

Strana 1 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

Bezpečnostní list dle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha II

ODDÍL 1. identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

WOLF NEUTRÁLNÍ SILIKON – WPT1606; WPT1607

1.2 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

WOLF chem, s r.o.
Brožíkova 284/8
266 01 Beroun - Czechia
info@wolfchem.com

1.3 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Služba pro naléhavé situace / oficiální poradní orgán:

Telefonní číslo společnosti pro případ naléhavých situací:

+420 224 91 92 93
+420 224 91 54 02

1.4 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití látky nebo směsi:

Silikonový tmel

Oblast použití [OP]:

OP 0 - Jiné

OP3 3 - Průmyslové použití: Použití látek samotných nebo jako součástí v přípravcích na průmyslových pracovištích OP10 - Formulace (míchání) přípravků a/nebo přebalování (kromě slitin) OP11 - Výroba pryžových výrobků

OP12 - Výroba výrobků z plastů, včetně výroby směsí a úprav OP13 - Výroba ostatních nekovových minerálních výrobků, např. omítek, cementu OP16 - Výroba počítačových, elektronických a optických výrobků, elektrických zařízení

OP17 - Všeobecná výroba, např. stroje, zařízení, vozidla, ostatní dopravní prostředky. OP18 - Výroba nábytku

OP19 - Stavební a konstrukční práce

OP21 - Spotřebitelské použití: Soukromé domácnosti (=všeobecná veřejnost = spotřebitelé)

OP22 - Profesionální použití: Veřejná sféra (správa, vzdělávání, zábava, služby, řemeslníci) OP23 - Dodávky elektřiny, páry, plynu, vody a čištění odpadních vod

Kategorie chemických výrobků [KV]:

KV 1 - Lepidla, tmely

KV 9a - Nátěrové hmoty a barvy, ředidla, odstraňovače barev

PC 9b - Výplňové hmoty, tmely, omítky, modelovací hlína

Procesní kategorie [PROC]:

PROC 1 - Chemická výroba nebo rafinace v uzavřeném procesu bez pravděpodobnosti expozice nebo procesy se srovnatelnými ochrannými podmínkami.

PROC 2 - Chemická výroba nebo rafinace v uzavřeném nepřetržitém procesu s příležitostnou kontrolovanou expozicí nebo procesy se srovnatelnými ochrannými podmínkami

PROC 3 - Výroba nebo formulace v chemickém průmyslu v uzavřených dávkových procesech s příležitostnou kontrolovanou expozicí nebo v procesech se srovnatelnými podmínkami pro omezení úniku

PROC 4 - Chemická výroba, kde vzniká možnost expozice PROC 5 - Míchání nebo směšování v dávkových procesech

PROC 7 - Průmyslový postřik

PROC 8a - Přenos látky nebo směsi (napouštění a vypouštění) v nevyhrazených zařízeních PROC 8b -

Přenos látky nebo směsi (napouštění a vypouštění) ve vyhrazených zařízeních

PROC 9 - Přecherpaní látky nebo směsi do malých nádob (vyhrazená plnicí linka, včetně vážení) PROC10 - Nanášení válečkem nebo štětcem

PROC11 - Ne-průmyslový postřik

PROC13 - Úprava výrobků máčením a litím

PROC14 - Tabletování, lisování, vytlačování, peletizace, granulace PROC19 -

Manuální činnosti zahrnující kontakt s rukama

Kategorie předmětů [KP]:

KP 1 - Vozidla

KP 2 - Stroje, mechanická zařízení, elektrické/elektronické výrobky KP 4 -

Kámen, sádra, cement, sklo a keramické výrobky

KP 7 - Kovové výrobky

KP10 - Pryžové výrobky

KP11 - Dřevěné výrobky

KP13 - Plastové výrobky

kategorie uvolňování do životního prostředí [ERC]:

ERC 4 - Použití nereaktivních pomocných látek v průmyslovém zařízení (bez začlenění do předmětu nebo jeho povrchu)

Strana 2 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

8a- Široké použití nereaktivní pomocné látky (bez začlenění do předmětu nebo jeho povrchu, ve vnitřních prostorech)
8b- Široké použití reaktivní pomocné látky (bez začlenění do předmětu nebo jeho povrchu, ve vnitřních prostorech)
8f - Široké použití vedoucí k začlenění do předmětu nebo jeho povrchu (ve venkovních prostorech)
ERC 9a - Široké použití funkční kapaliny (ve vnitřních prostorech) ERC 9b - Široké použití funkční kapaliny (ve venkovních prostorech)
ERC10a - Široké použití předmětů s nízkou hodnotou uvolňování (ve venkovních prostorech)
ERC10b - Široké použití předmětů s vysokou hodnotou uvolňování nebo zamýšleným uvolňováním (ve venkovních prostorech) ERC11a - Široké použití předmětů s nízkou hodnotou uvolňování (ve vnitřních prostorech)
ERC11b - Široké použití předmětů s vysokou hodnotou uvolňování nebo záměrným uvolňováním (ve vnitřních prostorech) ERC12a - Zpracování předmětů v průmyslových zařízeních s nízkou hodnotou uvolňování ERC12b - Zpracování předmětů v průmyslových zařízeních s vysokou hodnotou uvolňování.

Nedoporučená použití:

V tuto chvíli nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP).

2.2 Prvky označení

Označování dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

EUH208-Obsahuje Butan-2-one O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime, 2-butanon oxime. Může způsobit alergickou reakci. Bezpečnostní list dle EUH210 je k dispozici na vyžádání.

2.3 Jiná rizika

Směs neobsahuje žádné vPvB látky (vPvB = velmi perzistentní, velmi bioakumulativní) a není zahrnuta pod XIII Nařízení (ES) 1907/2006 (< 0,1 %).
Směs neobsahuje žádné PBT látky (PBT = perzistentní, bioakumulativní, toxické) a není zahrnuta pod XIII Nařízení (ES) 1907/2006 (< 0,1 %).

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látka

n.a.

3.2 Směs

---	---
Registrační číslo (REACH)	---

Strana 3 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

Index	---
EINECS, ELINCS, NLP	---
CAS	---
Obsah %	---
Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	---

Při klasifikaci a označování produktu mohou být zohledněny nečistoty, testovací data a doplňující informace.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Poskytovatelé první pomoci musí dbát své osobní ochrany!

Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústně.

Vdechnutí

Osobu odveďte na čerstvý vzduch a dle příznaků se poraďte s lékařem.

Při styku s kůží

Zbytky produktu otřete měkkým, suchým, hadříkem.

Kontaminovaný oděv okamžitě svlékněte. Kůži okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdla. V případě podráždění kůže se poraďte s lékařem.

Při styku s očima:

Vyjměte kontaktní čočky.

Oči několik minut vyplachujte velkým množstvím vody. Dle potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití

Ústa důkladně vypláchněte vodou.

Nevyvolávejte zvracení – podávejte velké množství vody. Bezodkladně se poraďte s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dle potřeby jsou příslušné opožděné příznaky a účinky uvedeny v oddílu 11 a způsob absorpce v oddílu 4.1. V některých případech se příznaky otravy mohou objevit až po delší době / po několika hodinách.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní postřik / pěna / CO₂ / hasicí prášek

Nevhodná hasiva

Prudký proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat následující látky:

Oxidy uhlíku

Oxidy dusíku

Formaldehyd

Toxické plyny

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru a/nebo výbuchu nevdechujte páry.

Ochranný dýchací přístroj s nezávislým přívodem vzduchu.

Dle rozsahu požáru

V případě nutnosti úplná ochrana

Znečištěnou hasební vodu odstraňte v souladu s platnými předpisy.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zajistěte dostatečný přívod

vzduchu. Zabraňte styku s kůží a

očima.

Pozor - nebezpečí podklouznutí.

Strana 4 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

V případě úniku zabraňte dalšímu šíření.
Úniku pokud možno zabraňte bez dalšího rizika.
Zabraňte průniku do povrchových i podzemních vod. Zabraňte úniku do kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Absorbujte savým materiálem (např. univerzálním pojivem, pískem, křemelinou) a zlikvidujte dle Oddílu 13. Zbytky spláchněte velkým množstvím vody.

Nebo:

Umožněte vytvrzení produktu
Mechanicky shromážděte a odstraňte dle Oddílu 13.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky viz Oddíl 8, pokyny pro odstraňování viz Oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Mimo informací uvedených v tomto oddílu jsou relevantní informace uvedeny v oddílech 8 a 6.1.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

7.1.1 Obecná doporučení

Zajistěte dostatečnou ventilaci.
Zabraňte styku s kůží a očima.
V pracovním prostoru je zakázáno jíst, pít, kouřit či skladovat potraviny. Řiďte se pokyny na štítku a návodu k použití.

7.1.2 Poznámky k obecným hygienickým opatřením na pracovišti

Platí obecná hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Před přestávkami a na konci směny si umyjte ruce.
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Před vstupem do prostoru, kde jsou konzumovány potraviny si slékněte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky.

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

Neskladovat na chodbách nebo na schodech.
Produkt skladujte v uzavřeném původním obalu.
Chraňte před vlhkem a skladujte v uzavřených obalech.
Skladujte v chladu a suchu.

7.3 Specifická konečná použití

V tuto chvíli nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné

8.1 Kontrolní parametry

(GB) Chemický název		Oxid křemičitý, amorfní		Obsah %:
WEL-TWA: 6 mg/m3 (celkový vdechnutelný prach), 2,4 mg/m3 (dýchatelný prach)		WEL-STEL: ---		---
Sledovací procedury:		---		
BMGV: ---		Další informace: ---		

Oxid křemičitý, amorfní						
Oblast uplatnění	Způsob expozice / Složka životního prostředí	Vliv na zdraví	Popis	Hodnota	Jednotka	Poznámka
Pracovníci - zaměstnanci	Člověk - vdechnutí	Dlouhodobé, lokální účinky	DNEL	4	mg/m3	

2-butanon oxime

Strana 5 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

Oblast uplatnění	Způsob expozice / Složka životního prostředí	Vliv na zdraví	Popis	Hodnota	Jednotka	Poznámka
	Prostředí - čistička odpadních vod		PNEC	177	mg/l	
	Prostředí - voda, sporadické (přerušované) uvolňování		PNEC	0 118	mg/l	
	Prostředí - sladká voda		PNEC	0 256	mg/l	
Spotřebitel	Člověk – dermálně	Krátkodobé, systémové účinky	DNEL	1,5	mg/kg th/den	
Spotřebitel	Člověk – dermálně	Dlouhodobé, systémové účinky	DNEL	0,78	mg/kg th/den	
Spotřebitel	Člověk - vdechnutí	Dlouhodobé, lokální účinky	DNEL	2	mg/m3	
Spotřebitel	Člověk - vdechnutí	Dlouhodobé, systémové účinky	DNEL	2,7	mg/m3	
Pracovníci - zaměstnanci	Člověk – dermálně	Krátkodobé, systémové účinky	DNEL	2,5	mg/kg th/den	
Pracovníci - zaměstnanci	Člověk – dermálně	Dlouhodobé, systémové účinky	DNEL	1,3	mg/kg th/den	
Pracovníci - zaměstnanci	Člověk - vdechnutí	Dlouhodobé, lokální účinky	DNEL	3,33	mg/m3	
Pracovníci - zaměstnanci	Člověk - vdechnutí	Dlouhodobé, systémové účinky	DNEL	9	mg/m3	

WEL-TWA = Limit pro expozici na pracovišti - Dlouhodobý expoziční limit (8-hodinová TWA (= časově vážený průměr) referenční doba) EH40. AGW = "Arbeitsplatzgrenzwert" (mezni hodnota na pracovišti, Německo).
(8) = Vdechovatelná frakce (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabilní frakce (2017/164/EU, 2017/2398/EU). | WEL-STEEL = Limit pro expozici na pracovišti - Krátkodobý expoziční limit (15-minutová referenční doba).
(8) = Vdechovatelná frakce (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabilní frakce (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Hodnota krátkodobého expozičního limitu ve vztahu k referenční době 1 minuty (2017/164/EU). | BMGV = Směrná hodnota biologického monitoringu EH40. BGW = "Biologischer Grenzwert" (mezni biologická hodnota) | Další informace: Sen = Může způsobovat profesionální astma. Sk = Může se absorbovat kůží. Carc = Může způsobovat rakovinu a/nebo dědičné genetické poškození.
** = Expoziční limit pro tuto látku se ruší skrze TRGS 900 (Německo) z ledna 2006, za účelem revize.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Doporučené technické zabezpečení

Zajistěte dostatečnou ventilaci. Lze zajistit místním odtahem nebo všeobecným odtahem vzduchu.
Pokud výše uvedené není dostatečné pro udržení koncentrace pod hodnotou WEL nebo AGW, je zapotřebí používat vhodnou ochranu dýchacích cest. Platí pouze tehdy, pokud jsou zde uvedeny expoziční limity.
Vhodné metody posouzení pro přezkum efektivity přijatých ochranných opatření, zahrnují metrologické a ne-metrologické techniky šetření.
Tyto jsou kupříkladu specifikovány v normě BS EN 14042.
BS EN 14042 „Ovzduší na pracovišti. Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům.“

8.2.2 Individuální ochranná opatření jako jsou osobní ochranné prostředky

Platí obecná hygienická opatření pro práci s chemikáliemi. Před přestávkami a na konci směny si umyjte ruce.
Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Před vstupem do prostoru, kde jsou konzumovány potraviny si svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky.

Ochrana očí/obličeje:
Těsné ochranné brýle s bočnicemi (EN 166).

Ochrana kůže – Ochrana rukou:
Chemicky odolné ochranné rukavice (EN 374) Doporučeno
Ochranné rukavice z nitrilové pryže (EN 374).

Strana 6 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

Bezpečnostní rukavice z chloroprenu (EN 374). Ochranné rukavice z nitrilu (EN 374).

Ochranné rukavice z PVC (EN 374)

Minimální tloušťka vrstvy v mm:

0,5

Doba průniku v minutách:

> 480

Časy průniku dle normy EN 16523-1 nebyly za praktických podmínek určeny. Maximální doporučená doba nošení je 50% z doby průniku.

Doporučuje se ochranný krém na ruce.

Ochrana kůže - jiné:

Ochranný pracovní oděv (např. bezpečnostní obuv EN ISO 20345, ochranný pracovní oděv s dlouhým rukávem).

Ochrana dýchacích cest:

Za běžných podmínek není nezbytná.

Tepelná rizika:

Neaplikovatelná.

Doplňující informace k ochraně rukou – Testy nebyly provedeny.

V případě směsi byl výběr proveden na základě dostupných znalostí a informací o obsahu. Výběr materiálů na základě doporučení výrobce.

Konečný výběr materiálu rukavic musí zohledňovat časy průniku, rychlost průniku a degradaci. Výběr materiálu rukavic nezávisí pouze na jejich materiálu, ale také na dalších kvalitativních aspektech a liší se dle výrobce.

V případě směsi nelze odolnost rukavic predikovat a je tudíž nutno rukavice před použitím otestovat.

Přesný čas průniku materiálu rukavic si lze vyžádat od jejich výrobce a je nutno se jím řídit.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

V tuto chvíli nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzikální skupenství:	Pasta, tekuté
Barva:	Dle specifikace
Zápach:	Charakteristický
Prahová koncentrace pachu:	Není stanoveno.
hodnota pH:	7
Bod tání/bod tuhnutí:	Není stanoveno.
Počáteční bod varu a rozmezí varu:	Není stanoveno.
Bod vznícení:	>100 °C
Rychlost odpařování:	Není stanoveno.
Hořlavost (pevné skupenství, plyn):	>440 °C
Dolní mez výbušnosti:	Není stanoveno.
Horní mez výbušnosti:	Není stanoveno.
Tlak par:	Není stanoveno.
Hustota par (vzduch=1)	Není stanoveno.
Hustota:	1-1,35 g/ml
Objemová hustota:	Není stanoveno.
Rozpustnost(i):	Není stanoveno.
Rozpustnost ve vodě:	Nerozpustné
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	Není stanoveno.
Teplota samovznícení:	Není stanoveno.
Teplota rozkladu:	Není stanoveno.
Viskozita:	>7 mm ² /s (40 °C)
Výbušné vlastnosti:	Produkt není výbušný.
Oxidační vlastnosti:	Ne

9.2 Další informace

Mísitelnost:	Není stanoveno.
--------------	-----------------

Strana 7 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

Rozpuštěnost v tuku / rozpouštědla:	Není stanoveno.
Vodivost:	Není stanoveno.
Povrchové napětí:	Není stanoveno.
Obsah rozpouštědel:	Není stanoveno.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt nebyl testován.

10.2 Chemická stabilita

Za běžných podmínek skladování a manipulace je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Viz také oddíl 7.

Nejsou známa

10.5 Neslučitelné materiály

Viz také oddíl 7.

Nejsou známa

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Viz také oddíl 5.2

Při předepsaném použití nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Možné další informace o účincích na zdraví, viz Oddíl 2.1 (klasifikace).

WPT1606; WPT1607						
Toxicita / účinek	Koncový bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Testovací metoda	Poznámky
Akutní toxicita, orálně:						údaje nejsou k dispozici
Akutní toxicita, dermální cestou:						údaje nejsou k dispozici
Akutní toxicita při vdechnutí						údaje nejsou k dispozici
Podráždění/poleptání kůže:						údaje nejsou k dispozici
Vážené poškození/podráždění očí						údaje nejsou k dispozici
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:						údaje nejsou k dispozici
Mutagenita zárodečné buňky:						údaje nejsou k dispozici
Rakovinotvornost:						údaje nejsou k dispozici
Reproduktivní toxicita:						údaje nejsou k dispozici
Toxicita pro specifické cílové orgány - jednotlivá expozice (STOT-SE):						údaje nejsou k dispozici
Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice (STOT-RE):						údaje nejsou k dispozici
Nebezpečí vdechnutí:						údaje nejsou k dispozici
Příznaky:						údaje nejsou k dispozici

Oxid křemičitý, amorfni						
Toxicita / účinek	Koncový bod	Hodnota	Jednotka	Organismus	Testovací metoda	Poznámky
Akutní toxicita, orálně:	LD50	>5000	mg/kg	Krysa	OECD 401 (Akutní orální toxicita)	Analogický závěr

Akutní toxicita, dermální cestou:	LD50	>5000	mg/kg	Králík		
Akutní toxicita při vdechnutí	LC50	>0139	mg/l/4h	Krysa		Reference, maximální dosažitelná koncentrace.

Strana 8 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

Podráždění/poleptání kůže:				Králík		Není dráždivý, Reference
Vážné poškození/ podráždění očí:				Králík		Nedráždivý, mechanické podráždění je možné. Reference
Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:				Morče		Není senzibilizující
Mutagenita zárodečné buňky:						Negativní
Rakovinotvornost:						Žádné známky takového účinku.
Reproduktivní toxicita (vývojová toxicita):						Žádné známky takového účinku.
Příznaky:						oči, zarudlé

ODDÍL 12: Ekologické informace

Možné další informace o účincích na životní prostředí, viz Oddíl 2.1 (klasifikace).

WPT1606; WPT1607

Toxicita / účinek	Koncový bod	Čas	Hodnota	Jednotka	Organismus	Testovací metoda	Poznámky
12.1. Toxicita pro ryby:							údaje nejsou k dispozici
12.1. Toxicita pro dafnie:							údaje nejsou k dispozici
12.1. Toxicita pro řasy:							údaje nejsou k dispozici
12.2. Perzistence a rozložitelnost:							Není biologicky rozložitelný. Mechanické podráždění je možné.
12.3. Bioakumulativní potenciál:							údaje nejsou k dispozici
12.4. Mobilita v půdě:							údaje nejsou k dispozici
12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB							údaje nejsou k dispozici
12.6. Jiné nežádoucí účinky:							údaje nejsou k dispozici
Další informace:							Nerozkládá ozon. Dle receptury neobsahuje AOX.
Další informace:							DOC- eliminační stupeň (komplexní organická látka) >= 80 %/28 d: není k dispozici

Oxid křemičitý, amorfni

Toxicita / účinek	Koncový bod	Čas	Hodnota	Jednotka	Organismus	Testovací metoda	Poznámky
12.1. Toxicita pro ryby:	LC50	96h	>10000	mg/l	Brachydanio rerio	OECD 203 (Ryby, test akutní toxicity)	

Strana 9 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

12.1. Toxicita pro dafnie:	EC50	24h	>10000	mg/l	Hronatka velká	OECD 202 (Test akutní imobilizace dafnií)	
12.1. Toxicita pro řasy:	EL50	72h	>10000	mg/l		OECD 201 (Řasy, inhibiční růstový test)	
12.2. Perzistence a rozložitelnost:							Abioticky rozložitelný.
12.3. Bioakumulativní potenciál:							Není předpokládána
12.4. Mobilita v půdě:							Není předpokládána
12.5. Výsledek PBT a vPvB hodnocení.							Nejedná se o PBT látku, nejedná se o vPvB látku

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Pro látku / směs / zbytková množství

Číslo nakládání s odpady:

Kódy odpadu představují doporučení na základě použití tohoto produktu. V důsledku konkrétních podmínek použití a likvidace u uživatele, nelze za určitých podmínek jiné kódy nakládání s odpady přidělit. (2014/955/EU)

07 02 17 odpad obsahující jiné silikony než ty, které jsou uvedeny v 07 02 16

08 04 10 odpadní lepidla a těsnicí látky, neuvedené pod 08 04 09

Doporučení:

Nedoporučuje se likvidace do odpadních vod.

Řiďte se místními a národními předpisy.

Např. vhodná spalovna odpadů.

Vytvrzený produkt:

Lze likvidovat s domovním odpadem.

V případě znečištěných obalů:

Řiďte se místními a národními předpisy. Nádobu zcela vyprázdněte.

Neznečištěné obaly lze recyklovat.

Obaly, jež nelze vyčistit, zlikvidujte stejně jako látku samotnou. 15 01 02 plastový obal

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Obecná fakta

14.1. UN číslo: není k dispozici

Pozemní / železniční přeprava (ADR/RID)

14.2. Řádný UN název pro zásilku:

14.3. Třída(y) nebezpečného nákladu: Neaplikovatelné

14.4. Obalová skupina: Neaplikovatelné

Klasifikační kód: Neaplikovatelné

OM: Neaplikovatelné

14.5. Environmentální rizika:

Neaplikovatelné

Omezení pro přepravu tunely:

Námořní přeprava (IMDG-kód)

14.2. Řádný UN název pro zásilku:

14.3. Třída(y) nebezpečného nákladu: Neaplikovatelné

14.4. Obalová skupina: Neaplikovatelné

Látka znečišťující moře: neaplikovatelné

Strana 10 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

14.5. Environmentální rizika: Neaplikovatelná.

Letecká přeprava (IATA)

14.2. Řádný UN název pro zásilku:

14.3. Třída(y) nebezpečného nákladu: Neaplikovatelné

14.4. Obalová skupina: Neaplikovatelné

14.5. Environmentální rizika: Neaplikovatelná.

14.6. Zvláštní preventivní opatření pro uživatele

Pokud není uvedeno jinak, je nutno dodržovat obecná opatření pro bezpečnost přepravy.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II Marpol 73/78 a předpisu IBC

Nejedná se o nebezpečný materiál dle přepravních předpisů.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní

předpisy týkající se látky nebo směsi

Dodržujte následující omezení:

Dodržujte vnitrostátní předpisy/zákony upravující ochranu mateřství (vnitrostátní implementace směrnice 92/85/EHS)! Platí obecná hygienická opatření pro práci s chemikáliemi.

Nařízení 2010/75/EU (VOC): ~ 0,59 %

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsí není k dispozici.

ODDÍL 16: Další informace

Revidované oddíly: 2.3, 3, 11, 12

Klasifikace a procesy používané pro odvození klasifikace směsi dle nařízení (EG) 1272/2008 (CLP):

Neaplikovatelné.

Následující fráze představují ohlášené kódy třídy nebezpečnosti a kategorie rizik (GHS/CLP) produktu a jeho složek (jak je uvedeno v oddílech 2 a 3).

Veškeré zkratky a akronymy použité v tomto

dl. Podle

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (= Evropská dohoda týkající se mezinárodní silniční přepravy nebezpečného nákladu)

AOX Adsorbovatelné organické sloučeniny halogenů

přibl. přibližně

Art., Art. č. Číslo artiklu

ASTM ASTM International (Americká společnost pro testování a materiály)

BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Federální institut pro výzkum a testování materiálů, Německo)

BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Federální institut pro BOZP, Německo)

BSEF The International Bromine Council

bw tělesná hmotnost

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Klasifikace, označování a balení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí)

CMR karcinogenní, mutagenní, reprodukčně toxický

DMEL Odvozená minimální úroveň účinku

DNEL stanovená úroveň, při které nedochází k nepříznivým vlivům na lidské zdraví

dw suchá hmotnost

např. například

Strana 11 z 11
Bezpečnostní list dle směrnice (EU) č. 1907/2006, příloha II
Datum revize/verze: 02.07.2025 / 0002
Nahrazuje revizi ze dne / verzi 01.04.2023 / 0001
Platnost od: 02.07.2025
Datum vytištění PDF: 02.07.2025
WPT1606; WPT1607

ES Evropské společenství
ECHA European Chemicals Agency
EEC Evropské hospodářské společenství
EINECS Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
ELINCS Evropský seznam oznamovaných chemických látek
EN Evropské normy
EPA Agentura pro ochranu životního prostředí (Spojené státy americké)
apod. a podobně.
EU Evropská unie
EVAL Kopolymer ethylenu a vinylalkoholu
Fax. Číslo faxu
ob. obecný
GHS Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemikálií
GWP Potenciál globálního oteplování
IARC Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
IATA Mezinárodní asociace pro leteckou přepravu
IBC (Code) Mezinárodní kód pro hromadnou přepravu chemikálií
IMDG-code Dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po moři
vč. včetně
IUCLID Mezinárodní jednotná informační databáze chemických látek (International Uniform Chemical Information Database)
OM Omezené množství
MARPOL Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí
n.a. neaplikovatelné
n.av. není k dispozici
n.c. neověřeno
n.d.a. údaje nejsou k dispozici
OECD Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
org. organický
PBT perzistentní, bioakumulativní a toxický
PE Polyetylen
PNEC Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
ppm částic na milion
PVC Polyvinylchlorid
REACH NAŘÍZENÍ (ES) č. 1907/2006 Nařízení o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
REACH-IT List-No. Číslo ze seznamu REACH-IT 9xx-xxx-x je automaticky přidělováno, např. před registrací bez CAS čísla nebo jiného číselného identifikátoru Číslo ze seznamu nemusí mít právní význam, spíše se jedná o čistě technické identifikátory pro zpracování a předložení pomocí REACH-IT.
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (= Nařízení týkající se mezinárodní železniční přepravy nebezpečného nákladu)
SVHC Látky vzbuzující mimořádné obavy
Tel. Telefon
UN RTDG Doporučení OSN pro dopravu nebezpečného zboží
VOC Těkavé organické sloučeniny
vPvB velmi perzistentní a velmi bioakumulativní
wwt mokrá hmotnost

Zde uvedená prohlášení by měla popisovat produkt ve vztahu k nezbytným bezpečnostním opatřením – nelze je považovat za záruku konečných charakteristik – ale zakládají se na našich současných, aktuálních znalostech.
Neneseme žádnou odpovědnost.