



DRIVING SURFACE PERFECTION

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

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: BAR-SDS
Išleidimo data: 2015-07-13 Peržiūrėta: 2022-07-15 Pakeičia ankstesnę versiją: 2020-12-03 Versija: 6.1

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	: Mišinys
Prekės pavadinimas	: BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR
UFI	: QH30-20YS-E004-6U5C
Produkto kodas	: BAR/1
Produkto tipas	: Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai
Produktų grupė	: 1K Primer

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija	: Naudojimas pramonėje, Profesionalus naudojimas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	: Dangos ir dažai, skiedikliai, dažų nuėmėjai
Funkcija arba naudojimo kategorija	: Gruntas

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, 2 kategorija	H225
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija	H319
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių	

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Labai degūs skystis ir garai. Sukelia smarkų akių dirginimą.

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

2.2. Ženklavimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalinis žodis (CLP) :

Pavojinga

Pavojingumo frazės (CLP) :

H225 - Labai degūs skystis ir garai.

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės (CLP) :

P210 - Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, atviros liepsnos, žiežirbų. — Nerūkyti.

P280 - Mūvėti naudoti veido apsaugos priemonės, dėvėti apsauginius drabužius, apsaugines pirštines.

P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.

P264 - Po naudojimo kruopščiai nuplauti plaštakas.

P303+P361+P353 - PATEKUS ANT ODOS (arba plaukų): Nedelsiant nuvilkti/pašalinti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.

P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) į Pavojingų arba specialių atliekų surinkimo vieta pagal vietos, regiono, nacionalinius ir / arba tarptautinius reglamentus.

2.3. Kiti pavojai

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

Komponentas	
etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	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
propan-2-olis (67-63-0)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
metanolis (67-56-1)	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

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

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]
etanolis; etilo alkoholis	CAS Nr: 64-17-5 EB Nr: 200-578-6 Indekso Nr: 603-002-00-5 REACH Nr: 01-2119457610-43	10 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
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	5 – 10	Carc. 2, H351
propan-2-olis	CAS Nr: 67-63-0 EB Nr: 200-661-7 Indekso Nr: 603-117-00-0 REACH Nr: 01-2119457558-25	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
metanolis medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 67-56-1 EB Nr: 200-659-6 Indekso Nr: 603-001-00-X REACH Nr: 01-2119433307-44	< 2,5	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 3 (Per odą), H311 Acute Tox. 3 (Įkvėpus), H331 STOT SE 1, H370

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos
metanolis	CAS Nr: 67-56-1 EB Nr: 200-659-6 Indekso Nr: 603-001-00-X REACH Nr: 01-2119433307-44	(3 ≤C < 10) STOT SE 2, H371 (10 ≤C < 100) STOT SE 1, H370

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

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Nedelsiant nuvilkti visus užterštus drabužius.
- 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 patekus į akis : Akių sudirginimas.

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

Simptominis gydymas.

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

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 : Labai degūs skystis ir garai.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas.

5.3. Patarimai gaisrininkams

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

6 SKIRSNIS: Avarių 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. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.

6.1.2. Pagalbos teikėjams

Apsauginė įranga : Nebandykite be pritaiktos 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 : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. 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. Venkite sąlyčio su oda ir akimis.
Higienos priemonės : 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.
Laikymo temperatūra : < 25 °C
Sandėliavimo vietos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje.
Ypatingi reikalavimai įpakavimui : Laikyti tik originalioje talpykloje.

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra papildomos informacijos

8 SKIRSNIS: Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

8.1.1 Nacionalinės profesinio poveikio ir biologinės ribinės vertės

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Etanolis (etilo alkoholis)
IPRV (OEL TWA)	1000 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	500 ppm
TPRV (OEL STEL)	1900 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	1000 ppm
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
metanolis (67-56-1)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Methanol
IOEL TWA	260 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
Pastaba	Skin Skin
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Metanolis (metilo alkoholis)
IPRV (OEL TWA)	260 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	200 ppm
Pastaba	O (medžiaga į organizmą gali prasiskverbti pro nepažeistą odą)
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
propan-2-olis (67-63-0)	
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	2-propanolis (izopropanolis, izopropilo alkoholis)
IPRV (OEL TWA)	350 mg/m ³
IPRV (OEL TWA) [ppm]	150 ppm
TPRV (OEL STEL)	600 mg/m ³
TPRV (OEL STEL) [ppm]	250 ppm
Reguliavimo nuoroda	LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

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

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	1900 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	343 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	950 mg/m ³

DNEL/DMEL (Gyventojai)

Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	950 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	87 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	114 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	206 mg/kg kūno svorio/ dieną

PNEC (Vanduo)

PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,96 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,79 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiškas, gėlas vanduo)	2,75 mg/l

PNEC (Nuosėdos)

PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	3,6 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	2,9 mg/kg sauso svorio

PNEC (Žemė)

PNEC žemė	0,63 mg/kg sauso svorio
-----------	-------------------------

PNEC (Oralinis)

PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	0,72 g/kg food
---	----------------

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai	580 mg/l
--------------------------------	----------

metanolis (67-56-1)

DNEL/DMEL (Dirbantieji)

Ūmus - sisteminis poveikis, odos	40 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	260 mg/m ³
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	260 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	40 mg/kg kūno svorio/ dieną

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

metanolis (67-56-1)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	260 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	260 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, odos	8 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ūmus - sisteminis poveikis, įkvėpimas	50 mg/m ³
Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis	4 mg/kg kūno svorio/dieną
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	50 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	4 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	50 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	8 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	50 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	20,8 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	2,08 mg/l
PNEC aqua (pertrūkišais, gėlas vanduo)	1540 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	77 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	7,7 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	3,18 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	100 mg/l
propan-2-olis (67-63-0)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	888 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	500 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	26 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	89 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	319 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	140,9 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	140,9 mg/l
PNEC aqua (pertrūkišais, gėlas vanduo)	140,9 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	552 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	552 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	28 mg/kg sauso svorio

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

propan-2-olis (67-63-0)

PNEC (Oralinis)

PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas) 160 mg/kg maisto

PNEC (STP)

PNEC nuotekų valymo įrenginiai 2251 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:

Pirštinės. Apsauginiai rūbai. Apsauginiai akiniai.

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsauga:

Apsauginis stiklas

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

Kitos odos apsaugos

Apsauginiai drabužiai - medžiagos parinkimas:

Impregnuoti drabužiai

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:

Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą

8.2.2.4. Apsaugą nuo t erminių 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	: Pilkas (-a).
Išvaizda	: Skysta.
Kvapų	: alkoholinis.

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

Aromato riba	: Nėra
Lydymosi taškas / lydymosi intervalas	: Nėra
Kietėjimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: > 35 °C
Degumas	: Netaikytina
Sprogumo riba	: Nėra
Lower explosion limit	: Nėra
Upper explosion limit	: Nėra
Pliūpsnio taškas	: 12 °C
Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra	: Nėra
Skilimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Maišus su vandeniu: tirpus daugeliuose organiniuose tirpikliuose.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: Nėra
Garų slėgis esant 50 °C	: Nėra
Tankis	: 1,12 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 dulkėtumą	: Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

LOJ kiekis : 473 g/l

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Labai 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.

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

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

carbon black (1333-86-4)	
LD50 per burną, žiurkė	> 8000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 4,6 mg/l air (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 4 h, Žiurkė, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (dulkės))
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)
magnesium carbonate (546-93-0)	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
bis(2-ethylhexyl) terephthalate (6422-86-2)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: other:TSCA FHSA Regulations (1979): 16 CFR Part 1500.40 (Hazardous Substances and Articles, Administration and Enforcement Regulations)
etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
LD50 per burną, žiurkė	15010 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 14450 - 15560
LD50 per burną	8300 mg/kg kūno svorio Animal: mouse
LD50 per odą, triušis	> 15800 mg/kg kūno svorio (Triušis, Eksperimentinė vertė, Odos)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	125 mg/l air (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 4 h, Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai), 14 dienos)
metanolis (67-56-1)	
LD50 per burną, žiurkė	1187 – 2769 mg/kg kūno svorio Animal: rat
LC50 įkvėpus - Žiurkės	128 mg/l air (BASF bandymas, 4 h, Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai))
propan-2-olis (67-63-0)	
LD50 per burną, žiurkė	5840 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 per odą, triušis	16400 ml/kg (Lygiavertį ar panašų į OECD 402, 24 h, Triušis, Eksperimentinė vertė, Odos, 14 dienos)
LC50 įkvėpus - Žiurkės [ppm]	> 10000 ppm (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 6 h, Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai), 14 dienos)
shellac (9000-59-3)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 10000 mg/kg
quartz (14808-60-7)	
LD50 per burną, žiurkė	> 500 mg/kg

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

tris(2-butoxyethyl) phosphate (78-51-3)	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 mg/kg
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 6,4 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
silicon dioxide, amorphous (7631-86-9)	
LD50 per burną, žiurkė	> 10000 mg/kg (Žiurkė, Burnos)
LD50 per odą, triušis	> 5000 mg/kg (Triušis, Odos)
butyl glycoether (111-76-2)	
LD50 per burną, žiurkė	1746 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1322 - 2301
LD50 per burną	1414 mg/kg kūno svorio Animal: guinea pig, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1020 - 1961
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (OECD 402. Ūmus toksiškumas oda, Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Odos, 14 dienos)
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 4,26 mg/l (4 h, Žiurkė, Vyras / moteris, Eksperimentinė vertė, Įkvėpimas (garai), 14 dienos)
LC50 įkvėpus - Žiurkės [ppm]	450 ppm (Lygiavertį ar panašų į OECD 403, 4 h, Žiurkė, Patelė, Eksperimentinė vertė)
talc (14807-96-6)	
LD50 per burną, žiurkė	> 5000 mg/kg kūno svorio (OECD 423 Ūmus oralinis toksiškumas – ūmaus toksiškumo klasės metoda, 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)
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)
(77-99-6)	
LD50 per burną, žiurkė	≈ 14700 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Animal sex: male
LD50 per odą, triušis	> 10000 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit
LC50 įkvėpus - Žiurkės	> 0,85 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	: Neklasifikuojama
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	: Sukelia smarkų akių dirginimą.
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Neklasifikuojama
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama.
etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
IARC grupė	1 - Kancerogeniškas žmogui

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

propan-2-olis (67-63-0)	
IARC grupė	3 - Neklasifikuojamas
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
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
metanolis (67-56-1)	
NOAEL (gyvūnas / patinas, F0/P)	< 1000 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: male
STOT (vienkartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
metanolis (67-56-1)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Kenkia organams.
propan-2-olis (67-63-0)	
STOT (vienkartinis poveikis)	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
NOAEL (pusiau chroniškas, per burną, gyvūnas/patinas, 90 dienos)	< 9700 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: male, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
NOAEL (pusiau chroniškas, per burną, gyvūnas/patelė, 90 dienos)	> 9400 mg/kg kūno svorio Animal: mouse, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
butyl glycoether (111-76-2)	
NOAEL (odos, žiurkės/triušiai, 90 dienos)	> 150 mg/kg kūno svorio Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
(77-99-6)	
NOAEL (per burną, žiurkės, 90 dienos)	200 mg/kg kūno svorio Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEC (įkvėpimas, žiurkės, dujos, 90 dienos)	≈ 3,5 ppm Animal: rat
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama

11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekologija – bendroji informacija	: Produktas nelaikomas pavojingu vandens organizmams ir nedaro ilgalaikio kenksmingo poveikio aplinkai.
Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	: Neklasifikuojama
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	: Neklasifikuojama

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
LC50 - Žuvis [1]	14,2 g/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 72h - Dumbliai [1]	275 mg/l (Lygiavertį ar panašų į OECD 201, Chlorella vulgaris, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Augimo greitis)
NOEC (chroniškas)	9,6 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '9 d'

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

metanolis (67-56-1)	
LC50 - Žuvis [1]	15400 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Vėžiagyviai [1]	18260 mg/l (OECD 202. Daphnia sp., ūmaus judrumo slopinimo (mobilizavimo) bandyma, 96 h, Daphnia magna, Pusiau statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė, Lokomotorinis poveikis)
EC50 96h - Dumbliai [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chroniškas)	208 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

propan-2-olis (67-63-0)	
LC50 - Žuvis [1]	10000 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
LC50 - Žuvis [2]	9640 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas

titano dioksidas [miltelių pavidalo, kurio sudėtyje yra ne mažiau kaip 1 % dalelių, kurių aerodinaminis skersmuo ≤ 10 μm] (13463-67-7)	
LC50 - Žuvis [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

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	
Patvarumas ir skaidomumas	Biologinis skaidumas dirvožemyje. Lengvai biodegruojasi vandenyje.
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)	0,8 – 0,967 g O ₂ /g medžiagos
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	1,7 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	2,1 g O ₂ /g medžiagos
BDS (% ThOD)	0,43

metanolis (67-56-1)	
Patvarumas ir skaidomumas	Lengvai biodegruojasi dirvožemyje. Lengvai biodegruojasi vandenyje.
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)	0,6 – 1,12 g O ₂ /g medžiagos
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	1,42 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	1,5 g O ₂ /g medžiagos

propan-2-olis (67-63-0)	
Patvarumas ir skaidomumas	Biologinis skaidumas dirvožemyje. Biologinis skaidumas dirvožemyje anaerobinėmis sąlygomis. Lengvai biodegruojasi vandenyje.
Biocheminis deguonies suvartojimas (BDS)	1,19 g O ₂ /g medžiagos
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	2,23 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	2,4 g O ₂ /g medžiagos

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

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

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)

BKV - Žuvis [1]	1 (Kiti, 72 h, Cyprinus carpio, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Read-across)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,31 (Eksperimentinė vertė)
Bioakumuliacijos potencialas	ne bioakumuliacinė.

metanolis (67-56-1)

BKV - Žuvis [1]	1 – 4,5 (72 h, Cyprinus carpio, Statinė sistema, Gėlas vanduo, Eksperimentinė vertė)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,77 (Eksperimentinė vertė)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (BCF <500).

propan-2-olis (67-63-0)

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,05 (Irodymų svarumo požiūris, 25 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažos bioakumuliacijos galimybės (Log Kow <4).

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

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

12.4. Judumas dirvožemyje

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)

Paviršiaus tempimas	22,31 mN/m (20 °C, 100 %)
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,2 (log Koc, Eksperimentinė vertė)
Ekologija – dirvožemis	Labai judrus dirvožemyje.

metanolis (67-56-1)

Paviršiaus tempimas	Literatūroje duomenų nėra
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	-0,89 – -0,21 (log Koc, Apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Labai judrus dirvožemyje.

propan-2-olis (67-63-0)

Paviršiaus tempimas	Nėra duomenų (bandymas neatliktas)
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,185 – 0,541 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Apskaičiuota vertė)
Ekologija – dirvožemis	Labai judrus dirvožemyje.

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

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

etanolis; etilo alkoholis (64-17-5)	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
propan-2-olis (67-63-0)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
metanolis (67-56-1)	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 1263
JT numeris (IMDG) : UN 1263
JT Nr. (IATA) : UN 1263
JT numeris (ADN) : UN 1263
JT numeris (RID) : UN 1263

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Tinkamas krovinio pavadinimas (ADR) : DAŽAI
Tinkamas krovinio pavadinimas (IMDG) : PAINT
Tinkamas krovinio pavadinimas (IATA) : Paint
Tinkamas krovinio pavadinimas (ADN) : DAŽAI
Tinkamas krovinio pavadinimas (RID) : DAŽAI
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADR) : UN 1263 DAŽAI, 3, II, (D/E)
Transportavimo dokumentų aprašymas (IMDG) : UN 1263 PAINT, 3, II
Transportavimo dokumentų aprašymas (IATA) : UN 1263 Paint, 3, II
Transportavimo dokumentų aprašymas (ADN) : UN 1263 DAŽAI, 3, II
Transportavimo dokumentų aprašymas (RID) : UN 1263 DAŽAI, 3, II

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

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) : II
Pakavimo grupė (IMDG) : II
Pakavimo grupė (IATA) : II
Pakavimo grupė (ADN) : II
Pakavimo grupė (RID) : II

14.5. Pavojus aplinkai

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

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

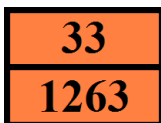
Klasifikacinis kodas (ADR) : F1

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

Specialiosios nuostatos (ADR)	: 163, 367, 640D, 650
Riboti kiekiai (ADR)	: 5I
Nekontroliuojami kiekiai (ADR)	: E2
Pakavimo instrukcijos (ADR)	: P001, IBC02, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (ADR)	: PP1
Mišraus pakavimo nuostatos (ADR)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (ADR)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Cisternos kodas (ADR)	: LGBF
Transporto priemonė vežant cisternomis	: FL
Transporto kategorija (ADR)	: 2
Specialios vežimo nuostatos - Eksploatacija (ADR)	: S2, S20
Pavojaus identifikavimo numeris	: 33
Oranžinės plokštelės	:



Tunelio apribojimo kodas (ADR) : D/E

Jūrų transportas

Specialiosios nuostatos (IMDG)	: 163, 367
Riboti kiekiai (IMDG)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (IMDG)	: E2
Pakavimo instrukcijos (IMDG)	: P001
Specialiosios pakavimo nuostatos (IMDG)	: PP1
IBC pakavimo instrukcija (IMDG)	: IBC02
Instrukcija dėl cisternų (IMDG)	: T4
Specialiosios cisternų nuostatos (IMDG)	: TP1, TP8, TP28
EmS Nr. (Ugnis)	: F-E
EmS Nr. (Nutekėjimas)	: S-E
Pakrovimo kategorija (IMDG)	: B
Savybės ir stebėjimai (IMDG)	: Miscibility with water depends upon the composition.

Oro transportas

Nekontroliuojami kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: E2
Riboti kiekiai keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: Y341
Didžiausias grynas kiekis, kai kiekis yra ribotas, keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 1L
Pakavimo instrukcija keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 353
Didžiausias grynas kiekis keleiviniams ir kroviniams orlaiviams (IATA)	: 5L
Pakavimo instrukcija tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 364
Didžiausias grynas kiekis tik kroviniu orlaiviu (IATA)	: 60L
Specialiosios nuostatos (IATA)	: A3, A72, A192
ERG kodas (IATA)	: 3L

Vidaus vandens transportas

Klasifikavimo kodas (ADN)	: F1
Specialiosios nuostatos (ADN)	: 163, 367, 640D, 650
Riboti kiekiai (ADN)	: 5 L
Nekontroliuojami kiekiai (ADN)	: E2
Reikalinga įranga (ADN)	: PP, EX, A
Vėdinimas (ADN)	: VE01
Mėlynų kūgių / šviesų skaičius (ADN)	: 1

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

Geležinkelių transportas

Klasifikavimo kodas (RID)	: F1
Specialiosios nuostatos (RID)	: 163, 367, 640D, 650
Riboti kiekiai (RID)	: 5L
Nekontroliuojami kiekiai (RID)	: E2
Pakavimo instrukcijos (RID)	: P001, IBC02, R001
Specialiosios pakavimo nuostatos (RID)	: PP1
Specialios nuostatos mišriam pakavimui (RID)	: MP19
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių instrukcijos (RID)	: T4
Kilnojamųjų cisternų ir biralinių krovinių konteinerių specialiosios nuostatos (RID)	: TP1, TP8, TP28
Cisternų kodai RID cisternoms (RID)	: LGBF
Transporto kategorija (RID)	: 2
Skubios siuntos (RID)	: CE7
Pavojaus identifikavimo nr. (RID)	: 33

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)	BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR ; ethanol ; methanol ; propan-2-olis	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)	BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR ; ethanol ; methanol ; propan-2-olis	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
40.	BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR ; ethanol ; methanol ; propan-2-olis	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.
69.	methanol	Metanolis

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 : 473 g/l

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėbuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

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, ženklinimo 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. 3 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
Flam. Liq. 2	Degieji skysčiai, 2 kategorija
H225	Labai degūs skystis ir garai.
H301	Toksiška prarijus.
H311	Toksiška susilietus su oda.

BARCOAT QUICK DRYING ISOLATOR

Saugos Duomenų Lapas

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

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H331	Toksiška įkvėpus.
H336	Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H370	Kenkia organams.
H371	Gali pakenkti organams.
STOT SE 1	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 1 kategorija
STOT SE 2	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 2 kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, narkozė

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.