



DRIVING SURFACE PERFECTION

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Produkto nuorodos kodas: pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Šaltinio numeris: DOL-SDS
Išleidimo data: 2015-04-01 Peržiūrėta: 2022-10-28 Pakeičia ankstesnę versiją: 2020-12-03 Versija: 7.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Prekės pavadinimas : DOLPHIN GLAZE
UFI : NE61-00MK-D00M-GPAU
Produkto kodas : BAGDOL/1, DOL/1
Produkto tipas : Užpildai
Produktų grupė : bodyfiller

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui
Pagrindinė naudojimo kategorija : Naudojimas pramonėje, Profesionalus naudojimas, Plataus vartojimo būdas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Užpildai, šlifavimo milteliai, glaistai, modeliavimo molis
Funkcija arba naudojimo kategorija : Užpildai

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Pramoninkas

U-POL Limited Ltd
Denington Road
GB- NN8 2QH Wellingborough – Northamptonshire
United Kingdom
T +44 (0) 1933 230310
technicalsupport@u-pol.com - www.u-pol.com

Importuotojas

U-POL Netherlands B.V. B.V.
Hoogoorddreef 15
NL- 1101BA Amsterdam
Netherlands
T +31 20 240 2216
technicalsupport@u-pol.com - www.u-pol.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : CHEMTREC: +44 (0) 870 8200418 (24 hrs)

Šalis	Oficiali patariamasis organas	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 5 236 20 52 +370 687 53378	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]

Degieji skysčiai, 3 kategorija H226
Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija H319
Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija H361
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas H335
Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 1 kategorija H372
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Degūs skystis ir garai. Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui. Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai. Gali dirginti kvėpavimo takus. Dirgina odą. Sukelia smarkų akių dirginimą. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signalinis žodis (CLP)

Sudėtyje yra

Pavojingumo frazės (CLP)

Atsargumo frazės (CLP)

Nežinomas ūminis toksiškumas (CLP) - SDL

- : Pavojinga
- : stirenas
- : H226 - Degūs skystis ir garai.
H315 - Dirgina odą.
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.
H335 - Gali dirginti kvėpavimo takus.
H361 - Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.
H372 - Kenkia organams (klauso organai), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus).
- : P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, atviros liepsnos, žiežirbų. — Nerūkyti.
P261 - Stengtis neįkvėpti garų, dūmų.
P271 - Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P280 - Mūvėti naudoti akių apsaugos priemonės, dėvėti apsauginius drabužius, apsaugines pirštines.
P405 - Laikyti užrakintą.
P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į Pavojingų arba specialių atliekų surinkimo vieta pagal vietos, regiono, nacionalinius ir / arba tarptautinius reglamentus.
- : 0,22%us mišinio sudaro viena ar daugiau sudėtinųjų dalių, pasižyminčių nežinomu ūmiu (Per burną) toksiškumu
0,22%us mišinio sudaro viena ar daugiau sudėtinųjų dalių, pasižyminčių nežinomu ūmiu (Per odą) toksiškumu

2.3. Kiti pavojai

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Komponentas	
stirenas (100-42-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo $\leq 10 \mu\text{m}$] (13463-67-7)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Mišinyje nėra medžiagų įtrauktų į sąrašą, sudarytą pagal REACH 59 straipsnio 1 dalį dėl endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta, kad ji turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
stirenas (D pastaba)	CAS Nr: 100-42-5 EB Nr: 202-851-5 Indekso Nr: 601-026-00-0 REACH Nr: 01-2119457861-32	10 – 25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Įkvėpus), H332 Acute Tox. 4 (Įkvėpus:garų), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm]	CAS Nr: 13463-67-7 EB Nr: 236-675-5 Indekso Nr: 022-006-00-2 REACH Nr: 01-2119489379-17	1 – 2,5	Carc. 2, H351

D pastaba: Kai kurios cheminės medžiagos, galinčios greitai polimerizuotis arba suirti, paprastai pateikiamos į rinką stabilizuotos. Būtent šiuo pavidalu jos nurodytos 3 dalyje. Tačiau kartais tokios medžiagos teikiamos į rinką nestabilizuotos. Šiuo atveju tiekėjas privalo etiketėje nurodyti cheminės medžiagos pavadinimą pridėdamas žodį „nestabilizuota“.

Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės	: Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus	: Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos	: Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius. Jeigu sudirginama oda: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis	: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
Pirmosios pagalbos priemonės prarijus	: Pasijutus blogai, skambinti į apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biurą arba kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Simptomai / poveikis įkvėpus	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
Simptomai / poveikis patekus ant odos	: Dirginimas. Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.
Simptomai / poveikis patekus į akis	: Akių sudirginimas.

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

Simptominis gydymas.

5 SKIRSNIS: Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	: Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.
-----------------------------	---

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus	: Degūs skystis ir garai.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu	: Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

5.3. Patarimai gaisrininkams

Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Autonominis uždaras prietaisas, apsaugojantis kvėpavimo takus. Visiškai apsaugotas kūnas.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

6.1.1. Neteikiantiems pagalbos darbuotojams

Apsauginė įranga : Apsauginiai akiniai. Apsauginiai rūbai. Pirštinės.
Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. Nelaikykite prie ugnies, kibirkščių ir draudžiama rūkyti. Neįkvėpti garų, dūmų. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos. Norint daugiau informacijos, žiūrėkite skirsnį 8 "Poveikio prevencija / asmens apsauga".

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sulaikymui : Sulaikyti tekančią medžiagą, siurbliu į tinkamas talpas. Surinkti ištekėjusią medžiagą.
Valymo procedūros : Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.
Kita informacija : Pašalinkite medžiagas arba kietąsias nuosėdas leistinose vietose.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės : Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius. Imtis atsargumo priemonių statinei iškrovai išvengti. Degūs garai gali kauptis konteineryje. Naudokite nedegios medžiagos prietaisus. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones. Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas. Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai. Neįkvėpti garų, aerozolio, dūmų. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.
Higienos priemonės : Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant. Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Techninės priemonės : Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą.
Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti užrakintą.
Laikymo temperatūra : < 25 °C
Sandėliavimo vietos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti tik originalioje talpykloje.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

stirenas (100-42-5)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Stirenas (stirolas)
IPRV (OEL TWA)	90 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	20 ppm
TPRV (OEL STEL)	200 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	50 ppm
Pastaba	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą); Projektuojant naujus objektus ar keičiant senus, reikia stengtis užtikrinti, kad stireno poveikis per darbo dieną būtų priimtinas laikantis IPRD 10 ppm koncentracijos.
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Titano dioksidas
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

stirenas (100-42-5)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	289 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	306 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	406 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	85 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	174,25 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	182,75 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, oralinis	2,1 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	10,2 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	343 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,028 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,014 mg/l

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

stirenas (100-42-5)	
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	0,04 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,614 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,307 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,2 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	5 mg/l

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolė

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:

Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:

Apsauginiai akiniai. Pirštinės. Apsauginiai rūbai.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginis stiklas

Akių apsauga			
rūšis	Taikymo sritis	Savybės	Standartas
Apsauginiai akiniai	Dulkės	skaidrus	

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

Rankų apsauga					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Apsauginės pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR), Neopreno guma (HNBR), Polivinilo alkoholis (PVA), Vitonas	6 (> 480 minutės)	0.4		EN 374-3

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Kitos odos apsaugos

Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas:

Impregnuoti drabužiai

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

[Esant nepakankamam vėdinimui] naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones.

Kvėpavimo takų apsauga			
Įtaisas	Filtro tipas	Sąlyga	Standartas
Kvėpavimo organų apsaugos priemonė, Dujų filtrai	Tipas A - Aukštos virimo temperatūros organiniai mišiniai (>65°C)	Apsauga nuo garų	EN 140, EN 136, EN 143, EN 145, EN 149

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas

Aplinkos poveikio apribojimas ir kontroliavimas:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	: Skysta
Spalva	: Žalias (-ia).
Išvaizda	: Klampus. Skysta.
Kvapas	: aromatinis.
Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Nėra
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: Nėra
Degumas	: Netaikytina
Sprogumo riba	: Nėra
Lower explosion limit	: Nėra
Upper explosion limit	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: 32 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: > 20,5 mm ² /s
Klampumas, dinamiškas	: 22500 (20000 – 25000) cP
Tirpumas	: Netirpus vandenyje. tirpus daugeliuose organiniuose tirpikliuose.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: 1,2 (1,18 – 1,22) g/cm ³
Santykinis tankis	: Nėra
Santykinis garų tankis esant 20 °C	: Nėra
Dalelių dydis	: Netaikytina
Dalelių dydžio pasiskirstymas	: Netaikytina
Dalelių forma	: Netaikytina
Dalelių santykis	: Netaikytina
Dalelių agregatinė būseną	: Netaikytina
Dalelių aglomeracijos būseną	: Netaikytina
Dalelių specifinis paviršiaus plotas	: Netaikytina
Dalelių dulketumą	: Netaikytina

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis : 218 g/l

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Degūs skystis ir garai.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinios sąlygos

Venkite sąlyčio su įkaitusiais paviršiais. Karštis. Jokios ugnies, jokių kibirkščių. Pašalinkite visus degimo šaltinius.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Joks pavojingas skilimo produktas neturėtų būti gaminamas normaliomis laikymo ir naudojimo sąlygomis.

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Ūmus toksiškumas (per burną) : Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama

stirenas (100-42-5)	
LD50 per burną, žiurkė	5000 mg/kg kūno svorio (Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 dienos)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	11,8 mg/l (4 h, Žiurkė, Negalutiniai, nepakankami duomenys, Įkvėpimas (garai))
2-fenoksietanolis (122-99-6)	
LD50 per burną, žiurkė	1850 mg/kg kūno svorio (OECD 401. Ūmus oralinis toksiškuma, Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 dienos)
LD50 per odą, žiurkė	14391 mg/kg kūno svorio Animal: rat
LD50 per odą, triušis	> 2214 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: other:Draft IRLG (Interagency Regulatory Liaison Group) Guidelines for Selected Acute Toxicity Tests (August. 1979)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 1 mg/l air Animal: rat, Guideline: other:OECD 412
parrafin waxes and hydrocarbon waxes (8002-74-2)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

paraffin waxes and hydrocarbon waxes (8002-74-2)	
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
etilacetatas (141-78-6)	
LD50 per burną, žiurkė	10200 mg/kg kūno svorio (Lygiavertį ar panašų į OECD 401, Žiurkė, Patelė, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 dienos)
LD50 per burną	4934 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 per odą, triušis	> 20000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Animal sex: male
talc (14807-96-6)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio (OECD 423 Ūmus oralinis toksiškumas – ūmaus toksiškumo klasės metodu, Žiurkė, Patinas, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 dienos)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (OECD 402. Ūmus toksiškumas oda, 24 h, Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Odos, 14 dienos)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 2,1 mg/l (OECD 403. Ūmus toksiškumas įkvėpu, 4 h, Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Įkvėpus (aerozolį), 15 dienos)
barium sulfate (7727-43-7)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg (Lygiavertį ar panašų į OECD 401, Žiurkė, Patinas, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 dienos)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (OECD 402. Ūmus toksiškumas oda, Žiurkė, Read-across, Odos)
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 6,82 mg/l (Kiti, 4 h, Žiurkė, Patinas, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (dulkės), 14 dienos)
dolomite (16389-88-1)	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg (OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure), rat, female, Experimental value)
Ksilenas (1330-20-7)	
LD50 per burną, žiurkė	3523 mg/kg kūno svorio (Ekvivalentiška ar panaši į ES metodą B.1, Žiurkė, Patinas, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 dienos)
LD50 per odą, žiurkė	12126 mg/kg (Non-GLP, read-across from supporting substance, single dermal dose under occlusion followed by observation for 14 days)
LD50 per odą, triušis	12126 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Animal sex: male
LC50 įkvėpus - Žiurkės [ppm]	6700 ppm/4h (EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation)), 4h, rat, male)
(112926-00-8)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg (OECD Test Guideline 401, rat)
etilbenzenas (100-41-4)	
LD50 per burną, žiurkė	3500 mg/kg (Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Burnos, 14 dienos)
LD50 per odą, triušis	15432 mg/kg kūno svorio (24 h, Triušis, Patinas, Eksperimentinė vertė, Odos)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	17,8 mg/l (4 h, Žiurkė, Patinas, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai))

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

silicon dioxide, amorphous (7631-86-9)	
LD50 per burną, žiurkė	> 10000 mg/kg (Žiurkė, Burnos)
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg (Triušis, Odos)
Kalcio karbonatas (1317-65-3)	
LD50 per burną, žiurkė	6450 mg/kg (Žiurkė, Literatūros tyrimas, Burnos)
Nežinomas ūminis toksiškumas (CLP) - SDL	: 0,22%us mišinio sudaro viena ar daugiau sudėtinių dalių, pasižyminčių nežinomu ūmiu (Per burną) toksiškumu 0,22%us mišinio sudaro viena ar daugiau sudėtinių dalių, pasižyminčių nežinomu ūmiu (Per odą) toksiškumu
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Dirgina odą.
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama.
stirenas (100-42-5)	
IARC grupė	2B - Turbūt kancerogeniškas žmogui
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)	
IARC grupė	2B - Turbūt kancerogeniškas žmogui
barium sulfate (7727-43-7)	
NOAEL (chroniškas, per burną, gyvūnas/patinas, 2 metai)	60 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information)
NOAEL (chroniškas, per burną, gyvūnas/patelė, 2 metai)	75 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Remarks on results: other:Effect type: carcinogenicity (migrated information)
Toksiškumas reprodukcijai	: Įtariama, kad kenkia negimusiam vaikui.
2-fenoksietanolis (122-99-6)	
LOAEL (gyvūnas / patinas, F1)	≈ 1875 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: other:Reproductive Assessment by Continuous Breeding (RACB); protocol devised by the NTP
LOAEL (gyvūnas / patelė, F1)	≈ 1875 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: other:Reproductive Assessment by Continuous Breeding (RACB); protocol devised by the NTP
NOAEL (gyvūnas / patelė, F0/P)	≈ 1875 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: other:Reproductive Assessment by Continuous Breeding (RACB); protocol devised by the NTP
STOT (vienkartinis poveikis)	: Gali dirginti kvėpavimo takus.
stirenas (100-42-5)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
etilacetatas (141-78-6)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
Ksilenas (1330-20-7)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT (kartotinis poveikis)	: Kenkia organams (klausos organi), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus).
stirenas (100-42-5)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

stirenas (100-42-5)	
LOAEC (įkvėpimas, žiurkės, garai, 90 dienos)	0,21 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	1000 mg/kg kūno svorio Animal: rat
NOAEL (pusiau chroniškas, per burną, gyvūnas/patinas, 90 dienos)	10 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: male
STOT (kartotinis poveikis)	Kenkia organams (klausos pojūtis), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai (įkvėpus).
2-fenoksietanolis (122-99-6)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	> 700 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
LOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	> 500 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	700 mg/kg kūno svorio/ dieną
NOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	500 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit
NOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dulkės/rūkas/garai, 90 dienos)	0,0482 mg/l/6h/dieną
etilacetatas (141-78-6)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	3600 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	900 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: EPA OTS 795.2600 (Subchronic Oral Toxicity Test)
Ksilenas (1330-20-7)	
LOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	150 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
etilbenzenas (100-41-4)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	75 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
STOT (kartotinis poveikis)	Gali pakenkti organams (klausos pojūtis), jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama
DOLPHIN GLAZE	
Klampumas, kinematinis	> 20,5 mm ² /s

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija : Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus) : Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis) : Neklasifikuojama

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

stirenas (100-42-5)	
LC50 - Žuvys [1]	10 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 - Vėžiagyviai [1]	4,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	4,9 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Dumbliai [1]	6,3 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 dumbliai	4,9 mg/l (EPA OTS 797.1050, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Augimo greitis)
LOEC (chroniškas)	2,06 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chroniškas)	1,01 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] (13463-67-7)

LC50 - Žuvys [1]	155 mg/l Test organisms (species): other:Japanese Medaka
EC50 - Vėžiagyviai [1]	19,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Vėžiagyviai [2]	27,8 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Dumbliai [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 dumbliai	61 mg/l (EPA 600/9-78-018, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Nominali koncentracija)
NOEC (chroniškas)	≥ 2,92 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

stirenas (100-42-5)	
Patvarumas ir skaidomumas	Biologinis skaidumas dirvožemyje. Lengvai biodegruojasi vandenyje.
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	2,8 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	3,07 g O ₂ /g medžiagos
BDS (% ThOD)	0,42 (Literatūros tyrimas)

titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] (13463-67-7)

Patvarumas ir skaidomumas	Biodegradavimas: netaikoma.
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	Netaikoma (neorganinė)
ThOD	Netaikoma (neorganinė)

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

stirenas (100-42-5)	
BKV - Žuvys [1]	74 (Apskaičiuota vertė)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	2,96 (Praktinė patirtis / stebėjimas, OECD 107. Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo): kolbos plakimo metodu, 25 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (BCF <500).

titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] (13463-67-7)

Bioakumuliacijos potencialas	ne bioakumuliacinė.
------------------------------	---------------------

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

12.4. Judumas dirvožemyje

stirenas (100-42-5)

Paviršiaus tempimas	Literatūroje duomenų nėra
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	2,55 (log Koc, Numatyta vertė)
Ekologija – dirvožemis	Žemas dirvos adsorbcijos potencialas.

titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)

Ekologija – dirvožemis	Žemas judrumas dirvožemyje.
------------------------	-----------------------------

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Komponentas

stirenas (100-42-5)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 µm] (13463-67-7)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra papildomos informacijos

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Regioniniai teisės aktai (atliekos)	: Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.
Atliekų tvarkymo metodai	: Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Papildomos nuorodos	: Degūs garai gali kauptis konteineryje.

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. JT numeris ar ID numeris

JT Nr. (ADR)	: UN 1866
JT numeris (IMDG)	: UN 1866
JT Nr. (IATA)	: UN 1866
JT numeris (ADN)	: UN 1866
JT numeris (RID)	: UN 1866

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR)	: DERVOS TIRPALAS
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG)	: RESIN SOLUTION
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA)	: Resin solution
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN)	: DERVOS TIRPALAS
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID)	: DERVOS TIRPALAS
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR)	: UN 1866 DERVOS TIRPALAS, 3, III, (D/E)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG)	: UN 1866 RESIN SOLUTION, 3, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA)	: UN 1866 Resin solution, 3, III

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN) : UN 1866 DERVOS TIRPALAS, 3, III
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID) : UN 1866 DERVOS TIRPALAS, 3, III

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADR) : 3
Pavojaus ženklai (ADR) : 3
:



IMDG

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IMDG) : 3
Pavojaus ženklai (IMDG) : 3
:



IATA

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (IATA) : 3
Pavojaus ženklai (IATA) : 3
:



ADN

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (ADN) : 3
Pavojaus ženklai (ADN) : 3
:



RID

Gabenimo pavojingumo klasė (-s) (RID) : 3
Pavojaus ženklai (RID) : 3
:



14.4. Pakuotės grupė

Pakavimo grupė (ADR) : III
Pakavimo grupė (IMDG) : III
Pakavimo grupė (IATA) : III
Pakavimo grupė (ADN) : III
Pakavimo grupė (RID) : III

14.5. Pavojus aplinkai

Aplinkai pavojinga : Ne
Teršia vandenį : Ne
Kita informacija : Nėra papildomos informacijos



DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Klasifikacinis kodas (ADR)	: F1
Riboti kiekiai (ADR)	: 5I
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E1
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR)	: PP1
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T2
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1
Cisternos kodas (ADR)	: LGBF
Transporto priemonė vežant cisternomis	: FL
Transporto kategorija (ADR)	: 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (ADR)	: V12
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR)	: S2
Pavojaus identifikavimo numeris	: 30
Oranžinės plokštelės	: 
	: 
Tunelio apribojimo kodas (ADR)	: D/E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 223, 955
Riboti kiekiai (IMDG)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E1
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001, LP01
Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG)	: PP1
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC03
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T2
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1
EmS Nr. (Ugnis)	: F-E
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-E
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: A
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E1
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y344
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 10L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 355
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 60L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 366
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 220L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3
ERG kodas (IATA)	: 3L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: F1
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E1
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EX, A
Vėdinimas (ADN)	: VE01

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN) : 0

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID) : F1
Riboti kiekiai (RID) : 5L
Nekontroliuojami kiekiai (RID) : E1
Pakavimo instrukcijos (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID) : PP1
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID) : MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID) : T2
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID) : TP1
Cisternų kodai RID cisternoms (RID) : LGBF
Transporto kategorija (RID) : 3
Specialios vežimo nuostatos - Pakuotės (RID) : W12
Skubios siuntos (RID) : CE4
Pavojaus identifikavimo nr. (RID) : 30

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Netaikytina

15 SKIRSNIS: Informacija apie reglamentavimą

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

15.1.1. ES nuostatos

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)		
Nuorodos kodas	Taikoma	Irašo pavadinimas arba aprašas
3(a)	DOLPHIN GLAZE ; stirenas	Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 2.1–2.4, 2.6 ir 2.7 pavojingumo klasės, 2.8 klasės A ir B tipai, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 klasės 1 ir 2 kategorijos, 2.14 klasės 1 ir 2 kategorijos, 2.15 klasės A–F tipai
3(b)	DOLPHIN GLAZE ; stirenas	Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 3.1–3.6 pavojingumo klasės, 3.7 pavojingumo klasė – neigiamas poveikis lytinei funkcijai ir vaisingumui arba vystymuisi, 3.8 klasė – ne narkotiniai poveikiai, 3.9 ir 3.10 klasės
3(c)	DOLPHIN GLAZE ; stirenas	Medžiagos arba mišiniai, atitinkančių Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 I priede nustatytus iš toliau pateikiamų pavojingumo klasių ar kategorijų kriterijus: 4.1 pavojingumo klasė
40.	DOLPHIN GLAZE ; stirenas	Cheminės medžiagos, klasifikuojamos kaip 1 arba 2 kategorijos degiosios dujos, 1, 2 ar 3 kategorijos degieji skysčiai, 1 ar 2 kategorijos degiosios kietosios cheminės medžiagos, 1, 2 ar 3 kategorijos cheminės medžiagos ir mišiniai, kurie susilietę su vandeniu išskiria degiąsias dujas, 1 kategorijos piroforiniai skysčiai ar 1 kategorijos piroforinės kietosios cheminės medžiagos, neatsižvelgiant į tai, ar jos įtrauktos į Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalį, ar neįtrauktos.

Nėra jokios medžiagos iš REACH kandidato sąrašo

Nėra jokios medžiagos, įtrauktos į REACH priedą

Sudėtyje nėra medžiagų reglamentuojamų pagal 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Europos Tarybos reglamentą (ES) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo.

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio mėn. 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų

Nėra jokių medžiagų, kurioms taikomas 2019 m. birželio 20 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) 2019/1148 dėl prekybos sprogmenų pirmtakais ir jų naudojimo.

LOJ kiekis : 218 g/l

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Europos sutartis dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo vidaus vandens keliais
ADR	Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais
ATE	Ūmaus toksiškumo įverčiai
BLV	Biologinė ribinė vertė
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris
CLP	Klasifikavimo, ženkinimo ir pakavimo reglamentas; Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008
DMEL	Išvestinė minimalaus poveikio vertė
DNEL	Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė
EC50	Vidutinė poveikį sukianti koncentracija
EB Nr	Europos bendrijos numeris
EN	Europos standartas
IATA	Tarptautinė oro transporto asociacija
IMDG	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
LC50	Mirtina koncentracija 50 proc. tirtos populiacijos
LD50	Mirtina dozė 50 proc. tirtos populiacijos (vidutinė mirtina dozė)
LOAEL	Žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba
NOAEC	Nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija
NOAEL	Nepastebėto neigiamo poveikio riba
NOEC	Nepastebėto poveikio koncentracija
OEL	Poveikio darbo vietoje ribos
PBT	Patvari, bioakumuliacinė ir toksiška
PNEC	Prognozuojama (-os) poveikio nesukelianti (-čios) koncentracija (-os)
REACH	Cheminių medžiagų registracija, įvertinimas, autorizacija ir apribojimai Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006
RID	Pavojingų krovinių tarptautinio vežimo geležinkeliais taisyklės
SDL	Saugos Duomenų Lapas
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos
WGK	Vandens pavojaus klasė

Visas H ir EUH sakinių tekstas:

Acute Tox. 4 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 kategorija
Acute Tox. 4 (Įkvėpus:garų)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:garų), 4 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Asp. Tox. 1	Plaučių pakenkimo pavojus prarijus, 1 kategorija
Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija

DOLPHIN GLAZE

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 3	Degieji skysčiai, 3 kategorija
H226	Degūs skystis ir garai.
H304	Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
H315	Dirgina odą.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H361	Įtariama, kad kenkia vaisingumui arba negimusiam vaikui.
H361d	Įtariama, kad gali pakenkti negimusiam kūdikiui.
H372	Kenkia organams, jeigu medžiaga veikia ilgai arba kartotinai.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Repr. 2	Toksinis poveikis reprodukcijai, 2 kategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
STOT RE 1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – kartotinis poveikis, 1 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

For professional use only.

The information contained within this Safety Data Sheet (SDS) is believed to be correct as of the date issued however it is subject to change from time to time. It does not purport to be all inclusive or exhaustive and shall only be used as a guide. U-POL makes no warranties, expressed or implied, including but not limited to, any implied warranty of fitness for a given purpose or usage. It is the Buyers responsibility to ensure the suitability of the products for their own use and to check the information is up to date. U-POL cannot be held responsible for the suitability of use for any of its products, considering the wide range of factors such as application, substrates and handling methods. Since these conditions of use are outside of our control, the company shall not be held liable for any damage resulting from handling or from contact with the product detailed. Moreover, addition of reducers, hardeners or other additives over and above U-POL's recommendations for use, may substantially alter the composition and hazards of the product. U-POL data sheets are available via the U-POL website at WWW.U-POL.COM.