

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

 Datum vydání: 21.11.2023  
 Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

## ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

## 1.1 Identifikátor výrobku

**Obchodní název**

PROFI Poretac NHL Kalkputz 1,2 mm

**Jednoznačný identifikátor složení**

AAQ0-YOFK-ROOG-TTPP

## 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

**Příslušná určená použití**

Hydrofilní omítka na bázi přírodního hydraulického vápna, strojní zpracování

## 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

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

Telefon: e-mail: info@profibaustoffe.cz

**e-mail (kompetentní osoba)**

info@profibaustoffe.cz

## 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické středisko			
Země	Název	PSC/město	Telefon
Česká republika	Toxikologické informační středisko	120 00 Praha 2	224 915 402

## ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

## 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
3.2	žíravost/dráždivost pro kůži	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	vážné poškození očí/podráždění očí	1	Eye Dam. 1	H318
3.8R	toxická pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice (podráždění dýchacích cest)	3	STOT SE 3	H335

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

# PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

 Datum vydání: 21.11.2023  
 Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

## Doplňující informace

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

## 2.2 Prvky označení

### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

**Signální slovo** nebezpečí

### Výstražné symboly

GHS05, GHS07



### Standardní věty o nebezpečnosti

 H315 Dráždí kůži.  
 H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

### Pokyny pro bezpečné zacházení

 P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 P261 Zamezte vdechování prachu.  
 P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  
 P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
 P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.  
 P321 Odborné ošetření (viz na tomto štítku).  
 P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
 P501 Odstraňte obsah/obal v zařízení schváleném pro nakládání s odpady.

**Označení pro nebezpečné složky** přirozené hydraulické vápno

## 2.3 Další nebezpečnost

### Výsledky posouzení PBT a vPvB

 Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací  $\geq 0,1\%$ .

### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

 Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci  $\geq 0,1\%$ .

## ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.1 Látky

Nemá relevantní (směs)


### 3.2 Směsi

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

 Datum vydání: 21.11.2023  
 Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

**Popis směsi**

Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle GHS	Výstražné symboly
přírodní hydraulické vápno	Č. CAS 85117-09-5  Č. ES 285-561-1	18-25	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 STOT SE 3 / H335	

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

## ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

## 4.1 Popis první pomoci

**Obecné poznámky**

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

**Při nadýchání**

V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci. V případě podráždění dýchacích cest se poradte s lékařem. Zajistěte přísun čerstvého vzduchu.

**Při styku s kůží**

Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

**Při zasažení očí**

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

**Při požití**

Při požití vypláchněte ústa vodou (pouze je-li postižený při vědomí). NEVVOLÁVEJTE zvracení.

## 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známe.

## 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

žádná

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023  
Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva

##### *Vhodná hasiva*

Voda, pěna ABC-prášek

##### *Nevhodná hasiva*

Vodní proud

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizací nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomocí běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

##### *Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze*

Přesuňte osoby do bezpečí.

##### *Pro pracovníky zasahující v případě nouze*

V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

##### *Pokyny pro omezení úniku látky*

Zakrytí kanalizačních vpustí, Seberte mechanicky

##### *Pokyny pro odstranění uniklé látky*

Seberte mechanicky.

##### *Další informace týkající se rozlití a úniku*

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vyvětrejte zasaženou oblast.

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023  
Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

## ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### *Doporučení*

#### *Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu*

Použijte místní a celkové odvětrávání. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

#### *Specifické poznámky/detaily*

Usazování prachu může způsobit hromadění na všech povrchích depozice v technické místnosti. Výrobek v dodávané formě není schopen výbuchu prachu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

#### *Pokyny týkající se obecné hygieny při práci*

Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

#### *Řízení souvisejících rizik*

#### *Výbušným ovzduším*

Odstraňování usazeného prachu.

#### *Požadavky na větrání*

Použijte místní a celkové odvětrávání.

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

## ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

### 8.1 Kontrolní parametry

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

 Datum vydání: 21.11.2023  
 Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)									
Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikátor	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m <sup>3</sup> ]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m <sup>3</sup> ]	Poznámka	Zdroj
CZ	slévárenský prach		PEL		2			r	Zákon ČNR Sb.
CZ	půdní prachy		PEL		10			i	Zákon ČNR Sb.

## Poznámka

i inhalační frakce

NPK-P limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

r respirabilní frakce

Relevantní DNEL složek						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
přírodní hydraulické vápno	85117-09-5	DNEL	1 mg/m <sup>3</sup>	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronické - místní účinky
přírodní hydraulické vápno	85117-09-5	DNEL	4 mg/m <sup>3</sup>	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	akutní - místní účinky
Relevantní PNEC složek						
Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Organismus	Složka životního prostředí	Doba expozice
přírodní hydraulické vápno	85117-09-5	PNEC	0,574 mg/l	vodní organismy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
přírodní hydraulické vápno	85117-09-5	PNEC	0,374 mg/l	vodní organismy	mořská voda	krátkodobé (jednorázové)
přírodní hydraulické vápno	85117-09-5	PNEC	3,511 mg/l	vodní organismy	čistírna odpadních vod (STP)	krátkodobé (jednorázové)
přírodní hydraulické vápno	85117-09-5	PNEC	1.262 mg/kg	suchozemské organismy	půda	krátkodobé (jednorázové)

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023

Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

### 8.2 Omezování expozice

#### *Vhodné technické kontroly*

Celkové odvětrávání.

#### *Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)*

##### *Ochrana očí a obličeje*

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

##### *Ochrana kůže*

##### *Ochrana rukou*

Používejte ochranné rukavice.

##### *Druh materiálu*

NBR: nitrilbutadienový kaučuk

##### *Tloušťka materiálu*

≥ 0,15 mm

##### *Další opatření pro ochranu rukou*

Nechte kůži zregenerovat po nezbytně dlouhou dobu. Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

##### *Ochrana dýchacích cest*

Filtrační polomaska (EN 149)

P2 (filtry nejméně 94 % vzdušných částic, barevné značení: bílá)

##### *Omezování expozice životního prostředí*

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

## ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<i>Fyzikální stav</i>	pevný
<i>Barva</i>	neurčeno
<i>Zápach</i>	charakteristický

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

 Datum vydání: 21.11.2023  
 Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

<i>Bod tání/bod tuhnutí</i>	neurčeno
<i>Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</i>	neurčeno
<i>Hořlavost</i>	nehořlavé
<i>Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti</i>	neurčeno
<i>Bod vzplanutí</i>	nepoužitelné
<i>Teplota samovznícení</i>	neurčeno
<i>Teplota rozkladu</i>	není relevantní
<i>hodnota pH</i>	nepoužitelné
<i>Kinematická viskozita</i>	není relevantní
<i>Rozpustnost(i)</i>	neurčeno

*Rozdělovací koeficient*

<i>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)</i>	tato informace není k dispozici
---	---------------------------------

<i>Tlak páry</i>	neurčeno
------------------	----------

*Hustota a/nebo relativní hustota*

<i>Hustota</i>	1,2 – 1,4 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C
<i>Relativní hustota páry</i>	informace o této vlastnosti není k dispozici

<i>Charakteristiky částic</i>	nejdou k dispozici žádné údaje
-------------------------------	--------------------------------



# PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023  
Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

## 9.2 Další informace

<i>Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti</i>	třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní
<i>Další charakteristiky bezpečnosti</i>	žádné další informace nejsou k dispozici

## ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály".

### 10.2 Chemická stabilita

Viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit".

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je nutno se vyvarovat.

#### **Doporučení k předcházení požáru nebo výbuchu**

Výrobek v dodávané formě není schopen výbuchu prachu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.

### 10.5 Neslučitelné materiály

Kyseliny, hliník měď, bronz, mosaz zinek lehké kovy (v důsledku uvolňování vodíku v kyselém/alkalickém prostředí)

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Důvodně předpokládané nebezpečné produkty rozkladu vznikající v důsledku používání, skladování, úniku a zahřátí nejsou známé.  
Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

## ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

#### **Postup klasifikace**

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023

Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

### *Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)*

#### *Akutní toxicita*

Není klasifikována jako akutně toxická.

GHS Organizace spojených národů, příloha 4: Může být zdraví škodlivý při požití nebo při styku s kůží.

#### *Žíravost/dráždivost pro kůži*

Dráždí kůži.

#### *Vážné poškození očí/podráždění očí*

Způsobuje vážné poškození očí.

#### *Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže*

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

#### *Mutagenita v zárodečných buňkách*

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

#### *Karcinogenita*

Není klasifikována jako karcinogenní.

#### *Toxicitu pro reprodukci*

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

#### *Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice*

Může způsobit podráždění dýchacích cest.

#### *Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice*

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

#### *Nebezpečnost při vdechnutí*

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

### 1.1.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné další informace nejsou k dispozici.

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023

Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

### ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 Toxicita  
Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost  
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.3 Bioakumulační potenciál  
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě  
Údaje nejsou k dispozici.
- 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB  
Na základě výsledků posouzení tato látka není PBT ani vPvB. Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací  $\geq 0,1$  %.
- 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému  
Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci  $\geq 0,1$  %.
- 12.7 Jiné nepříznivé účinky  
Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- 13.1 Metody nakládání s odpady

**Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace**

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

**Nakládání s odpady nádob/obalů**

Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Příslušná ustanovení týkající se odpadů

**Seznam odpadů**

16 03 03\*: Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky

17 09 04: Smíšené stavební a demoliční odpady neuvedené pod položkami 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

15 01 01: Papírové a lepenkové obaly

**Poznámka**

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděn podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023  
Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- |      |  |  |
|------|--|--|
| 14.1 | UN číslo nebo ID číslo   | nepodléhá předpisům o přepravě                                       |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu   | není relevantní  |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu   | žádná  |
| 14.4 | Obalová skupina  | není přiřazeno   |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí   | není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele<br>Žádné další informace nejsou k dispozici.            |  |
| 14.7 | Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO<br>Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad. |  |

#### **Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN**

##### ***Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) Doplnující informace***

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

##### ***Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) Doplnující informace***

Nepodléhá předpisům IMDG.

##### ***Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) Doplnující informace***

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

### ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)***
- Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam***
- není relevantní
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti
- Posouzení chemické bezpečnosti pro látky v této směsi nebyla provedena.

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

 Datum vydání: 21.11.2023  
 Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

## ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Vyznačení změn (přepřacovaný bezpečnostní list)

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)	Relevantní pro bezpečnost
1.1	Registrační číslo (REACH): není relevantní (směs)	Jednoznačný identifikátor složení: AAGO-YOFK-ROOG-TTPP	ano
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu: Profibaustoffe CZ, s.r.o. Videňská 140/113c 619 00 Brno Česká republika  Telefon: +420 543 213 303 e-mail: info@profibaustoffe.cz	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu: Profibaustoffe CZ, s.r.o. Videňská 140/113c 619 00 Brno Česká republika  Telefon: e-mail: info@profibaustoffe.cz	ano
2.3	Výsledky posouzení PBT a vPvB: Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.	Výsledky posouzení PBT a vPvB: Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací $\geq 0,1\%$ .	ano
2.3		Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1\%$ .	ano
3.2		Popis směsi: změny v seznamu (tabulka)	ano
4.3	Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: žádný	Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: žádná	ano
5.2	Nebezpečné zplodiny hoření: Oxidy dusíku (NOx)		ano
6.4	Odkaz na jiné oddíly: Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.	Odkaz na jiné oddíly: Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.	ano

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023

Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)	Relevantní pro bezpečnost
7.1	Specifické poznámky/details: Usazování prachu může způsobit hromadění na všech povrchích depozice v technické místnosti. Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.	Specifické poznámky/details: Usazování prachu může způsobit hromadění na všech povrchích depozice v technické místnosti. Výrobek v dodávané formě není schopen výbuchu prachu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.	ano
8.1		Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti): změny v seznamu (tabulka)	ano
8.1		Relevantní DNEL složek: změny v seznamu (tabulka)	ano
9.1	Vzhled		ano
9.1	Barva: různá	Barva: neurčeno	ano
9.1	Další bezpečnostní parametry		ano
9.1		Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti: neurčeno	ano
9.1	Rychlost odpařování: neurčeno		ano
9.1	Meze výbušnosti rozvířeného prachu: neurčeno		ano
9.1		Teplota rozkladu: není relevantní	ano
9.1		Kinematická viskozita: není relevantní	ano
9.1		Hustota a/nebo relativní hustota	ano
9.1	Hustota: neurčeno	Hustota: 1,2 – 1,4 g/cm <sup>3</sup> při 20 °C	ano
9.1	Hustota par: tato informace není k dispozici		ano
9.1	Viskozita: není relevantní (pevná látka)		ano

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

 Datum vydání: 21.11.2023  
 Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)	Relevantní pro bezpečnost
9.1	Výbušné vlastnosti: žádný		ano
9.1	Oxidační vlastnosti: žádný		ano
9.1		Charakteristiky částic: nejsou k dispozici žádné údaje	ano
9.2	další informace: žádné další informace nejsou k dispozici	Další informace	ano
9.2		Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti: třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní	ano
9.2		Další charakteristiky bezpečnosti: žádné další informace nejsou k dispozici	ano
10.4	Doporučení k předcházení požáru nebo výbuchu: Výrobek v dodávané formě není přes prach schopen výbuchu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.	Doporučení k předcházení požáru nebo výbuchu: Výrobek v dodávané formě není schopen výbuchu prachu, ale hromadění jemného prachu způsobuje nebezpečí výbuchu prachu.	ano
11.2		Informace o další nebezpečnosti: Žádné další informace nejsou k dispozici.	ano
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB: Údaje nejsou k dispozici.	Výsledky posouzení PBT a vPvB: Na základě výsledků posouzení tato látka není PBT ani vPvB. Neobsahuje PBT-/vPvB-látku s koncentrací $\geq 0,1\%$ .	ano
12.6	Jiné nepříznivé účinky: Údaje nejsou k dispozici.	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Neobsahuje endokrinní disruptor (ED) v koncentraci $\geq 0,1\%$ .	ano
13.1	Seznam odpadů: 16 03 03x: Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky 17 09 04: Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 15 01 01: Papírové a lepenkové obaly	Seznam odpadů: 16 03 03*: Anorganické odpady obsahující nebezpečné látky 17 09 04: Smíšené stavební a demoliční odpady neuvedené pod položkami 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 15 01 01: Papírové a lepenkové obaly	ano

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023

Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

Oddíl	Předchozí vstup (hodnota/text)	Aktuální vstup (hodnota/text)	Relevantní pro bezpečnost
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: žádný	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: žádná	ano
14.4	Obalová skupina: není přiřazena žádná obalová skupina	Obalová skupina: není přiřazeno	ano
15.1		Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)	ano
15.1		Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam: není relevantní	ano
16		Zkratky a zkratková slova: změny v seznamu (tabulka)	ano
16	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU. Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU. Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).	ano

## Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku)



## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023

Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

Zkr.	Popisy použitých zkratk
ED	Endokrinní disruptor
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
Eye Dam.	Vážně poškozuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pro oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
NPK-P	Limitní hodnota krátkodobé expozice
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
PEL	Přípustné expoziční limity
PEL 8 hodin	Časově vážený průměr
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
ppm	Parts per million (miliontina)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
Skin Corr.	Žíravé pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivé pro kůži
STOT SE	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)

## PROFI PORETEC NHL KALKPUTZ 1,2 MM

Datum vydání: 21.11.2023

Nahrazuje verzi: 06.05.2019

Číslo výrobku: 3586, 3585

Zkr.	Popisy použitých zkratk
Zákon ČNR Sb.	Sbírka zákonu: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci

### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

### Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.

Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

### Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3)

Kód	Text
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.

### Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.