

Zolleks Avto d.o.o.

DX-88

Išleidimo data: 2013 09 04
Versija: 1

1. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS IDENTIFIKAVIMAS

1.1 Produkto identifikatorius

Prekinis pavadinimas ZOLLEX DX-88
Medžiaga / mišinys Mišinys

1.2 Nustatyti medžiagos ar mišinio naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Nustatyti naudojimo būdai: Universalus tepalas

1.3 Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Teikėjas:

Zolleks Avto d.o.o.
Kidričeva cesta 97
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

R10 Degi
R66 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos sausėjimą arba skilinėjimą
R67 Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą

2.2 Ženklavimo elementai

Klasifikacija pagal direktyvą 1999/45/EB:

Simbolis: -

Įspėjimo frazės:

R10 Degi.
R66 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos sausėjimą arba skilinėjimą.
R67 Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

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.

Saugos frazės:

S23 Neįkvėpkite dujų, dūmų, garų, aerozolių (konkrečiai nurodo gamintojas).
S24 Venkite sąlyčio su oda.

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (EK) nr. 1907/2006

Puslapis: 2 / 7

Zolleks Avto d.o.o.

DX-88

Išleidimo data: 2013 09 04
Versija: 1

S35 Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalinamos.
S46 Prarijus, nedelsiant kreipkitės į gydytoją ir parodykite šią pakuotę arba etiketę.
S51 Naudokite tik gerai vėdinamose patalpose.

Pastaba: medžiagų, kurios yra klasifikuojamos kaip kenksmingos dėl jų keliavo pavojaus įkvėpus, nebūtina ženklinti kaip kenksmingų vartojant frazę R65, jei jos pateikiamos į rinką aerozolių taroje ar taroje su pritvirtintu purškimo įtaisu.

2.3 Kiti pavojai
Nėra.

3. SUDETIS 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. 1272/2008)
žibalas (nafta)	CAS: 8008-20-6 ES: 232-366-4 Kodas: 649-404-00-4	-	30-40 %	Xn; R65	Toksiška prarijus 1; H304
nafta, sunkioji, hidrinta	CAS: 64742-58-1 64742-53-6 64742-56-9 64742-65-0 ES: - Kodas: -	-	25-45 %	R10 Xn; R65 R66 R67 * Pastaba P	-
distiliatai (nafta), valyti hidrinimu, lengvieji	CAS: 64742-47-8 ES: 265-149-8 Kodas: 649-422-00-2	-	5-10 %	Xn; R65	Toksiška prarijus 1; H304

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

- Bendrosios** Tuo atveju, jeigu savijauta yra prasta, kreipkitės į gydytoją ir, jeigu įmanoma, parodykite etiketę. Niekada nieko nedėkite į burną sąmonės netekusiam asmeniui.
- Įkvėpus** Perkelkite nukentėjusį į gryną orą. Jei reikia, į kvėpavimo takus patekus garų ar aerozolio, kreipkitės į gydytoją.
- Patekus ant odos** Odą nedelsiant nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir muilo, gerai nuskalaukite. Jeigu atsirado simptomų, kurie nepranyksta, kreipkitės į gydytoją.
- Patekus į akis** Jeigu įmanoma, išsiimkite kontaktinius lęšius (jeigu nukentėjęs asmuo juos nešioja). Akis nedelsiant plaukite dideliu kiekiu vandens mažiausiai 15 minučių ir kreipkitės į gydytoją.
- Prarijus** Prarijus neteikiama. Nesukelkite vėmimo, kreipkitės į gydytoją.

4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Zolleks Avto d.o.o.

DX-88

Išleidimo data: 2013 09 04
Versija: 1

Patekus ant odos: Pakartotinis poveikis gali sukelti odos sausėjimą arba skilinėjimą.

Patekus į akis: Gali sukelti akių dirginimą.

Įkvėpimas: Mieguištumas, galvos svaigimas, galvos skausmas, pykinimas.

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 čiurkšle. Degant išsiskiria: CO ir CO₂.

5.3 Patarimai gaisrininkams

Speciali apsaugos įranga, skirta gaisrininkams Jei yra pavojus apsinuodyti produkto arba degimo garais, dėvėkite autonominį apsauginį kvėpavimo aparatą, kuris yra nepriklausomas nuo aplinkos oro, ir apsauginius rūbus.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Naudokite asmenines apsaugos priemones. Neįkvėpkite garų / aerozolio. Venkite patekimo ant į akis. Imkitės apsaugos nuo statinių išlydžių priemonių. Laikykite atokiau nuo uždegimo šaltinių – nerūkykite.

6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite medžiagai patekti į nuotėkų sistemas / paviršinius ir gruntinius vandenius.

6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Likučius surinkite naudodami skystį sugeriančią medžiagą, indus su medžiagomis mechaniškai surinkite ir uždarykite atitinkamus atliekų kontenerius.

6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Asmeninės apsaugos priemonės Žiūrėkite 8 skirsnį.
Atliekų tvarkymas Žiūrėkite 13 skirsnį.

7. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugos duomenų lapas

Puslapis: 4 / 7

Pagal reglamentą (EK) nr. 1907/2006

Zolleks Avto d.o.o.

DX-88

Išleidimo data: 2013 09 04
Versija: 1

Saugaus tvarkymo patarimai Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Naudokite tik gerai vėdinamose patalpose. Nepradurkite ir nedeginkite net tuščio. Neįkvėpkite garų / aerozolio. Nepurkšite į atvirą liepsną arba bet kokios įkaitusios medžiagos. Baigę darbą, rankas gerai nuplaukite vandeniu ir muilu.

Priešgaisrinės saugos patarimai Laikykite atokiau nuo uždegimo šaltinių, nerūkykite. Laikykite atokiau nuo karščio, kibirkščių ir atviros ugnies. Imkitės apsaugos nuo statinių išlydžių priemonių.

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. Imkitės apsaugos nuo statinių išlydžių priemonių. Sandėliavimo klasė 2B: aerozolių balionėliai.

Nesuderinamos medžiagos Informacijos nėra.

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

8.1 Kontrolės parametrai

Sudedamųjų dalių poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės: Informacijos nėra.

8.2 Poveikio kontrolė

Inžinerinės kontrolės priemonės Naudokite tik gerai vėdinamose patalpose. Reikia laikytis įprastų darbo su cheminėmis medžiagomis apsaugos priemonių. Venkite sąlyčio su oda.

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 Įprastai naudojant ir esant pakankamai ventilacijai, kvėpavimo takų apsaugos dėvėti nebūtina. Esant nepakankamai ventilacijai, naudoti kvėpavimo takų apsaugą (SIST EN 140), sudėtinį filtrą A-P (SIST EN 14387)

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės (SIST EN 347). Pirštinių medžiagą išsirinkite pagal medžiagos persigėrimo per pirštinių medžiagą laiką, pralaidumo laipsnį ir tinkamumo laiką.

Pirštinių medžiaga:

Tinkamų pirštinių pasirinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo daugybės kitų savybių, todėl skirtingų gamintojų pirštinės skiriasi. Dėl to, kad pirštinių medžiagą sudaro keli produktai, jos atsparumą sunku numatyti. Dėl to visas pirštines turite gerai apžiūrėti prieš naudojimą.

Persigėrimo per pirštinių medžiagą laikas:

Tikslų persigėrimo laiką, kurio turite laikytis, galite sužinoti iš apsauginių pirštinių pardavėjo.

Akių apsauga Apsauginiai akiniai.

Odos ir kūno apsauga Darbiniai drabužiai.

Zolleks Avto d.o.o.

DX-88

Išleidimo data: 2013 09 04
Versija: 1

8.3. Poveikio aplinkai kontrolė

Bendra informacija Nenustatyta.

9. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda	Skystis aerozolio balionėlyje
Spalva	Bespalvis
Kvapas	Specifinis
Garų tankis	>1
Tirpumas vandenyje	Nesimaišo su vandeniu

9.2 Kita informacija

HOS: 49%

10. STABILUMAS IR REAKCINGUMAS

10.1 Reakcingumas

Informacijos nėra.

10.2 Cheminis stabilumas

Esant įprastoms naudojimo sąlygoms, produktas yra stabilus.

10.3 Pavoingų reakcijų galimybė

Informacijos nėra.

10.4 Vengtinos sąlygos

Venkite karščio, atviros ugnies ir kitų uždegimo šaltinių. Nelaikykite aukštesnėje nei 50 °C temperatūroje.

10.5 Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai.

10.6 Pavojingi skilimo produktai

Degant išsiskiria CO ir CO₂.

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	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

Neleiskite medžiagai patekti į nuotėkų sistemas / paviršinius ir gruntinius vandenis.

Zolleks Avto d.o.o.

DX-88

Išleidimo data: 2013 09 04
Versija: 1

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

13.1 Atliekų tvarkymo metodai

Užterštos pakuotės: Pakuotes reikia pristatyti atitinkamam surinkėjui ir pavojingų atliekų šalintojui.

Atliekų kodas: 16 05 04* Slėginiuose induose esančios dujos (taip pat freonas), kurių sudėtyje yra pavojingų medžiagų.

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
AEROSOLS, flammable |
| 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: | 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

- R10 Degi.
R65 Kenksminga sveikatai: prarijus gali pakenkti plaučiams.
R66 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos sausėjimą arba skilinėjimą
R67 Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą.

H304 Prarijus ar patekus į kvėpavimo takus, gali būti mirtinai pavojinga.

Ankstesnio leidimo data: -

Saugos duomenų lapas

Pagal reglamentą (EK) nr. 1907/2006

Puslapis: 7 / 7

Zolleks Avto d.o.o.

DX-88

Išleidimo data: 2013 09 04
Versija: 1

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

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

Saugos duomenų lapo pabaiga