vodné organizmy ani nespôsobuje dlhodobé poškodenie životného prostredia
Toxicita pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Nie je klasifikované
Toxicita pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Nie je klasifikované

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

12.3. Bioakumulačný potenciál

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

12.4. mobilita v pôde

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

SERAMIS výživa na orchidey

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT podľa nariadenia REACH, príloha XIII.

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPBT podľa nariadenia REACH, príloha XIII.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

12.7. iné nepriaznivé účinky

Žiadne ďalšie informácie k dispozícii

ODDIEL 13: Pokyny na likvidáciu

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy spracovania odpadu

: Zlikvidujte obsah/nádoby podľa schválených inštrukcií pre zber a triedenie.

EAK kód

: 02 01 09 - Odpadové poľnohospodárske chemikálie neuvedené pod číslom 02 01 08

ODDIEL 14: Informácie na prepravu

Podľa ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN číslo alebo identifikačné číslo		
Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa
14.2. Správny prepravný názov OSN		
Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa
14.3. Triedy dopravnej nebezpečnosti		
Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa
14.4. Obalová skupina		
Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa
14.5. Nebezpečenstvo pre životné prostredie		
Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa	Nevzťahuje sa
Žiadne ďalšie informácie k dispozícii		

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľov

Pozemná doprava

Nevzťahuje sa

Námorná doprava

Nevzťahuje sa

Letecká doprava

Nevzťahuje sa

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nevzťahuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia týkajúce sa bezpečnosti, zdravia a životného prostredia/ špecifické právne predpisy týkajúce sa látky alebo zmesi

15.1.1. Predpisy EÚ

REACH príloha XVII (zoznam obmedzení)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XVII REACH (obmedzujúce podmienky).

SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

REACH príloha XIV (zoznam schválení)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH (obmedzujúce podmienky).

Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Obsahuje žiadny látky, ktoré na kandidátskom zozname REACH uvedené sú

Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadne látky uvedené na zozname PIC (Nariadenie EÚ 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemických látok).

Regulácia POP (perzistentné organické polutanty)

Neobsahuje žiadne látky uvedené na zozname POP (Nariadenie EÚ 2019/1021 o perzistentných organických polutantoch).

Nariadenie o ozóne (1005/2009)

Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú uvedené na zozname poškodzovania ozónovej vrstvy (Nariadenie EÚ 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu).

Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (EÚ 2019/1148)

Obsahuje látky, ktoré sú uvedené na zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EÚ 2019/1148 o uvádzaní na trh a používaní prekurzorov výbušnín).

PRÍLOHA I OBMEDZENÉ VÝBUŠNINY

Zoznam látok, ktoré nesmú byť sprístupňované, držané alebo používané príslušníkmi širokej verejnosti, a to buď ako také, v zmesiach alebo v látkach obsahujúcich tieto látky, pokiaľ ich koncentrácia nie je rovná alebo nižšia ako limitné hodnoty uvedené v stĺpci 2 a kde podozrivé transakcie a strata alebo krádež významného množstva musia byť nahlásené do 24 hodín.

meno	CAS č.	Limity	Horný koncentračný limit pre povolenie podľa čl. 5 ods. 3	Číselný znak KN pre izolované chemicky splňajúce požiadavky poznámky 1 ku kapitolám 28 alebo 29 KN	Kód kombinovanej nomenklatúry pre zmesi bez prísad zaradené pod iným kódom KN
Dusičnan amónny	6484-52-2	45,7 % h/h	Žiadna licencia povolená	3102 30 10 (vo vodnom roztoku); 3102 30 90 (ostatné)	ex 3824 99 96

Pozri https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Nariadenie o prekurzoroch drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú uvedené na zozname prekurzorov drog (Nariadenie ES 273/2004 o výrobe a uvádzaní na trh niektorých látok používaných na nedovolenú výrobu omamných a psychotropných látok).

15.1.2. Národné Predpisy

Rakúsko

Rakúsky národný predpis : Rakúsko - Katalóg odpadov (ÖN S 2100).

Nemecko

Obmedzenie zamestnania

: Dodržujte obmedzenia podľa zákona o ochrane materstva (MuSchG).

Dodržujte obmedzenia podľa zákona o ochrane práce mládeže (JArbSchG).

Vnútroštátne predpisy a odporúčania

: Dodržujte nariadenie o uvádzaní hnojív, pôdnych prísad, pestovateľských substrátov a rastlinných prísad na trh (Nariadenie o hnojivách - DüMV).

Trieda znečistenia vôd (WGK)

: WGK 1, látka mierne ohrozujúcej vody

Trieda skladovania (LGK, TRGS 510)

: LGK 10-13 - Ostatné horľavé a nehorľavé látky

Spoločné skladovanie nie je povolené pre

: LGK 1, LGK 5. 1 A , LGK 6.2, LGK 7.

Spoločné skladovanie obmedzene povolené pre

: LGK 2A , LGK 3, LGK 4.1A, LGK 4.2, LGK 4.3, LGK 5.1B, LGK 5.1C , LGK 5.2, LGK 6.1A, LGK 6.1B.

Spoločné skladovanie povolené pre

: LGK 2B , LGK 4.1B, LGK 6.1C, LGK 6.1D, LGK 8A, LGK 8B, LGK 10, LGK 11, LGK 12, LGK 13, LGK 10-13.

Nariadenie o závažných haváriách (12. BImSchV)

:nepodlieha Nariadeniu o závažných haváriách (12. BImSchV)

SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané

ODDIEL 16: Iné informácie

Skratky a akronymy:	
ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru
ATE	Odhady akútnej toxicity
BCF	Biokoncentračný faktor
BLV	Biologická limitná hodnota
BOD	Biochemická spotreba kyslíka (BSK)
COD	Chemická spotreba kyslíka (CHSK)
DMEL	Odvođená úroveň, pri ktorej dochádza k minimálnym nepriaznivým účinkom
DNEL	Odvođená úroveň, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom
Číslo ES.	Číslo Európskeho spoločenstva
EC50	Stredná efektívna koncentrácia
EN	Európsky norma
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečných vecí
LC50	Letálna koncentrácia, ktorá spôsobí smrť u 50 % testovanej populácie
LD50	Letálna dávka, ktorá spôsobí smrť u 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka)
LOAEL	Najnižšia dávka s pozorovaným nepriaznivým účinkom
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaných účinkov
NOAHEL	Koncentrácia bez pozorovaných nepriaznivých účinkov
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaných
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
OEL	Limit expozície na pracovisku
PBT	Perzistentná, bioakumulatívna a toxická látka
PNEC	Odhad koncentrácie, pri ktorej nedochádza k nežiaducim účinkom
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí
SDB	Karta bezpečnostných údajov
STP	Čistiareň odpadových vôd
ThSB	Teoretická spotreba kyslíka (ThSB)
TLM	Stredný tolerančný limit
VOC	Obsah prchavých organických zlúčenín
CAS Nr .	Chemical Abstract Service - Nummer
NAG	Bližšie nešpecifikované
vPvB	Vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne
ED	Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému

SERAMIS Výživa na orchidey

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia ES 1907/2006, v znení neskorších zmien nariadením EÚ 2020/878

Úplné znenie viet H a EUH :	
Aquatic Chronic 3	Nebezpečenstvo pre vodné prostredie, kategória 3
Eye Irrit . 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
H272	Môže zosilniť požiar; oxidant.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Ox . Sol. 2	Oxidujúca tuhá látka, kategória 2
Ox . Sol. 3	Oxidujúca tuhá látka, kategória nebezpečnosti 3
Skin Irrit . 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, podráždenie dýchacích ciest

Klasifikácia zodpovedá

: ATP 12

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Tieto informácie sú založené na našich súčasných znalostiach a ich účelom je popísať produkt iba z hľadiska zdravotných, bezpečnostných a ekologických podmienok. Nemali by sa preto považovať za záruku špecifických vlastností produktu.