

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

 Dátum vydania: 21.11.2023
 Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov PROFI Poretac NHL Kalkvorspritzer

Jednoznačný identifikátor vzorca U5Q0-Y02T-400H-G4HJ

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

Príslušné identifikované použitia Hydrofilný kotviaci postrek na báze prírodného hydraulického vápna na mierne vlhké a zasolené murivo

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

 Profibaustoffe CZ, s.r.o.
 Vídeňská 140/113c
 619 00 Brno
 Česká republika

Telefón: e-mail: info@profibaustoffe.cz

e-mail (kompetentná osoba) info@profibaustoffe.cz

1.4 Núdzové telefónne číslo

Toxikologické centrum			
Krajina	Názov	PSC/mesto	Telefón
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum	833 05 Bratislava	+421 2 5477 4166

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Oddiel	Trieda nebezpečnosti	Katégória	Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie
3.2	žieravosť/dráždivosť pre kožu	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	vážne poškodenie očí/podráždenie očí	1	Eye Dam. 1	H318
3.8R	toxická pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia (podráždenie dýchacích ciest)	3	STOT SE 3	H335

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

 Dátum vydania: 21.11.2023
 Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Dodatočné informácie

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)**Výstražné slovo** nebezpečenstvo**Piktogramy**

GHS05, GHS07

**Výstražné upozornenia**

H315 Dráždi kožu.
 H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
 H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchováajte mimo dosahu detí.
 P261 Zabráňte vdychovaniu prachu.
 P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
 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.
 P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.
 P321 Odborné ošetrenie (pozri na etikete).
 P403+P233 Uchováajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchováajte tesne uzavretú.
 P501 Zneškodnite obsah/nádobu v schválenom zariadení na spracovanie odpadu.

Označenie pre nebezpečné zložky prirodzené hydraulické vápno

2.3 Iná nebezpečnosť

Výsledky posúdenia PBT a vPvBNeobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentráciou $\geq 0,1$ %.**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii $\geq 0,1$ %.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Látky

Nerelevantné (zmes)


3.2 Zmesi

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

 Dátum vydania: 21.11.2023
 Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Popis zmesi

Názov látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikácia podľa GHS	Piktogramy
prirodzené hydraulické vápno	Č. CAS 85117-09-5 Č. ES 285-561-1	20–25	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky

Nenechávajte postihnutú osobu bez dozoru. Vyneste postihnutého z nebezpečnej oblasti. Držte postihnutého v teple, klúde a zakrytého. Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev. Vo všetkých prípadoch pochybností, alebo keď príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc. V prípade bezvedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy. Nikdy nepodávajte nič ústami.

Po vdýchnutí

V prípade, že dýchanie je nepravidelné alebo sa zastavilo, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a začnite poskytovať opatrenia prvej pomoci. V prípade podráždenia dýchacích ciest sa poradte s lekárom. Zaisťte prísun čerstvého vzduchu.

Po kontakte s pokožkou

Pokožku opláchnite vodou/sprchou.

Po kontakte s očami

Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Očné viečka držte rozotiahnuté a vypláchnite veľkým množstvom čistej, tečúcej vody, po dobu 10 minút.

Po požití

Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Príznaky a účinky zatiaľ nie sú známe.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

žiadne

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023
Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Voda, pena ABC-prášok

Nevhodné hasiace prostriedky

Vodný prúd

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

5.3 Pokyny pre požiarnikov

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Koordinácia protipožiarnych opatrení s okolitým ohňom. Zabrániť vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Samostatne zozbierať kontaminovanú požiaru vodu. Požiar hasiť z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Odneste osoby do bezpečia.

Pre pohotovostný personál

V prípade pôsobenia pár/prachu/aerosólov/plynov nosiť dýchací prístroj.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Znečistenú odpadovú vodu zadržte a zlikvidujte.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyczistenie

Rady týkajúce sa spôsobu, akým zabrániť šíreniu po rozliatí

Zakrytie kanalizácie, Pozbierať mechanicky

Rady týkajúce sa spôsobu, akým vyczistiť rozliatie

Pozbierať mechanicky.

Iné informácie súvisiace s prípadmi rozliatia a uvoľnenia

Uložte do vhodných nádob na likvidáciu. Vytvrajte zasiahnutú oblasť.

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023
Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

6.4 *Odkaz na iné oddiely*

Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Nekompatibilné materiály: pozri oddiel 10. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Odporúčania

Opatrenia na zabránenie požiaru, ako aj vytváraniu aerosólu a prachu

Použite miestne a celkové odvetrávanie. Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. Používajte len na dobre vetranom mieste.

Špecifické poznámky/detaily

Usadzovanie prachu môže spôsobiť hromadenie na všetkých povrchoch depozície v technickej miestnosti. Výrobok v dodávanej forme nie je cez prach schopný výbuchu, ale hromadenie jemného prachu spôsobuje nebezpečenstvo výbuchu prachu.

Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Po použití si umyť ruky. Nejesť, nepiť a nefajčiť v pracovných priestoroch. Odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky pred vstupom do stravovacích priestorov. Nikdy neuchovávajú potraviny a nápoje v blízkosti chemických látok. Nikdy nedávajte chemické látky do nádob, ktoré sa normálne používajú pre potraviny alebo nápoje. Uchovávajú mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Riadenie súvisiacich rizík

Výbušnými prostriedkami

Odstraňovanie usadeného prachu.

Požiadavky na vetranie

Použite miestne a celkové odvetrávanie.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri oddiel 16 pre všeobecný prehľad.

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

 Dátum vydania: 21.11.2023
 Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)									
Krajina	Názov faktora	Č. CAS	Identifikátor	Priemerný [ppm]	Priemerný [mg/m ³]	Krátkodobý [ppm]	Krátkodobý [mg/m ³]	Záznam	Zdroj
SK	inertný prach (častice nerozpustné vo vode, inde nezaradené)		NPEL		10			i	NV SR Z.z.
SK	horninové pevné aerosóly		NPEL		2			r	NV SR Z.z.

Záznam

- i inhalačná frakcia
- krátkodobý najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia: hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená a ktorá sa vzťahuje na dobu 15 minút (ak nie je stanovené inak)
- priemerný časovo vážený priemer (dlhodobá expozičná): merané alebo vypočítané vo vzťahu k referenčnému obdobiu časovo váženého priemeru ôsmich hodín (ak nie je stanovené inak)
- r respirabilné frakcia

Relevantné DNEL zložiek						
Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Prahová hodnota	Cieľ ochrany, cesta expozičie	Použitie v	Doba expozičie
prírodné hydraulické vápno	85117-09-5	DNEL	1 mg/m ³	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	chronické - miestne účinky
prírodné hydraulické vápno	85117-09-5	DNEL	4 mg/m ³	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	akútne - miestne účinky
Relevantné PNEC zložiek						
Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Prahová hodnota	Organizmus	Zložka životného prostredia	Doba expozičie
prírodné hydraulické vápno	85117-09-5	PNEC	0,574 mg/l	vodné organizmy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
prírodné hydraulické vápno	85117-09-5	PNEC	0,374 mg/l	vodné organizmy	morská voda	krátkodobé (jednorázové)
prírodné hydraulické vápno	85117-09-5	PNEC	3,511 mg/l	vodné organizmy	čistička odpadových vôd (STP)	krátkodobé (jednorázové)
prírodné hydraulické vápno	85117-09-5	PNEC	1,262 mg/kg	suchozemské organizmy	pôda	krátkodobé (jednorázové)

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023
Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Celková ventilácia.

Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné prostriedky)

Ochrana očí/tváre

Použite ochranu očí a tváre.

Ochrana kože

Ochrana rúk

Noste ochranné rukavice.

Typ materiálu

NBR: krylonitril-butadiénový kaučuk

Hrúbka materiálu

≥ 0,15 mm

Ďalšie opatrenia na ochranu rúk

Vložte fázy obnovy pre regeneráciu pokožky. Odporúča sa preventívna ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

Ochrana dýchacích ciest

Filtračná polovičná maska (EN 149)

P2 (filtre najmenej 94 % vzdušných častíc, farebné značenie: biela)

Kontroly environmentálnej expozície

Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<i>Fyzikálny stav</i>	tuhý
<i>Farba</i>	neurčené
<i>Zápach</i>	charakteristický

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

 Dátum vydania: 21.11.2023
 Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

<i>Teplota topenia/tuhnutia</i>	neurčené
<i>Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu</i>	neurčené
<i>Horľavosť</i>	nehorľavé
<i>Dolná a horná medza výbušnosti</i>	neurčené
<i>Teplota vzplanutia</i>	nepoužiteľné
<i>Teplota samovznietenia</i>	neurčené
<i>Teplota rozkladu</i>	nie je relevantné
<i>hodnota pH</i>	nepoužiteľné
<i>Kinematická viskozita</i>	nie je relevantné
<i>Rozpustnosť(i)</i>	neurčené

Rozdeľovací koeficient

<i>Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)</i>	táto informácia nie je k dispozícii
---	-------------------------------------

<i>Tlak páry</i>	neurčené
------------------	----------

Hustota a/alebo relatívna hustota

<i>Hustota</i>	1,2 – 1,4 g/cm ³ pri 20 °C
<i>Relatívna hustota páry</i>	informácia o tejto vlastnosti nie je k dispozícii

<i>Vlastnosti častíc</i>	nie sú k dispozícii žiadne údaje
--------------------------	----------------------------------

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

 Dátum vydania: 21.11.2023
 Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

9.2 Iné informácie

<i>Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti</i>	triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálne nebezpečenstvá): nie je relevantné
<i>Ostatné bezpečnostné charakteristiky</i>	nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Pokiaľ ide o nekompatibilitu: pozri nižšie "Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť" a "Nekompatibilné materiály".

10.2 Chemická stabilita

Pozri nižšie "Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť".

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým je nutné sa vyvarovať.

Rady k predchádzaniu požiaru alebo výbuchu

Výrobok v dodávanej forme nie je cez prach schopný výbuchu, ale hromadenie jemného prachu spôsobuje nebezpečenstvo výbuchu prachu.

10.5 Nekompatibilné materiály

Kyseliny, hliník meď, bronz, mosadz zinok ľahké kovy (v dôsledku uvoľňovania vodíka v kyslom/alkalickom prostredí)

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Odôvodnené očakávané nebezpečné produkty rozkladu vznikajúce ako dôsledok používania, skladovania, rozliatia a zahriatia, nie sú známe. Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5.

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii pre celú zmes.

Proces klasifikácie

Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023
Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akútna toxicita

Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.

GHS Organizácie spojených národov, príloha 4: Môže byť škodlivé pri prehltnutí alebo styku s pokožkou.

Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Nie je klasifikovaná ako respiračný, alebo kožný senzibilizátor.

Mutagenita pre zárodočné bunky

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky.

Karcinogenita

Nie je klasifikovaná ako karcinogénna.

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia

Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia).

Aspiračná nebezpečnosť

Nie je klasifikovaná ako predstavujúca aspiračnú nebezpečnosť.

1.1.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023
Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Údaje nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Na základe výsledkov tohto hodnotenia, táto látka nie je PBT alebo vPvB. Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentráciou $\geq 0,1\%$.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii $\geq 0,1\%$.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie

Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov.

Spracovanie odpadu nádob/balení

Úplne vyprázdnené obaly môžu byť recyklované. Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou.

Príslušné ustanovenia týkajúce sa odpadov

Zoznam odpadov

16 03 03*: Anorganické odpady obsahujúce nebezpečné látky

17 09 04: Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií, iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

15 01 01: Obaly z papiera a lepenky

Poznámka

Prosíme, berte do úvahy všetky relevantné vnútroštátne alebo regionálne ustanovenia. Odpad by mal byť triedený podľa kategórií, s ktorými môžu oddelene zaobchádzať samosprávne alebo celoštátne zariadenia na spracovanie odpadu.

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023
Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

- | | | |
|------|---|---|
| 14.1 | Číslo OSN alebo identifikačné číslo | nie sú subjektom predpisov o preprave |
| 14.2 | Správne expedičné označenie OSN | nie je relevantné |
| 14.3 | Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | žiadne |
| 14.4 | Obalová skupina | nie je priradené |
| 14.5 | Nebezpečnosť pre životné prostredie | nie je ohrozujúce pre životné prostredie podľa smernice o nebezpečných tovaroch |
| 14.6 | Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
Nie sú žiadne ďalšie informácie. | |
| 14.7 | Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO
Náklad nie je určený na dopravu ako hromadný náklad. | |

Informácie podľa každého zo vzorových predpisov OSN

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN) Dodatočné informácie

Nie sú subjektom ADR, RID a ADN.

Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG) Dodatočné informácie

Nie sú subjektom IMDG.

Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (ICAO-IATA/DGR) Dodatočné informácie

Nie sú subjektom ICAO-IATA.

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
Relevantné ustanovenia Európskej únie (EÚ)
Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, Príloha XIV) / SVHC - zoznam kandidátskych látok
- nie je relevantné
- 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti
Posúdenia chemickej bezpečnosti pre látku v tejto zmesi neboli vykonané.

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

 Dátum vydania: 21.11.2023
 Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

Údaje o zmenách (revidovaná karta bezpečnostných údajov)

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
1.1	Registračné číslo (REACH): nerelevantné (zmes)	Jednoznačný identifikátor vzorca: U5G0-Y02T-400H-G4HJ	áno
1.3	Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov: Profibaustoffe CZ, s.r.o. Videňská 140/113c 619 00 Brno Česká republika Telefón: +420 543 213 303 e-mail: info@profibaustoffe.cz	Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov: Profibaustoffe CZ, s.r.o. Videňská 140/113c 619 00 Brno Česká republika Telefón: e-mail: info@profibaustoffe.cz	áno
2.2		Bezpečnostné upozornenia: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
2.3	Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.	Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentráciou $\geq 0,1$ %.	áno
2.3		Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentracii $\geq 0,1$ %.	áno
3.2		Popis zmesi: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
5.2	Nebezpečné produkty spaľovania: Oxidy dusíka (NO _x)		áno
6.4	Odkaz na iné oddiely: Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5. Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Nekompatibilné materiály: pozri oddiel 10. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.	Odkaz na iné oddiely: Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Nekompatibilné materiály: pozri oddiel 10. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.	áno
8.1		Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku): zmeny v zozname (tabuľka)	áno
9.1	Vzhľad		áno

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023

Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
9.1	Farba: rôzná	Farba: neurčené	áno
9.1	Ďalšie bezpečnostné parametre		áno
9.1		Dolná a horná medza výbušnosti: neurčené	áno
9.1	Rýchlosť odparovania: neurčené		áno
9.1	Medze výbušnosti rozvíreného prachu: neurčené		áno
9.1		Teplota rozkladu: nie je relevantné	áno
9.1		Kinematická viskozita: nie je relevantné	áno
9.1		Hustota a/alebo relatívna hustota	áno
9.1	Hustota: neurčené	Hustota: 1,2 – 1,4 g/cm ³ pri 20 °C	áno
9.1	Hustota pár: táto informácia nie je k dispozícii		áno
9.1	Viskozita: nie je relevantné (pevná látka)		áno
9.1	Výbušné vlastnosti: žiadne		áno
9.1	Oxidačné vlastnosti: žiadne		áno
9.1		Vlastnosti častíc: nie sú k dispozícii žiadne údaje	áno
9.2	iné informácie: nie sú žiadne ďalšie informácie	Iné informácie	áno
9.2		Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti: triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálne nebezpečenstvá): nie je relevantné	áno

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023

Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
9.2		Ostatné bezpečnostné charakteristiky: nie sú žiadne ďalšie informácie	áno
11.2		Informácie o inej nebezpečnosti: Nie sú žiadne ďalšie informácie.	áno
12.5	Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Údaje nie sú k dispozícii.	Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Na základe výsledkov tohto hodnotenia, táto látka nie je PBT alebo vPvB. Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentráciou $\geq 0,1$ %.	áno
12.6	Iné nepriaznivé účinky: Údaje nie sú k dispozícii.	Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): Neobsahuje endokrinný disruptor (ED) v koncentrácii $\geq 0,1$ %.	áno
13.1	Zoznam odpadov: 16 03 03x: Anorganické odpady obsahujúce nebezpečné látky 17 09 04: Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 15 01 01: Obaly z papiera a lepenky	Zoznam odpadov: 16 03 03*: Anorganické odpady obsahujúce nebezpečné látky 17 09 04: Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií, iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 15 01 01: Obaly z papiera a lepenky	áno
14.4	Obalová skupina: nie je priradené číslo obalovej skupiny	Obalová skupina: nie je priradené	áno
15.1		Relevantné ustanovenia Európskej únie (EÚ)	áno
15.1		Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, Príloha XIV) / SVHC - zoznam kandidátskych látok: nie je relevantné	áno
16		Skratky a akronymy: zmeny v zozname (tabuľka)	áno

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023

Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
16	Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov: Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2015/830/EU. Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).	Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov: Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2020/878/EU. Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).	áno

Skratky a akronymy

Skr.	Popis použitých skratiek
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	Zoznam EC (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru (pozri IATA/DGR)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvodená minimálna hodnota žiadneho účinku)
ED	Endokrinný disruptor
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam nových chemických látok)
Eye Dam.	Vážne poškodzuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pre oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

 Dátum vydania: 21.11.2023
 Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Skr.	Popis použitých skratiek
IATA	International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí)
krátkodobý	Najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia
NLP	No-Longer Polymer (látko už nepovažovaná za polymér)
NPEL	Najvyššie prípustné expozičné limity
NV SR Z.z.	Zbierka zákonov: Nariadenie vlády o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
ppm	Parts per million (počet častíc na milión)
priemerný	Časovo vážený priemer
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí)
Skin Corr.	Žieravé pre kožu
Skin Irrit.	Dráždivé pre kožu
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia
SVHC	Substance of Very High Concern (látko vzbudzujúca veľmi veľké obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2020/878/EU.

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).

PROFI PORETEC NHL KALKVORSPRITZER

Dátum vydania: 21.11.2023
Nahrádza verziu: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3581

Proces klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti: Klasifikácia je založená na testovanej zmesi.

Nebezpečenstvo pre zdravie, Nebezpečnosť pre životné prostredie: Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Zoznam relevantných viet (kódy a celý text ako je uvedené v oddíloch 2 a 3)

Kód	Text
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Vyhĺasenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.