

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SILPROF

Išleidimo data: 2013 11 29
Versija: 1

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas ZOLLEX SILPROF
Medžiaga/mišinys Preparatas

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai: Silikono purškalas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Teikėjas:

Zolleks Avto d.o.o.
Kidričeva cesta 97
SI-4220 Škofja Loka

Telefonas: +386 4 502 07 10
Telefonas: +386 4 502 07 19

Už saugos duomenų lapo rengimą atsakingo asmens el. paštas:
info@zolleks.si

1.4 Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos iškvietimo numeris – Slovėnija: 112

2. GALIMI PAVOJAI

2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal direktyvą 67/548/EEB arba 1999/45/EB

F+; R12 Ypač degi

2.2 Ženklavimo elementai

Klasifikacija pagal direktyvą 1999/45/EB:



YPAČ DEGI



KENKSMINGA

Rizikos frazės:

R12 Ypač degi.

R48/20 Kenksminga: ilgą laiką pakartotinai įkvepiant, sukelia sunkius sveikatos sutrikimus

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SILPROF

Išleidimo data: 2013 11 29

Versija: 1

Slėginis indas: saugokite nuo saulės šviesos ir nelaikykite aukštesnėje nei 50°C temperatūroje. Nepradurkite ir nedeginkite, net tuščio. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo uždegimo šaltinių – nerūkykite. Nepurškite į atvirą liepsną arba bet kokios įkaitusios medžiagos.

Sudėtyje yra: suslėgtųjų dujų

Saugos frazės:

S2 Saugoti nuo vaikų.

S23 Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių (konkrečiai nurodo gamintojas).

S45 Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

2.3 Kiti pavojai

Nėra.

3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2 Medžiagos

Cheminis pavadinimas	CAS ES Kodas	REACH Reg. nr.	Koncentracija %	Klasifikacija (direktyva nr. 67/548)	Klasifikacija (reglamentas nr. 1272/2008)
n-heksanas	CAS: 110-54-3 ES: 203-777-6 Kodas: 601-037-00-0	-	20-30 %	F; R11; Xi; R38; Toks. kat. 3; R62 Xn; R65; R67 N; R51/53	Degus skystis 2; H225 Toksiška prarijus 1; H304 Dirgina odą. 2; H315 Sukelia mieguistumą 3; H336 Įtariama, kad kenkia vaisingumui. 2; H361f Gali pakenkti organams 2 *; H373 Toksiška vandens organizmams 2; H411
Dimetil siloksanas	CAS: 63148-62-9 ES: - Kodas: -	-	15-20 %	-	-
Naftos perdirbimo metu išgaunamos dujos, suskystintos (suslėgtosios dujos)	CAS: 68476-85-7 ES: 270-704-2 Kodas: 649-202-00-6	-	40-50 %	F+; R12 Note K	Degios dujos 1; H220 suslėgtos dujos

Visą šiame skirsnyje paminėtų R frazių tekstą rasite 16 skirsnyje.

Visą šiame skirsnyje paminėtų H frazių tekstą rasite 16 skirsnyje.

4. PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SILPROF

Išleidimo data: 2013 11 29

Versija: 1

- Bendrosios** Tuo atveju, jeigu jaučiate diskomfortą arba savijauta yra prasta, kreipkitės į gydytoją ir, jeigu įmanoma, parodykite etiketę. Teikdami pirmąją pagalbą, pirmiausia apsaugokite save. Asmenį būtina pašalinti iš pavojaus zonos. Niekada nieko nedėkite į burną sąmonės netekusiam asmeniui. Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius ir nusiaukite batus.
- Įkvėpus** Perkelkite nukentėjusį į gryną orą. Nukentėjusį laikykite šiltai ir ramioje aplinkoje. Jeigu sustojo kvėpavimas, atlikite dirbtinį kvėpavimą. Jeigu sunku kvėpuoti, duokite kvėpuoti deguonimi. Nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos.
- Patekus ant odos** Odą nedelsiant nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir muilo, gerai nuskalaukite. Nenaudokite tirpiklių arba skiediklių. Nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos.
- Patekus į akis** Saugokite švarią akį. Jeigu įmanoma, išsiimkite kontaktinius lęšius (jeigu nukentėjęs asmuo juos nešioja). Akis nedelsiant plaukite dideliu kiekiu vandens mažiausiai 15 minučių ir kreipkitės į gydytoją.
- Prarijus** Neskatininkite vėmimo, kreipkitės į gydytoją. Parodykite pakuotę arba etiketę. Jeigu gulėdamas ant nugaros nukentėjęs asmuo vemia, vienu metu visą kūną pasukite ant šono. Prarijus, iškyla aspiracijos rizika, gali patekti į plaučius ir pakenkti plaučiams.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Simptominis gydymas.

5. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

5.1 Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės Anglies dioksidas, putos, gesinimo milteliai arba suskaidyta vandens srovė.

Netinkamos gesinimo priemonės Tiesioginis vandens srautas.

5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs pavojai Slėginių indų perkaitimas lemia padidėjusį slėgį, iškyla sprogimo pavojus. Laikydami saugaus atstumo, slėginius indus aušinkite vandens čirškšle. Užterštas vanduo, kuris buvo naudojamas gaisro gesinimui, bei gaisro padarinių likučiai turi būti šalinami, laikantis vietos taisyklių.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams Esant rizikai įkvėpti produkto garų arba degimo dūmų, dėvėkite autonominį apsauginį kvėpavimo aparatą ir apsauginius rūbus.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudokite asmenines apsaugos priemones. Venkite patekimo ant odos ir į akis. Vėdinkite patalpas. Pašalinkite visus uždegimo šaltinius.

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SILPROF

Išleidimo data: 2013 11 29

Versija: 1

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite medžiagai patekti į nuotėkų sistemas/paviršinius ir gruntinius vandenis. Vandens arba kanalizacijos sistemos užteršimo atveju praneškite Informacijos centrui.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Likučius surinkite naudodami skystį sugeriančią medžiagą (smėlis, diatomitas, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis). Surinktą medžiagą sudėkite į atitinkamus konteinerius, laikykitės 13 skirsnyje pateiktų reikalavimų.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmeninės apsaugos priemonės
Atliekų tvarkymas

Žiūrėkite 8 skirsnj.
Žiūrėkite 13 skirsnj.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus tvarkymo patarimai

Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Naudokite tik gerai vėdinamose vietose.
Nepradurkite ir nedeginkite net tuščio.
Venkite patekimo į akis, ant odos ir drabužių. Neįkvėpkite garų/aerolio. Nepurkšite į atvirą liepsną arba bet kokios įkaitusios medžiagos.

Priešgaisrinės saugos patarimai

Laikykite atokiau nuo uždegimo šaltinių, nerūkykite. Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros ugnies.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės / sandėliavimo sąlygos

Laikykite sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo maisto ir gėrimų.
DĖMESIO. Slėginis indas: saugokite nuo saulės šviesos ir nelaikykite aukštesnėje nei 50°C temperatūroje. Nepradurkite ir nedeginkite, net tuščio. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo uždegimo šaltinių – nerūkykite. Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros ugnies.
Sandėliavimo klasė 2B: aerozolių balionėliai.

Nesuderinamos medžiagos Informacijos nėra.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai) Informacijos nėra.

8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamųjų dalių poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės:

n-heksanas

Slovėnija: MV:72 mg/m³; 20 ppm. Rf:3 Pastaba: GPGB, ES

Propanas

Slovėnija: MV: 1800 mg/m³, 1000 ppm, KTV:4

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SILPROF

Išleidimo data: 2013 11 29
Versija: 1

Butanas
Slovėnija: MV: 2400 mg/m³, 1000 ppm, KTV:4

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės kontrolės priemonės Naudokite tik gerai vėdinamose vietose.

Asmeninės apsaugos priemonės

Bendra informacija Nedelsiant nusivilkite užterštus, primirkusius drabužius. Po darbo nusiplaukite rankas ir veidą. Naudodami šį produktą nevalgykite ir negerkite.

Kvėpavimo takų apsauga Esant nepakankamai ventilacijai, dėvėkite kvėpavimo takų apsaugą.

Rankų apsauga Rekomenduojama dėvėti apsaugines pirštines.

Akių apsauga Rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.

Odos ir kūno apsauga Apsauginiai darbo drabužiai su ilgomis rankovėmis.

8.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Bendra informacija Nenustatyta.

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Aerozolis
Spalva	Bespalvis
Kvapąs	Tirpiklio
Santykinis tankis	0,93 ($\pm 0,05$)
Vidinis slėgis	$\geq 0,4$ Mpa
Garų slėgis	Nėra informacijos
Tirpumas vandenyje	Nesimaišo su vandeniu

9.2 Kita informacija Informacijos nėra.

10. STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1 Reakcingumas Informacijos nėra.

10.2 Cheminis stabilumas Esant įprastoms naudojimo sąlygoms, produktas yra stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Informacijos nėra.

10.4 Vengtinios sąlygos Venkite karščio, ugnies ir kitų uždegimo šaltinių.

10.5 Nesuderinamos medžiagos Stiprūs oksidatoriai.

10.6 Pavojingi skilimo produktai Anglies oksidai. Azoto oksidai.

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SILPROF

Išleidimo data: 2013 11 29

Versija: 1

11. TOKSIKOLIGINĖ INFORMACIJA

(a) Ūmus toksinis poveikis	Informacijos nėra.
(b) Dirginimas	Informacijos nėra.
(c) Korozinis poveikis	Informacijos nėra.
(d) Jautrinimas (sensibilizacija)	Informacijos nėra.
(e) Kartotinių dozių toksiškumas	Kenksminga sveikatai: ilgalaikis kartotinis įkvėpimas sukelia sunkių sveikatos sutrikimų.
(f) Kancerogeninis poveikis	Informacijos nėra.
(g) Mutageninis poveikis	Informacijos nėra.
(h) Toksinis poveikis reprodukcijai	Informacijos nėra.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1 Toksiškumas	Informacijos nėra.
12.2 Patvarumas ir skaidomumas	Informacijos nėra.
12.3 Bioakumuliacijos potencialas	Informacijos nėra.
12.4 Judrumas dirvožemyje	Informacijos nėra.
12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Informacijos nėra.
12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis	Informacijos nėra.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Užterštos pakuotės: pakuotės negali būti naudojamos pakartotinai. Pakuotės turi būti šalinamos kaip pavojingos atliekos.

Nacionaliniai teisės aktai, susiję su atliekomis:

- Nutarimas dėl atliekų tvarkymo su visais jo papildymais ir pakeitimais
- Nutarimas dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo su visais jo papildymais ir pakeitimais
- Aplinkos apsaugos įstatymas su visais jo papildymais ir pakeitimais

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

14.1 JT numeris:	1950
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas:	AEROZOLIAI, degūs
14.3 Gabenimo (vežimo) pavojingumo klasė (-s):	2
14.4 Pakuotės grupė:	Informacijos nėra
14.5 Pavojus aplinkai:	Taip
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:	Informacijos nėra
14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą:	netaikoma

15. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMĄ

15.1 Su konkrečia chemine medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

Europos Sąjunga

Reglamentas 1907/2006 (REACH), Direktyva 67/548/EEB ir 1999/45/EB

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SILPROF

Išleidimo data: 2013 11 29

Versija: 1

Atitinka Direktyvos 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos reikalavimus.

Reglamentavimas Slovėnijoje

- Cheminių medžiagų įstatymas
- Pavojingų medžiagų klasifikavimo, pakavimo ir ženklavimo taisyklės
- Pavojingų preparatų klasifikavimo, pakavimo ir ženklavimo taisyklės
- Nutarimas dėl atliekų
- Nutarimas dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo
- Darbuotojų apsaugos, susijusios su cheminių medžiagų poveikio darbe rizika, taisyklės
- Darbuotojų darbe dėvimų asmeninių apsaugos priemonių taisyklės

15.2 Cheminės saugos vertinimas Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

16. KITA INFORMACIJA

Saugos duomenų lapo šaltinis: gamintojo saugos duomenų lapas

Atitinkamų rizikos frazių, pavojingumo frazių, saugos frazių ir/arba atsargumo frazių sąrašas

R11 Labai degi.
R12 Ypač degi.
R38 Dirgina odą.
R62 Gali pakenkti vaisingumui.
R65 Kenksminga - prarijus, gali pakenkti plaučius.
R67 Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.
R51/53 Toksiška vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens ekosistemų pakitimus.

H220 Ypač degios dujos.
H225 Labai degūs skystis ir garai
H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315 Dirgina odą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H361f Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H373 Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Ankstesnio leidimo data: -

Santrumpos:

TWA (laiko - svertinis vidurkis): kasdieninio poveikio ribinė vertė (8 h)
STEL (trumpalaikio poveikio ribinės vertės): trumpalaikio poveikio ribinė vertė
REACH – Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai
MV: poveikio darbo aplinkoje ribinė vertė 8 h
Rf - teratogeninis poveikis, gali pakenkti vaisingumui

Aukščiau pateikta informacija yra pagrįsta mūsų turimomis žiniomis ir patirtimi bei susijusi su produkto būseną, kokios jis buvo prisistatytas. Informacija skirta apibūdinti mūsų produktą saugos reikalavimų atžvilgiu. Teisine prasme, šie įrašai negarantuoja gaminio savybių. Naudotojas yra atsakingas už teisinių su transportavimu ir produkto naudojimu susijusių nuostatų žinojimą ir laikymąsi.

Saugos duomenų lapo pabaiga