

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SALONO VALIKLIS

Išleidimo data: 2013 03 06

Versija: 1

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas ZOLLEX COCKPIT CLEANER
Medžiaga/mišinys mišinys

1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai: Salono valiklis

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@kemikalije.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.

Xn; R48/20 Kenksminga: ilgą laiką pakartotinai įkvepiant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus.

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 SALONO VALIKLIS

Išleidimo data: 2013 03 06

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: n-heksano, suslėgtųjų dujų propano/butano/izobutano

Saugos frazės:

S9 Pakuotę laikyti gerai vėdinamoje vietoje.

S13 Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

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

S26 Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

S51 Naudoti tik gerai vėdinamose vietose.

S60 Šios medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti šalinamos kaip pavojingos atliekos.

2.3 Kiti pavojai

Nėra.

3. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

3.2 Mišiniai

Cheminis pavadinimas	CAS ES Kodas	REACH Reg. nr.	Koncentracija %	Klasifikacija (direktyva nr. 67/548)	Klasifikacija (reglamentas nr. 272/2008)
Propanas	CAS: 74-98-6 ES: 200-827-9 Kodas: 601-00300-5	-	20–22 %	F+; R12	Degios dujos 1; H220 Suslėgtos dujos
Butanas	CAS: 106-97-8 ES: 203-448-7 Kodas: 601-004-00-0	-	46–48 %	F+; R12	Degios dujos 1; H220 Suslėgtos dujos
Izobutanas	CAS: 75-28-5 ES: 200-857-2 Kodas: 601-004-00-0	-	20–22 %	F+; R12	Degios dujos 1; H220 Suslėgtos dujos
Silikoninė alyva	CAS: - ES: - Kodas-	-	7,8–8,2 %	-	-
n-heksanas	CAS: 110-54-3 ES: 203-777-6 Kodas: 601-037-00-0	-	9,6–11 %	F; R11 Gali pakenkti vaisingumui 3; R62 Xn; R65-48/20 Xi; R38 R67 N; R51/53	Degus skystis 2; H225 Vaisingumas. 2; H361f*** Kenksminga prarijus 1; H304 STOT RE 2 ; H373* Dirgina odą 2; H315 Kartotinis poveikis gali pakenkti organams 3; H336 Labai toksiška vandens organizmams 2; H411
Kvapioji medžiaga	CAS: - ES: - Kodas-	-	0,48–0,52 %	-	-

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SALONO VALIKLIS

Išleidimo data: 2013 03 06

Versija: 1

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

Įkvėpus	Perkelkite nukentėjusį į gryną orą. Jeigu reikia, atlikite dirbtinį kvėpavimą arba duokite kvėpuoti deguonimi. Nedelsiant kreipkitės medicininės pagalbos.
Patekus ant odos	Odą nedelsiant nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir muilo, gerai nuskalaukite. Nusivilkite užterštus drabužius ir avalynę. Jeigu dirginimas tęsiasi, kreipkitės į gydytoją.
Patekus į akis	Akis nedelsiant plaukite dideliu kiekiu vandens mažiausiai 15 minučių ir kreipkitės į gydytoją.
Prarijus	Neskatinkite vėmimo, kreipkitės į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Informacijos nėra.

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 Toksinių pirolizės produktų formavimosi rizika. Ypač degus skystis. Kilus gaisrui, iškyla slėginio indo sprogimo pavojus. Laikydami saugaus atstumo, slėginius indus aušinkite vandens čiurkšle.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams Dėvėkite autonominį apsauginį kvėpavimo aparatą.

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.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Venkite patekimo į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis.

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SALONO VALIKLIS

Išleidimo data: 2013 03 06

Versija: 1

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Pašalinkite visus uždegimo šaltinius. Venkite kibirkščių, liepsnos, karščio, nerūkykite. Vėdinkite. Išsiliejus absorbuokite, naudodami tinkamą, nedegią absorbavimo medžiagą. Mechanškai surinkite likučius ir uždarykite tinkamai paženklintuose, šalinimui skirtuose konteineriuose. Surinktą ir absorbuotą medžiagą šalinkite laikydamiesi taisyklių.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmeninės apsaugos priemonės

Žiūrėkite 8 skirsnj.

Atliekų tvarkymas

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.

Priešgaisrinės saugos patarimai

Specialios atsargumo priemonės nereikalingos.

7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės / sandėliavimo sąlygos

Laikykite sausoje, vėsioje, gerai vėdinamoje vietoje. Laikykite atokiau nuo maisto ir gėrimų. Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros ugnies.

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. Nepurškite į atvirą liepsną arba bet kokios įkaitusios medžiagos.

Nesuderinamos medžiagos Informacijos nėra.

7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Salono valiklis.

8. POVEIKIO PREVENCIJA / ASMENS APSAUGA

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamųjų dalių poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės:

Propanas

TWA: 1800 mg/m³ – OSHA (PEL) JAV

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

Butanas

TWA: 4508 mg/m³ – ACGIH(TLV) JAV

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

Izobutanas

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

n-heksanas

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SALONO VALIKLIS

Išleidimo data: 2013 03 06

Versija: 1

TWA: 500 ppm - OSHA (PEL) ZDA įkvepiamas TWA: 1800 mg/m³ - OSHA (PEL) JAV įkvepiamas
TWA: 176 (mg/m³) - ACGIH (TLV) JAV oda TWA: 50 ppm - ACGIH (TLV) oda TWA:
500 STEL: 1000 ppm - ACGIH (TLV) JAV įkvepiamas TWA: 1760 STEL: 3500 mg/m³f - ACGIH
(TLV)

JAV įkvepiamas: dėl priimtinių verčių pasitarkite su atitinkamomis vietos valdžios institucijomis.

Slovėnija: MV: 72 mg/m³, 20 ppm, pastaba: BAT, EU R_F :3

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės kontrolės priemonės Naudokite tik gerai vėdinamose vietose.

Asmeninės apsaugos priemonės

Bendra informacija Venkite patekimo ant odos ir į akis. Naudodami šį produktą nevalgykite, negerkite ir nerūkykite.

Kvėpavimo takų apsauga Jeigu viršijama maksimali leistina poveikio ribinė vertė arba ilgalaikio poveikio atveju, naudokite kvėpavimo takų apsaugos priemones su filtru.

Akių/veido apsauga -

Odos ir kūno apsauga Darbo drabužiai.

Rankų apsauga -

8.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Bendra informacija Nenustatyta.

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Aerozolis, putos
Spalva	Balta
Kvapasp	Kvapiklio
pH	6,5 – 7 (koncentrato)
Tankis	>1 (oras= 1)
LOJ	Informacijos nėra
Savitasis tankis	Informacijos nėra

9.2 Kita informacija Informacijos nėra.

10. STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1 Reakcingumas Nenustatytas.

10.2 Cheminis stabilumas Produktas yra stabilus.

10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Pavojinga polimerizacija nevyksta.

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

10.5 Nesuderinamos medžiagos Stiprūs oksidatoriai.

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SALONO VALIKLIS

Išleidimo data: 2013 03 06

Versija: 1

10.6 Pavojingi skilimo produktai Degimo metu išsiskiria toksiškos dujos (CO,CO₂).

11. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

(a) Ūmus toksinis poveikis

n-heksanas CAS:110-54-3

Įkvepiamas, pelė: LC50 = 150000 mg/m³/2h;

Įkvepiamas, žiurkė: LC50 = 48000 ppm/4h;

Įkvepiamas, žiurkė: LC50 = 627000 mg/m³/3m;

Oralinis, žiurkė: LD50 = 25 gm/kg

(b) Dirginimas

Dirgina akis ir burnos, gerklės ir viršutinių kvėpavimo takų gleivines.

(c) Korozinis poveikis

Informacijos nėra.

(d) Jautrinimas (sensibilizacija)

Informacijos nėra.

(e) Kartotinių dozių toksiškumas

Informacijos nėra.

(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 Produktas neturi įtakos ozono sluoksniui.

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

- Nutarimas dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo

14. INFORMACIJA APIE GABENIMĄ

14.1 JT numeris:

1950

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas:

AEROZOLIAI, degūs

14.3 Gabenimo (vežimo) pavojingumo klasė (-s):

2.1

14.4 Pakuotės grupė:

Informacijos nėra

14.5 Pavojus aplinkai:

Informacijos nėra

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SALONO VALIKLIS

Išleidimo data: 2013 03 06

Versija: 1

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

ADR: rūšies kodas: 5F

IMDG puslapis: 2102

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą: Informacijos nėra

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

Reglamentavimas Slovėnijoje

- *Cheminių medžiagų įstatymas*
- *Pavojingų medžiagų klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimo taisyklės*
- *Pavojingų preparatų klasifikavimo, pakavimo ir ženklinimo 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.

R62 Gali pakenkti vaisingumui.

R65 Kenksminga - prarijus, gali pakenkti plaučius.

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

R38 Dirgina odą.

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.

H361f*** Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.

H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.

H378* Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.

H315 Dirgina odą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

H411 Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Zolleks Avto d.o.o.

ZOLLEX SALONO VALIKLIS

Išleidimo data: 2013 03 06

Versija: 1

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

R_F: teratogenas – gali pakenkti vaisingumui

Aukščiau pateikta informacija yra pagrįsta mūsų turimomis žiniomis ir patirtimi bei susijusi su produkto būsena, 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