

VOLVO BEZPEČNOSTNÍ LIST

Silicone
1161231

Datum vydání : 5/20/2015.

Verze : 1

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku : Silicone

Produkt č. : 1161231

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo
přípravku : Těsnicí prostředky

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dovozce : AB Volvo
SE-405 08 Göteborg, Sweden

Telefonní č. : +46-31-66 67 50

E-mailová adresa : sds@volvo.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzový telefon : +46-31-66 67 50 (V úředních
hodinách)

E-mailová adresa : sds@volvo.com
www.volvo.com/sds

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu : Směs

Klasifikace v souladu s Nařízením (ES) č.1272/2008 [CLP/GHS]

Neklasifikován.

Klasifikace podle nařízení 1999/45/ES [DPD]

Neklasifikován.

Klasifikace :

Toxikologické informace jsou uvedeny v oddíle 11, ekotoxikologické informace jsou uvedeny v oddíle 12.

Viz oddíl 16 pro plné znění R- nebo H-vět uvedených výše.

2.2 Prvky označení

Piktogramy nebezpečnosti :

Signální slovo : Žádné signální slovo.

Standardní věty o
nebezpečnosti : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence : Nelze použít.

Reakce : Nelze použít.

Skladování : Nelze použít.

Odstraňování : -

2.3 Další nebezpečnost

Další nebezpečí, která se
nepromítají do klasifikace : Nejsou k dispozici.

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Látka/Přípravek : Směs

Chemický název	Identifikátory	%	Klasifikace		Typ
			67/548/EHS	Nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]	
Evropa					

Na základě současných znalostí dodavatele, ve výrobku nejsou přítomny žádné dodatečné složky v koncentracích, dle kterých by mohl být klasifikován jako zdraví škodlivý nebo nebezpečný pro životní prostředí a tudíž by musely být uvedeny v této kapitole.

Typ

- [1] Látka klasifikovaná jako zdraví škodlivá nebo nebezpečná životnímu prostředí
 [2] Látka s expozičními limity
 [3] Látka splňuje kritéria pro PBT podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII
 [4] Látka splňuje kritéria pro vPvB podle nařízení (ES) č. 1907/2006, Příloha XIII
 [5] Látka vzbuzující stejné obavy

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

- Vdechování** : Při nadýchání vyjděte na čerstvý vzduch.
Při styku s kůží : Znečištěnou kůži omyjte mýdlem a vodou.
Styk s očima : V případě kontaktu s očima vypláchněte okamžitě velkým množstvím vody.
Při požití : Vyhledejte lékařskou pomoc.
Ochrana pracovníků první pomoci : Řiďte se bezpečnostními instrukcemi podle bodů 7 a 8. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Potenciální akutní účinky na zdraví

- Vdechování** : Tento produkt pravděpodobně rychle ne vyprchá do vzduchu, protože tlak jeho par je nízký.
Při styku s kůží : Zbavuje pokožku tuku.
Styk s očima : Může vyvolat nepatrné pomíjivé podráždění.
Při požití : Požití může způsobit podráždění trávicí soustavy a průjem.

Známky a příznaky nadměrné expozice

- Vdechování** : Může vyvolat nepatrné pomíjivé podráždění.
Při styku s kůží : Delší nebo opakovaný kontakt může zbavit kůži tuku a způsobit podráždění, popraskání a/nebo dermatitidu.
Styk s očima : Může vyvolat nepatrné pomíjivé podráždění. (zrudnutí)
Při požití : Požití může způsobit podráždění trávicí soustavy a průjem.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

- Poznámky pro lékaře** : Postupujte podle příznaků.
Specifická opatření : Není specifické ošetřování.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

- Vhodné** : Doporučeno: Pěna , CO₂, prášky
Nevhodné : Nepoužívejte proud vody.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečné hořlavé produkty** : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:
 oxid nebo oxidy kovu
 oxidy uhlíku

5.3 Pokyny pro hasiče

- Zvláštní bezpečnostní opatření pro požárníky** : Ihned izolujte prostor vykázaním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej.

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** : Řiďte se bezpečnostními instrukcemi podle bodů 7 a 8.
Pro pracovníky zasahující v případě nouze : Pokud se vyžaduje speciální oděv pro odstranění úniku, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech. Viz také informace v oddíle "Pro nepohotovostní personál".

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** : Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**
- Rozlití** : Zastavte únik, pokud je to bez rizika. Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevznětlivého absorbčního prostředku, např. písku, zeminy, vermikulitu, křemeliny a umístěte jej do kontejneru pro likvidaci odpadu v souladu s místními předpisy.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** : Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.
Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Ochranná opatření** : Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8). Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
- Doporučení, týkající se hygieny práce** : Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí** : Neskladujte v neoznačených kontejnerech. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte v chladném a dobře větraném místě.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Doporučení** : Těsnicí prostředky
- Specifická řešení pro průmyslový sektor** : Nejsou k dispozici.

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Chemický název

Není známá informace o limitní hodnotě.

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Odvozená úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům

Hodnoty DEL nejsou dostupné.

Odhad koncentrace, při které dochází k nepříznivým účinkům

Hodnoty PEC nejsou dostupné.

8.2 Omezování expozice

- Vhodné technické kontroly** : Pracujte jen při dostatečném větrání. Tam, kde je to snadno proveditelné, mělo by být toho dosaženo místní ventilací a dobrým celkovým odsáváním.

Individuální opatření pro ochranu

- Hygienická opatření** : Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář.

Osobní ochranné pomůcky

- Ochrana dýchacích cest** : Zajistěte dostatečné větrání.
- Ochrana rukou** : Při déle trvající nebo opakované manipulaci použijte rukavice : butylová pryž, nitrilová pryž
- Ochrana očí** : Používejte ochranu očí odpovídající schváleným normám vždy, když hrozí možné nebezpečí, aby jste zabránili vystavení postříkání kapalinou, aerosoly, plyny nebo prachy.
- Omezování expozice životního prostředí** : Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

- Skupenství** : Pasty.
- Barva** : Nejsou k dispozici.
- Zápach** : Kyselina octová.
- Prahová hodnota zápachu** : Nejsou k dispozici.
- pH** : Nelze použít.
- Bod tání / bod tuhnutí** : Nejsou k dispozici.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	: Nejsou k dispozici.
Bod vzplanutí	: Nejsou k dispozici.
Rychlost odpařování	: Nejsou k dispozici.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Nejsou k dispozici.
Doba hoření	: Nelze použít.
Rychlost hoření	: Nelze použít.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	: Nejsou k dispozici.
Tlak páry	: Nejsou k dispozici.
Hustota páry	: Nejsou k dispozici.
Relativní hustota	: Nejsou k dispozici.
Hustota	: 1,04 g/cm ³
Rozpuštěnost	: Nerozpustný v následujících materiálech: studená voda a horká voda.
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	: Nejsou k dispozici.
Teplota samovznícení	: Nejsou k dispozici.
Teplota rozkladu	: Nejsou k dispozici.
Viskozita	: Nejsou k dispozici.
Výbušné vlastnosti	: Nejsou k dispozici.
Oxidační vlastnosti	: Nejsou k dispozici.

9.2 Další informace

Bez dalších informací.

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita	: Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou dostupné žádné specifické údaje ze zkoušek týkající se reaktivity.
10.2 Chemická stabilita	: Stabilní při doporučených podmínkách skladování a manipulace (viz Kapitola 7).
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	: Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	: Žádné specifické údaje.
10.5 Neslučitelné materiály	: Reaktivní, nebo nekompatibilní s následujícími materiály: redukční materiály
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu	: Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky: oxid nebo oxidy kovů oxidy uhlíku

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Potenciální akutní účinky na zdraví

Vdechování	: Tento produkt pravděpodobně rychle ne vyprchá do vzduchu, protože tlak jeho par je nízký.
Při styku s kůží	: Zbavuje pokožku tuku.
Styk s očima	: Může vyvolat nepatrné pomíjivé podráždění.
Při požití	: Požití může způsobit podráždění trávicí soustavy a průjem.

Známky a příznaky nadměrné expozice

Vdechování	: Může vyvolat nepatrné pomíjivé podráždění.
Při styku s kůží	: Delší nebo opakovaný kontakt může zbavit kůži tuku a způsobit podráždění, popraskání a/nebo dermatitidu.
Styk s očima	: Může vyvolat nepatrné pomíjivé podráždění. (zrudnutí)
Při požití	: Požití může způsobit podráždění trávicí soustavy a průjem.

Potenciální chronické účinky na zdraví

Všeobecně	: Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt se směsí může způsobit odstranění přirozeného tuku z kůže, což má za následek nealergickou kontaktní dermatitidu a absorpci kůže.
Další informace	: Nejsou k dispozici.

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Účinky na prostředí : Z ekotoxikologických dat látek obsažených v tomto přípravku vyplývá, že přípravek není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/ voda (K_{oc}) : Nejsou k dispozici.

Mobilita : Kapalina nerozpustná ve vodě

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT : Nelze použít.

vPvB : Nelze použít.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

: Nejsou známy závažné negativní účinky.

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Metody odstraňování : Odpad musí být zlikvidován v souladu s federálními, státními a místními předpisy pro ochranu životního prostředí.

Nebezpečný odpad : Ano.

Katalog odpadů EU (EWC)

Kód odpadu	Označení odpadu
08 04 09*	odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky

Balení

Metody odstraňování : Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.

Speciální opatření : Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Číslo OSN	Nevztahuje se.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Příslušný název OSN pro zásilku	-	-	-
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	-	-	-
14.4 Obalová skupina	-	-	-
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	Ne.	No.	No.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Nejsou k dispozici.	Nejsou k dispozici.	Nejsou k dispozici.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC : Nejsou k dispozici.

15. INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

Látky vzbuzující mimořádné obavy

V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Ostatní předpisy EU

Použití látky nebo : Průmyslové aplikace.
přípravku

16. DALŠÍ INFORMACE

Evropa

Plně znění zkrácených R-vět : -

Plně znění klasifikací [DSD/ : -
DPD]

Historie

Datum vydání / Datum : 5/20/2015.
revize

Verze : 1

V souladu s požadavky článku 31 nařízení (ES) 1907/2006 (REACH)

🔍 Označuje informace, které byly změněny oproti předchozí verzi.