


P-D Refractories CZ a.s.  Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice	BEZPEČNOSTNÍ LIST (Nr.21) podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878	
	Datum vydání: 1.1.2006	Str.: 1/7
	Datum revize: 15.12.2022	Revize č.: 6
Název výrobku: Omítka kamnářská Výrobní skupina: OPAMAT Jakost: OMK -/1,0/		

ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku:

Obchodní název: Omítka kamnářská

Číslo CAS: není (směs)

Číslo ES (EINECS): není (směs)

Indexové číslo: není (směs)

Registrační číslo REACH: Pro směsi se neuzívá

Další názvy: Nejsou.

UFI kód: **ET10-F00Q-200N-Q8YH**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:

Stavebnictví – bílá kamnářská omítka s hydraulickou vazbou.

Nedoporučená použití: Neuvádí se.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:

Výrobce: P-D Refractories CZ a.s.

Adresa: Nádražní 218, 679 63 Velké Opatovice

Tel.: 516 493 111, Fax: 516 477 338

Adresa el. pošty odb. způsobilé osoby odp. za bezp. list: Milan.Mazura@pd-group.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko - 224919293, 224915402

Na Bojišti 1, 128 08 PRAHA 2

ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI


2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

Klasifikace podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 CLP:

STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kat. 1

H372 Způsobuje poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.

2.2 Prvky označení:

Symbol:	 GHS08
Signální slovo:	Nebezpečí
Obsahuje:	Křemen – SiO ₂ (dýchací frakce)
H-věty: (standardní věty o nebezpečnosti)	H372 Způsobuje poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním
P-věty: (pokyny pro bezpečné zacházení)	P260 Nevdechujte prach P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. P264 Po manipulaci důkladně omyjte vodou a mýdlem. P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P314 Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými předpisy.
Doplňující údaje na štítku:	Neuvádí se.

2.3 Další nebezpečnost:

Látky persistentní, bioakumulativní a toxické, vysoce persistentní a vysoce bioakumulativní:


Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Výrobek neobsahuje látky typu PBT a vPvB.

Směs nesplňuje kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII Nařízení 1907/2006 / ES, složky nejsou uvedeny na kandidátském seznamu látek vzbuzujících velké obavy (SVHC).

ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1. Látky:

P-D Refractories CZ a.s.  Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice	BEZPEČNOSTNÍ LIST (Nr.21) podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878	
	Datum vydání: 1.1.2006	Str.: 2/7
	Datum revize: 15.12.2022	Revize č.: 6
Název výrobku: Omítka kamnářská Výrobní skupina: OPAMAT Jakost: OMK -1,0/		

Neuvádí se.

3.2. Směsi:

Suchá směs na bázi bílého oštriva s hydraulickou vazbou tvořenou hlinitanovým cementem. Omítka obsahuje 16% oxidu hlinitého nevláknitého (CAS: 1344-28-1, ES: 215-691-6), 34% oxidu křemičitého – křemene (CAS: 14808-60-7, ES:238-878-4), 0–5% kristobalitu (CAS: 14464-46-1, ES: 238-455-4) a 0-20% vysocoehlinitanového cementu (CAS: 65997-16-2).

Látky, které představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí:

Název složky	Koncentrace % hmot.	CAS ES Indexové číslo Registrační číslo	Klasifikace podle 1272/2008/ES
Křemen (SiO ₂) (Střelečské písky mikromleté)	< 21*)	14808-60-7 238-878-4 neuvádí se nepodléhá registraci	STOT RE 1: Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kat. 1 H372: Způsobuje poškození plic při prodloužené nebo opakované expozici vdechováním.

*) Vyjádřeno jako obsah respirabilní frakce

Látky, pro něž existují expoziční limity pro pracovní prostředí:

V pevné fázi neobsahuje, jinak viz údaje v odd. 8.1.

Specifický koncentrační limit n. multiplikační faktor

Odhad akutní toxicity

Pro křemen nejsou stanoveny.

ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci:

4.1.1 Pokyny pro první pomoc:

Všeobecné pokyny: Vzniklý prach může ve větším množství dráždit sliznice, spojivky a dýchací cesty. Při práci dodržovat pracovní hygienu. V případě vážných potíží vyhledat lékařskou pomoc.

Okamžitá lékařská pomoc není nutná.

Vdechnutí:

Při nadýchání prachu je nutno přejít na čerstvý vzduch. Ústní dutinu vypláchnout vodou, vysmrkat se, aby se odstranil vdechnutý prach.

Styk s kůží:

Odstranit postiženou osobu od zdroje kontaminace. Odstranit kontaminovaný oděv a obuv, před dalším použitím vyčistit. Pokožku urychleně pečlivě omýt teplou vodou a mýdlem nebo jiným prostředkem na mytí kůže a ošetřit vhodným krémem.

Styk s okem:

Vymývat proudem vlažné vody. Po vypláchnutí je možno použít vhodnou oční vodu. Omýt i okolí očí vodou. V případě poranění oka vyhledat lékařskou pomoc.

Požítí:

Nikdy nevyvolávat zvracení u osoby v bezvědomí! Osobě v bezvědomí nepodávat žádné nápoje! Ústa vypláchnout pečlivě vodou, vypít několik sklenic vody.

4.1.2 Doplnující údaje:

- Okamžitá lékařská pomoc je vhodná po požití.
- V případě nadýchání se doporučuje exponovanou osobu přemístit na čerstvý vzduch.
- Odstranit potřísněné části oděvu.
- Doporučení ochranných prostředků osobám, které poskytují první pomoc: Viz odd. 8

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Dráždění dýchacích cest.


Může dráždit pokožku.

Při zasažení očí vyvolává podráždění.

Při požití prachu se může projevit dočasné podráždění zažívacího systému zahrnující žaludeční nevolnost a zvracení.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

V případě nevolnosti je doporučeno navštívit lékaře.

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice</p>	BEZPEČNOSTNÍ LIST (Nr.21) podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878	
	Datum vydání: 1.1.2006	Str.: 3/7
	Datum revize: 15.12.2022	Revize č.: 6
	Název výrobku: Omítka kamnářská Výrobní skupina: OPAMAT Jakost: OMK -/1,0/	

ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva: Vhodná: Nehoří. Použitý obalový materiál může být hořlavý, použijte vhodné hasivo v závislosti na okolním požáru.

Nevhodná: Nejsou.

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi: Nemí.

5.3 Pokyny pro hasiče: Vybavení použít v závislosti na okolním požáru. Nehořlavý materiál.

ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření pro ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

6.1.1 Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:

Omezit přístup nepovolaných osob do ohrožené oblasti až do odstranění mimořádné události. V případě velkých úniků zasažený prostor zajistit proti vstupu nepovolaných osob.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Zabránit dalšímu šíření prachu vzduchem. V případě prašného prostředí používat osobní ochranné pracovní prostředky (viz odd. 8). Jiná zvláštní opatření nejsou nutná.

6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí: Nemá akutní negativní účinky na životní prostředí. Zabránit dalšímu šíření prachu vzduchem. Znehodnocený výrobek umístit do určených sběrných nádob na odpad.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Rozsypaný výrobek smést, umístit do určených nádob na odpad. Při čištění zabránit nadměrnému vývoji prachu. Jiná zvláštní opatření nejsou nutná.

6.4 Odkazy na jiné oddíly: Osobní ochranné pracovní prostředky – odd. 8.

Zneškodnění odpadů – odd. 13.

ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

7.1.1 Konkrétní doporučení: Při manipulaci zabránit nadměrnému (nežádoucímu) vývinu prachu.

7.1.2 Pokyny týkající se obecné hygieny při práci: Používat osobní ochranné pracovní prostředky tam, kde je to třeba. Jiná zvláštní opatření nejsou nutná.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování: Skladovat v suchu. Zabránit vývinu prašnosti. Limity pro skladování: Nejsou stanoveny.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití: Kromě údajů uvedených v kapitole 1.2 nejsou žádné další požadavky a pokyny.

ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry: Řídí se dle nař. vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění, příloha č. 3:

Pro daný výrobek nejsou stanoveny hygienické limity.

Vzhledem k charakteru přípravku lze použít následující hodnoty:

Pro prachy s převážně fibrogenním účinkem:

látky	PEL _r (mg.m ⁻³) (respirabilní frakce)	PEL _c (mg.m ⁻³) (celková frakce)
Křemen, kristobalit	0,1	--
látky	PEL (mg.m ⁻³) F _r ≤ 5% F _r > 5%	PEL _c (mg.m ⁻³)
ostatní křemičitany (F _r = respirabilní frakce)	2,0 10 : F _r	10
Pro prachy s možným fibrogenním účinkem:		
látky		PEL _c (mg.m ⁻³) (celková frakce)
Amorfní SiO ₂		4,0
Pro prachy s převážně nespecifickým účinkem:		
látky		PEL (mg.m ⁻³)
Hliník a jeho oxidy (s výj. gama Al ₂ O ₃)		10



BEZPEČNOSTNÍ LIST (Nr.21)

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

Datum vydání: 1.1.2006

Str.: 4/7

Datum revize: 15.12.2022

Revize č.: 6

Název výrobku: **Omítka kamnářská**

Výrobní skupina: OPAMAT

Jakost: **OMK -/1,0/**8.2 Omezování expozice:8.2.1 Vhodné technické kontroly: Ventilace – Kde je možné udržovat obsah prachu v ovzduší pod kontrolou pomocí technických metod (místní odsávání, větrání apod.)8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:Podmínky pro hygienu: Zabránit kontaktu s očima, nevdechovat.

Bezdůvodně se nezdržovat v místech s vyšší koncentrací prachu

Před jídlem, pitím, návštěvou toalet a po skončení práce dodržovat běžnou osobní hygienu.

Osobní ochranné prostředky:Ochrana očí a obličeje: V místě nadměrného vytváření prachu použít ochranné brýle s bočnicemi..Ochrana kůže – ochrana rukou: Ochranné pracovní rukavice (např. kožené).Ochrana kůže – jiná ochrana: Pracovní oděv a obuv.Ochrana dýchacích cest: Při překročení NPK použít respirátor s filtrem proti fibrogenním prachům.Tepelné nebezpečí: Nepřipadá v úvahu.8.2.3 Omezování expozice životního prostředí:

Zabránit rozprašení výrobku řezání, broušení, lámání apod.

ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Informace se vztahují ke směsi.

a) skupenství:	Skupenství pevné – sypká směs se zrnitostí pod 1 mm
b) barva:	bílá
c) zápach:	Není.
d) bod tání / bod tuhnutí:	Neuvádí se.
e) bod varu nebo počáteční bod varu	Nestanovuje se.
a rozmezí bodu varu:	
f) hořlavost (pevné látky, plyny):	Nehoří.
g) dolní a horní mezní hodnota	Nemá.
výbušnosti nebo hořlavosti:	
h) bod vzplanutí	Nehoří.
i) teplota samovznícení:	Nehoří.
j) teplota rozkladu:	Neuvádí se.
k) pH:	7-9
l) kinematická viskozita:	Nestanovuje se.
m) rozpustnost	Ner rozpustný
n) rozdělovací koeficient: n-oktanol /	Neuvádí se.
voda (logaritmická hodnota):	
o) tlak páry	Nestanovuje se.
p) hustota a/nebo relativní hustota	2,10 - 2,50 g/cm ³ (objemová hmotnost)
q) relativní hustota páry	Neuvádí se
r) charakteristiky částic (tuhé látky)	Neuvádí se
s) rychlost odpařování	Neuvádí se.
t) výbušné vlastnosti	Nemá
u) oxidační vlastnosti	Nemá


9.2. Další informace

Obsah rozpouštědel (VOC) 0% (podle definice zákona o ochraně ovzduší)

9.2.1 Informace týkající se tříd Neuvádí sefyzikální nebezpečnosti9.2.2 Další charakteristiky Neuvádí sebezpečnosti

Pozn.:

„Neuvádí se“: údaj nerelevantní pro výrobek

P-D Refractories CZ a.s.  Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice	BEZPEČNOSTNÍ LIST (Nr.21) podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878	
	Datum vydání: 1.1.2006	Str.: 5/7
	Datum revize: 15.12.2022	Revize č.: 6
	Název výrobku: Omítka kamnářská Výrobní skupina: OPAMAT Jakost: OMK -/1,0/	

„Neuvedeno“: údaj není dispozici.

ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

<u>10.1 Reaktivita:</u>	Za odpovídajících podmínek skladování a použití nenastává žádný rozklad.
<u>10.2 Chemická stabilita:</u>	Za normálních podmínek je produkt stabilní.
<u>10.3 Možnost nebezpečných reakcí:</u>	Nejsou.
<u>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:</u>	Nejsou.
<u>10.5 Neslučitelné materiály:</u>	Nejsou.
<u>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:</u>	Nejsou.

ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

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

Cesty vstupu do organismu: Při běžných cestách vstupu do organismu nemá akutní ani chronické účinky.

a) akutní toxicita:

- LD₅₀, orálně, potkan (mg.kg⁻¹): nest.
- LD₅₀, dermálně, potkan nebo králík (mg.kg⁻¹): nest.
- LC₅₀, inhalačně, potkan, pro aerosoly nebo částice (mg.kg⁻¹): nest.
- LC₅₀, inhalačně, potkan, pro plyny a páry (mg.kg⁻¹): nest.

Při požití: Neuvedeno.

b) žíravost/dráždivost pro kůži: Dráždivost na kůži: Není klasifikován.

c) vážné poškození očí/podráždění očí: Oční dráždivost: není klasifikován.

d) senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže: Neklasifikováno.

e) mutagenita v zárodečných buňkách: Neklasifikováno.

f) karcinogenita: Neklasifikováno.

g) toxicita pro reprodukci: Neklasifikováno.

h) toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: Neklasifikováno.

i) toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

Tento produkt obsahuje dýchací křemen jako nečistotu, a proto je klasifikován jako STOT RE 2 podle kritéria definovaného v nařízení ES 1272/2008. Dlouhodobé nebo rozsáhlé vdechování dýchacího prachu krystalického křemíku může způsobit plicní fibrózu, což je nodulární plicní fibróza způsobená ukládáním jemných dýchacích částic krystalického křemíku v plicích.

V roce 1997 agentura IARC (Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny) dospěla k závěru, že krystalický křemík vdechovaný ze zdrojů v pracovním prostředí může u lidí způsobit rakovinu plic. Zdůraznila však, že na vině nejsou všechny průmyslové podmínky, ani všechny typy krystalického křemíku. (Monografie agentury IARC o vyhodnocení rizika karcinomu u lidí způsobených chemikáliemi, křemík, křemičitý prach a organická vlákna, 1997, svazek 68, IARC, Lyon, Francie.) V červnu 2003 Vědecký výbor EU pro limity expozice chemickým látkám (SCOEL) došel k závěru, že hlavním následkem vdechování dýchacího prachu krystalického křemíku u lidí je silikóza. „Existuje ostatek informací pro vyslovení závěru, že relativní riziko rakoviny plic se zvyšuje u osob se silikózou (a zdá se, že k tomu nedochází u zaměstnanců bez silikózy, kteří jsou vystaveni působení křemenného prachu v lomech a v keramickém průmyslu). Prevence vzniku silikózy tudíž zároveň snižuje riziko rakoviny...“ (SCOEL SUM Doc 94-final, červen 2003).

Existuje tedy důkaz podporující skutečnost, že zvýšené riziko karcinomu je omezeno na osoby, které ji silikózou trpí. Ochrana pracovníků před silikózou by měla být zajištěna respektováním existujících limitů vystavení při práci a použitím doplňujících opatření správy rizik tam, kde je to nutné (viz odd. 16 dále).

j) nebezpečnost při vdechnutí: Není klasifikován.

11.2 Informace o další nebezpečnosti


11.2.1 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Údaje nejsou k dispozici.

11.2.2 Další informace

ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita pro vodní organismy: Původem přírodní materiál, není předpoklad toxických účinků na vodní organismy.

<p>P-D Refractories CZ a.s.</p>  <p>Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice</p>	<h2 style="margin: 0;">BEZPEČNOSTNÍ LIST (Nr.21)</h2> <p style="margin: 0;">podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878</p>	
	Datum vydání: 1.1.2006	Str.: 6/7
	Datum revize: 15.12.2022	Revize č.: 6
<p>Název výrobku: Omítka kamnářská Výrobní skupina: OPAMAT Jakost: OMK -/1,0/</p>		

- 12.2 Perzistence a rozložitelnost: Výrobek je inertní a nerozkládá se.
- 12.3 Bioakumulační potenciál: Údaj není k dispozici.
- 12.4 Mobilita v půdě: Údaj není k dispozici.
- 12.5. Výsledky posouzení PBT a VPvB: Není vyžadováno.
- 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému: Nejsou k dispozici žádné informace.
- 12.7. Jiné nepříznivé účinky: Výrobek je inertní a jeho možné negativní účinky spočívají v mechanických účincích prášení

ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady: Skládkování na skládkách příslušné skupiny. Odstraňování prostřednictvím kanalizace: Vzhledem k charakteru výrobku je vyloučeno.

Zařazení odpadu dle Katalogu odpadů:

10 12 01 Odpadní keramické hmoty před tepelným zpracováním, kat. O.

13.2 Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Podle charakteru konstrukčního materiálu obalu je odpad zařazen do sk. 15 01 Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu), kat. O. Prázdný obal bez zbytků obsahu je možno zneškodňovat postupy závislémi na konstrukčním materiálu obalu (zpětný sběr, recyklace, skládkování, spalování).

13.3 Právní předpisy o odpadech:

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech

Vyhl. č. 8/2021 Sb. (Katalog odpadů)

Vyhl. č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady

ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 UN číslo nebo ID číslo:

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

14.2 Příslušný název OSN pro zásilku:

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

14.4 Obalová skupina:

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí

ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Tento oddíl bezpečnostního listu uvádí další informace o právních předpisech týkajících se látky nebo směsi, které ještě nejsou v bezpečnostním listu uvedeny.

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší


Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 350/2011 Sb. ze dne 27. října 2011 o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění, které stanoví podmínky pro zdraví při práci, včetně limitů PEL a NPK (viz čl. 8).

Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ve znění pozdějších předpisů (REACH).

Nařízení (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 907/2006 (CLP)

P-D Refractories CZ a.s.  Nádražní 218 679 63 Velké Opatovice	BEZPEČNOSTNÍ LIST (Nr.21) podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2020/878	
	Datum vydání: 1.1.2006	Str.: 7/7
	Datum revize: 15.12.2022	Revize č.: 6
Název výrobku: Omítka kamnářská Výrobní skupina: OPAMAT Jakost: OMK -/1,0/		

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Neexistují žádné údaje o posouzení bezpečnosti chemických látek pro tento materiál.

ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE

Údaje o změnách a revizích:

Č. revize	Datum	Provedené změny
1.	6.11.2007	Úprava struktury a formální úpravy celého bezpečnostního listu podle přílohy č. II k Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)
2.	20.11.2012	Pravidelná revize
3.	20.8.2013	Celkové přepracování BL v souladu s platnou verzí přílohy II k Nařízení(ES) č. 1907/2006
4.	11.12.2015	Úprava znění názvů pododdílů v souladu s Nařízením Komise (EU) č. 2015/830. Revize jakostních skupin příslušných k BL v závislosti na složkách výrobku. Změny se promítly do pododdílů: Záhlaví, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1, 3.2, 11.1, 14.1, 14.2, 15.1, 16.
5.	03.01.2020	Aktualizace kapitoly 1.3, 13.1, 15.1, 16
6.	15.12.2022	Úprava BL dle Nařízení Komise EU 2020/878 Aktualizace právních předpisů. Doplň UFI kód.

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat: Údaje obsažené v tomto listu byly zpracovány dle podkladů výrobce, podle podkladů dodavatele položky „Střelečské písky mikromleté“ a dále na podkladě platných právních předpisů ČR a EU.

V případě směsí údaj o tom, která z metod hodnocení informací podle článku 9 nařízení (ES) č. 1272/2008 byla použita pro účely klasifikace:

Výpočtová metoda dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 907/2006 (CLP).

Seznam příslušných standardních vět a pokynů pro bezpečné zacházení. Plné znění všech vět a pokynů, jejichž plné znění není v oddílech 2 až 15 uvedeno:

Nejsou.

Pokyny týkající se veškerých školení určených pro pracovníky zajišťující ochranu lidského zdraví a životního prostředí:

V rámci školení BOZP seznamovat se zásadami práce s přípravkem a s předepsanými osobními ochrannými prostředky.

Doporučená omezení použití:

Používat pouze pro účely určené výrobcem.

Sociální dialog o dýchacím krystalickém křemenu:

Multi-sektorální sociální Dohoda o ochraně zdraví pracovníků prostřednictvím správné manipulace a správného používání krystalického křemenu a produktů, které ho obsahují, byla podepsána 25. dubna 2006. Tato autonomní dohoda, která obdržela finanční podporu Evropské komise, je založena na Průvodci správnými postupy. Požadavky dohody vešly v platnost 25. října 2006. Dohoda byla publikována v Úředním věstníku Evropské unie (2006/C 279/02). Text dohody a její přílohy, včetně Průvodce správnými postupy jsou k dispozici na <http://www.nepsi.eu> a poskytují užitečné informace a vodítko pro manipulaci s produkty obsahujícími volně dýchací krystalický křemen. Reference jsou k dispozici na vyžádání u asociace EUROSIL, Evropská asociace průmyslových výrobců křemenných produktů.

Další informace: Tento bezpečnostní list vydává P-D Refractories CZ a.s. Velké Opatovice na přání zákazníka.

Výše uvedené údaje popisují výhradně bezpečnostní požadavky produktů a opírají se o současný stav našich znalostí. Nepopisují vlastnosti výrobků ve smyslu jakostních parametrů a zákonných předpisů pro plnění záruk.

Konec bezpečnostního listu.