

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky:
Nařízení (ES) č. 1907/2006 a Nařízení (ES) č. 1272/2008

Datum revize 17-I-2025

Verze 2

Oddíl 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**1.1. Identifikátor výrobku**

Název výrobku PC®56 Component B (r)

Číslo bezpečnostního listu OCPC00147

Čistá látka/směs Směs

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití Omezeno na profesionální uživatele
Lepidla
UFI :
0300-P0FK-C00F-G9CN.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Adresa dodavatele Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium
E-mailová adresa SDS.compliance@owenscorning.com
Firemní webová stránka www.foamglas.com

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace +32 (0)13 661 721 (pouze v pracovní době)

Telefonní číslo pro naléhavé situace - §45 - (ES)1272/2008	
Evropa	112
Rakousko	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgie	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Giftnotrufzentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulharsko	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre)National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Chorvatsko	Centar za kontrolu otrovanjaInstitut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Česká republika	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Dánsko	GiftlinjenBispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Estonsko	Eesti Vabariik Mürgistusteabekeskuse telefoninumber 16662; + 372 794 3794
Finsko	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Francie	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Německo	Giftnotruf der CharitéCharité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Maďarsko	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Irsko	National Poisons Information CentreBeaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)

Itálie	Centro Antiveneni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Lotyšsko	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Litva	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Nizozemsko	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88
Norsko	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Polsko	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugalsko	Centro de Informação Antivenenos - CIAV - 800 250 250
Rumunsko	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Rusko	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Slovenská republika	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Slovinsko	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Španělsko	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Švédsko	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Švýcarsko	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Turecko	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Velká Británie	National Poisons Information Service (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

Oddíl 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

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

Vážné poškození očí / podráždění očí	Kategorie 1 - (H318)
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Kategorie 3 - (H412)

Symbole označující nebezpečnost

C - Žravý

2.2. Prvky označení



Signální slovo

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

H318 - Způsobuje vážné poškození očí
H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Pokyny pro bezpečné zacházení

P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí
P280 - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv a 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 nebo lékaře
P501 - Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými místními, regionálními, národními a mezinárodními nařízeními

2.3. Další nebezpečnost

Další nebezpečnost

Cementový produkt, u kterého klesá obsah chromu (VI) redukčním činidlem <0,0002% (podle celkové suché hmotnosti). (H317: Zde nehodící se.)--> Dodržte na datum spotřeby.

Dlouhodobá expozice a/nebo intenzivní vdechování dýchatelného volného krystalického křemene (průměrný průměr menší než 10 mikronů) může způsobit plicní fibrózu běžně označovanou jako silikóza.

Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz

Žádné PBT nebo vPvB látky v koncentraci $\geq 0,1\%$

Oddíl 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Chemický název	Číslo ES	Č. CAS	Hmotnostní-%	2.1 Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	Registrační číslo REACH
Křemen	238-878-4	14808-60-7	≥ 75 - <100	K dispozici nejsou žádné údaje	K dispozici nejsou žádné údaje
Cement, portland, chemicals	266-043-4	65997-15-1	≥ 2.5 - <5	Skin Irrit 2 (H315) Skin Sens. 1 (H317) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	K dispozici nejsou žádné údaje
Křemen	238-878-4	14808-60-7	≥ 0.01 - <0.016	STOT RE 1, H372 Specific concentration limit: STOT RE 2; H373: C= $\geq 10\%$	K dispozici nejsou žádné údaje

Plné znění H-vět a EUH-vět: viz oddíl 16

Oddíl 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci

Obecné rady

Je vyžadována okamžitá lékařská péče.

Inhalace

- Přeneste na čerstvý vzduch
- Okamžitě zavolejte lékaře nebo toxikologické informační středisko
- Dojde-li k zástavě dýchací činnosti, poskytněte umělé dýchání
- Dojde-li k dýchacím obtížím, podávejte kyslík

Styk s kůží

- Je vyžadována okamžitá lékařská péče
- Okamžitě smyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody a odstraňte všechno kontaminované oblečení a obuv

Kontakt s okem

- Je vyžadována okamžitá lékařská péče
- Okamžitě oplachujte dostatečným množstvím vody (i pod víčky) po dobu nejméně 15 minut
- Při oplachování udržíte oko široce otevřené
- Postižené místo netřete
- Chraňte neporaněné oko.

Požiti

- NEVYVOLÁVEJTE zvracení
- Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy

- Okamžitě zavolejte lékaře nebo toxikologické informační středisko

Ochrana osoby provádějící první pomoc

- Používejte požadované osobní ochranné prostředky
- Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**Symptomy**

- Způsobuje vážné poškození očí
- Dráždivost pro oko

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**Poznámka pro lékaře**

Dodatečné informace naleznete v Bezpečnostním listu.

Oddíl 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

- Voda
- Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva

Žádné známé

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky**

- Produkt způsobuje poleptání očí, kůže a sliznic
- Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých a žíravých plynů a výparů
- V případě požáru nebo exploze nevdechujte výpary

5.3. Pokyny pro hasiče**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče**

- Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv

Oddíl 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Opatření na ochranu osob**

- Používejte požadované osobní ochranné prostředky
- Evakuujte zaměstnance do bezpečné oblasti
- Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem
- Držte osoby mimo dosah úniku, a proti směru větru

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**Opatření na ochranu životního prostředí**

- Zabraňte úniku do kanalizace, na zem, nebo do vodní plochy
- Nemělo by být uvolněno do prostředí
- Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům
- Zabraňte vniknutí produktu do odpadu
- Viz oddíl 12 pro další ekotoxikologické informace

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Způsoby zamezení šíření**

- Absorbujte nebo pokryjte zeminou, pískem či jiným nehořlavým materiálem a přeneste do nádob pro pozdější likvidaci
- Nesplachujte vodou ani vodnými čisticími prostředky

Čisticí metody

- Používejte požadované osobní ochranné prostředky
- Důkladně vyčistěte kontaminovaný povrch
- Zamezte tvorbě prachu
- Přehraďte

- Nabírejte mechanicky a umístějte do vhodných kontejnerů k likvidaci

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly

- Další informace jsou uvedeny v oddílu 8
- Další informace jsou uvedeny v oddílu 13

Oddíl 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny týkající se postupů bezpečného zacházení

- Používejte požadované osobní ochranné prostředky
- Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem
- Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech
- V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů
- Používejte pouze při dostatečném větrání a pouze v uzavřených systémech

Obecná opatření týkající se hygieny

- Nejezte, nepijte a nekuřte při používání
- Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte
- Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv
- Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště
- Je doporučeno pravidelné čištění vybavení, pracovní oblasti a oblečení
- Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem
- Veškeré kontaminované části oděvu svlékněte a před dalším použitím jej vyperte
- Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít

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

Podmínky skladování

- Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém a dobře větraném místě
- Uchovávejte mimo dosah dětí
- Udržujte ve správně označených nádobách

Neslučitelné materiály

- Podle dodaných informací žádné známé

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití

- Dosud nebylo identifikováno žádné konkrétní konečné použití.

Oddíl 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry

Chemický název	ACGIH	Austrálie	Rakousko	Belgie	Bulharsko
Křemen 14808-60-7		0.05 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	0.1 mg/m ³ TWA (alveolar dust)	
Cement, portland, chemicals 65997-15-1		10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	1 mg/m ³ TWA (without asbestos fibers and <1% crystalline silicas), alveolar dust)	
Křemen 14808-60-7		0.05 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	0.1 mg/m ³ TWA (alveolar dust)	
Chemický název	Chorvatsko	Česká republika	Dánsko	Finsko	Francie
Křemen 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Cement, portland, chemicals 65997-15-1	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³			TWA: 5 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³	
Křemen 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Chemický název	Německo	Řecko	Maďarsko	Irsko	Itálie
Křemen 14808-60-7			TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	

Cement, portland, chemicals 65997-15-1			TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	
Křemen 14808-60-7			TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	
Chemický název	Lotyšsko	Litva	Nizozemsko	Norsko	Polsko
Křemen 14808-60-7		TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.075 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 0.3 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Cement, portland, chemicals 65997-15-1	TWA: 6 mg/m ³				TWA: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³
Křemen 14808-60-7		TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.075 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ TWA: 0.3 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.15 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Chemický název	Portugalsko	Rumunsko	Rusko	Slovenská republika	Slovinsko
Křemen 14808-60-7	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ MAC: 3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.5 mg/m ³	
Cement, portland, chemicals 65997-15-1	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³			
Křemen 14808-60-7	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ MAC: 3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.5 mg/m ³	
Chemický název	Španělsko	Švédsko	Švýcarsko	Velká Británie	
Křemen 14808-60-7	TWA: 0.05 mg/m ³	TLV: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³		
Cement, portland, chemicals 65997-15-1	TWA: 4 mg/m ³		TWA: 5 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	
Křemen 14808-60-7	TWA: 0.05 mg/m ³	TLV: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³		

Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)

• Informace nejsou k dispozici

Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)

• Informace nejsou k dispozici

8.2. Omezování expozice

Technické kontroly

• Zajistíte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech

Prostředky osobní ochrany

Ochrana očí/obličeje

- Těsně přiléhající ochranné brýle
- (EN 166)
- Obličejový štít

Ochrana rukou

- Používejte ochranné rukavice
- Rukavice musí odpovídat normě EN 374
- Používejte ochranné rukavice z nitrilové gumy
- Používejte ochranné rukavice z butylové gumy
- Ujistěte se, že doba použitelnosti materiálu rukavic není překročena. Další informace týkající se expirace konkrétních rukavic získáte od výrobce rukavic

Ochrana kůže a těla

- Vhodný ochranný oděv
- K zamezení kontaktu s kůží používejte nepropustný ochranný oděv včetně obuvi, laboratorního pláště, zástěry nebo overalu, podle situace

Ochrana dýchacích cest

- V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů
- Krátkodobá expozice : celoobličejová maska (DIN EN 136). Půlmaska (DIN EN 140).

Účinná protiprachová maska (EN 149). Typ filtru: P2 (EN143). Dlouhodobá expozice :
Nezávislý izolační dýchací přístroj

Omezování expozice životního prostředí

• Informace nejsou k dispozici

Oddíl 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	Pevné
Vzhled	Prášek
Barva	Šedý
Zápach	Charakteristický.
Prahová hodnota zápachu	Informace nejsou k dispozici

<u>Vlastnost</u>	<u>Hodnoty</u>	<u>Poznámky • Metoda</u>
pH	12.5	
Bod tání / bod tuhnutí	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Bod varu/rozmezí bodu varu	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Bod vzplanutí	Nelze aplikovat	Žádné známé
Rychlost odpařování	Nelze aplikovat	Žádné známé
Hořlavost (pevné látky, plyny)	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Mez hořlavosti ve vzduchu		Žádné známé
Horní mez hořlavosti:	K dispozici nejsou žádné údaje	
Spodní mez hořlavosti	K dispozici nejsou žádné údaje	
Tlak par	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Hustota par	K dispozici nejsou žádné údaje	
Relativní hustota	1,50 g/cm ³	Žádné známé
Rozpuštěnost ve vodě	<5 g/L	Žádné známé
Rozpuštěnost(i)	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Rozdělovací koeficient	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Teplota samovznícení	Nelze aplikovat	Žádné známé
Teplota rozkladu	K dispozici nejsou žádné údaje	Žádné známé
Viskozita	Není stanoveno	Žádné známé
Dynamická viskozita	K dispozici nejsou žádné údaje	
Výbušné vlastnosti	Informace nejsou k dispozici	
Oxidační vlastnosti	Informace nejsou k dispozici	

9.2. Další informace

Bod měknutí	Informace nejsou k dispozici
Molekulární hmotnost	Informace nejsou k dispozici
Obsah VOC (%)	Informace nejsou k dispozici
Hustota par	Informace nejsou k dispozici
Sypná hustota	Informace nejsou k dispozici

Oddíl 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Reaktivita	• Žádná známá reaktivita
------------	--------------------------

10.2. Chemická stabilita

Stabilita	• Stabílní za normálních podmínek
-----------	-----------------------------------

Údaje týkající se výbušnosti

Citlivost na mechanické vlivy	• Ne
Citlivost na výboje statické elektřiny	• Ne

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí • Při běžném zpracování žádné

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit • Vystavení vzduchu nebo vlhkosti po delší dobu

10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály • Informace nejsou k dispozici

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu • Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých a žíravých plynů a výparů

Oddíl 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti, jak jsou definovány v nařízení (ES) č. 1272/2008

Informace o výrobku

Požítí

Tento přípravek obsahuje cement. Kontakt mezi cementem a tělními tekutinami (např. potem a očními tekutinami) může způsobit podráždění nebo popáleniny. K dispozici nejsou žádné údaje.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Informace nejsou k dispozici

Vážné poškození očí / podráždění očí

H318 - Způsobuje vážné poškození očí.

Senzibilizace

Informace nejsou k dispozici

Mutagenita v zárodečných buňkách

Informace nejsou k dispozici.

Karcinogenita

Informace nejsou k dispozici.

Toxicita pro reprodukci

Informace nejsou k dispozici.

STOT - jednorázová expozice

Informace nejsou k dispozici

STOT - opakovaná expozice

Informace nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí

Informace nejsou k dispozici.

Následující hodnoty jsou vypočítány na základě kapitoly 3.1 dokumentu GHS

Orální LD50

volný krystalický oxid křemičitý ($\text{Ø} < 10 \mu$) 500 mg/kg (potkan)

11.2 Informace o jiných nebezpečích

Oddíl 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Ekotoxikita

Zabraňte úniku do kanalizace, na zem, nebo do vodní plochy

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Informace nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Informace nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita v půdě Informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Hodnocení PBT a vPvB Tento přípravek neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Oddíl 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady

Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů	• Likvidace by měla být v souladu s příslušnými regionálními, státními a místními zákony a nařízeními • Nemělo by být uvolněno do prostředí
Znečištěný obal	• Nádobu nepoužívejte opakovaně
Kódy odpadů / označení odpadů podle EWC / AVV	• Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán
Další informace	Kódy odpadu by měly být přiřazeny uživatelem na základě aplikace, pro kterou byl produkt používán.

Oddíl 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

IMDG

14.1 UN číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Látka znečišťující moře	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Ne
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	Informace nejsou k dispozici

RID

14.1 UN číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	Nepodléhající nařízení
14.4 Obalová skupina	Nepodléhající nařízení
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Nelze aplikovat
14.6 Zvláštní ustanovení	Ne

ADR

14.1 UN číslo	Nepodléhající nařízení
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování	Nepodléhající nařízení

pro přepravu

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení

14.4 Obalová skupina Nepodléhající nařízení

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat

14.6 Zvláštní ustanovení Ne

IATA

14.1 UN číslo Nepodléhající nařízení

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování Nepodléhající nařízení

pro přepravu

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Nepodléhající nařízení

14.4 Obalová skupina Nepodléhající nařízení

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Nelze aplikovat

14.6 Zvláštní ustanovení Ne

Oddíl 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Chemický název	Francouzské RG číslo	Název
Křemen 14808-60-7	RG 25	-
Cement, portland, chemicals 65997-15-1	RG 8, RG 10	-
Křemen 14808-60-7	RG 25	-

Evropská unie

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci

Povolení a/nebo omezení při použití:

Tento produkt neobsahuje látky podléhající povolení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XIV) Tento produkt obsahuje jednu nebo více látek podléhajících omezení (Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Příloha XVII)

Látky poškozující ozonovou vrstvu (ODS) nařízení (ES) 1005/2009

Nelze aplikovat

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**Zpráva o chemické bezpečnosti**

Informace nejsou k dispozici

Oddíl 16: DALŠÍ INFORMACE

Klíč nebo popis zkratk a akronymů použitých v bezpečnostním listu

Plné znění H-vět viz oddíl 3

H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry
H302 - Zdraví škodlivý při požití
H312 - Zdraví škodlivý při styku s kůží
H315 - Dráždí kůži
H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci
H318 - Způsobuje vážné poškození očí
H319 - Způsobuje vážné podráždění očí
H332 - Zdraví škodlivý při vdechování
H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest

Legenda

*	Označení kůže	Strop	Maximální limitní hodnota
Hodnoty STEL	STEL (limitní hodnota krátkodobé expozice)	TWA	TWA (časově vážený průměr)

Datum revize 17-I-2025

Poznámka k revizi Nelze aplikovat

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky nařízení (ES) č. 1907/2006

Konec bezpečnostního listu