Sport

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 2023-06-22 Peržiūrėta: 2023-06-22 Pakeičia ankstesnę versiją: 2022-09-15 Versija: 3.00

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	:	Mišinys
Prekės pavadinimas	:	Sport
UFI	:	S0N0-30KJ-7003-Y6D4
Receptas:	:	16140195
Medžiagos kodas	:	00000233
Produkto tipas	:	Ploviklis

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Skirta bendram naudojimui

Pagrindinė naudojimo kategorija	:	Plataus vartojimo būdas
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas	:	Specialusis namų tekstilės valymo ploviklis

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Pramoninkas / tiekėjas
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh - Germany
T +49 (0) 5241 89-0
www.miele.com

kompetentingo asmens el. pašto adresas
sds@kft.de

Pramoninkas
McBride - Chemolux Germany GmbH
Heinrichstrasse 73
D– 40239 Düsseldorf
Germany
T 00800-55711436 - F 00800-55711435
info@chemolux.info

1.4. Pagalbos telefono numeris

Skubios pagalbos telefono numeris : Dėl įvykių, susijusių su pavojingomis medžiagomis [arba pavojingais kroviniais]
Ištekėjimas, nutekėjimas, gaisras, sprogimas arba avarija
Susisiekite su CHEMTREC per valandą
Už JAV ir Kanados ribų: +1 703 741-5970 (galimi pokalbiai abonento, kuriam skambinate, sąskaita)
JAV ir Kanados ribose: 1-800-424-9300

Šalis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130	+370 (85) 236 20 52	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija	H315
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija	H318
Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija	H412

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

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Smarkiai pažeidžia akis. Dirgina odą. Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

2.2. Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS05

Signalinis žodis (CLP) : Pavojinga

Sudėtyje yra : C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska; Alkoholiai, C12-18, etoksilinti; Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska

Pavojingumo frazės (CLP) : H315 - Dirgina odą.
H318 - Smarkiai pažeidžia akis.
H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Atsargumo frazės (CLP) : P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P280 - Mūvėti apsaugines pirštines, naudoti akių apsaugos priemones.
P302+P352 - PATEKUS ANT ODOS: plauti dideliu vandens kiekiu.
P305+P351+P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.
P310 - Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ, kreiptis į gydytoją.
P501 - Turinį, Talpyklą šalinti Pavojingų arba specialių atliekų surinkimo vieta.

EUH frazės : EUH208 - Sudėtyje yra METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE, OCTYLISOTHIAZOLINONE. Gali sukelti alerginę reakciją.

Papildomi sakiniai : INCI pavadinimas.
SODIUM LAURETH SULFATE; ALCOHOLS, C12-C18, ETHOXYLATED; SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE.

Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas : Netaikytina

Jutiklinis įspėjimas : Netaikytina

2.3. Kiti pavojai

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti
vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti
Sudėtyje nėra PBT / vPvB medžiagų ≥ 0,1 %, įvertintų pagal REACH XIII priedą

Komponentas	
C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska (68411-30-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (68439-50-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (55965-84-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	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, kai koncentracija yra lygi arba didesnė nei 0,1 %

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netaikytina

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska	CAS Nr: 68891-38-3 EB Nr: 500-234-8 REACH Nr: 01-2119488639-16-xxxx	≥ 5 – < 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Alkoholiai, C12-18, etoksilinti	CAS Nr: 68213-23-0	≥ 2,5 – < 5	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=500 mg/kg kūno svorio) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska	CAS Nr: 68411-30-3 EB Nr: 270-115-0 REACH Nr: 01-2119489428-22-xxxx	≥ 1 – < 2,5	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=1080 mg/kg kūno svorio) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti	CAS Nr: 68439-50-9	≥ 0,25 – < 1	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (Konservantas) (B Pastaba)	CAS Nr: 55965-84-9 Indekso Nr: 613-167-00-5 REACH Nr: 01-2120764691-48-xxxx	< 0,1	Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 (ATE=0,33 mg/l/4h) Acute Tox. 2 (Per odą), H310 (ATE=87,12 mg/kg kūno svorio) Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 (ATE=64 mg/kg kūno svorio) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071
2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (Konservantas)	CAS Nr: 26530-20-1 EB Nr: 247-761-7 Indekso Nr: 613-112-00-5	< 0,1	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 (ATE=125 mg/kg kūno svorio) Acute Tox. 3 (Per odą), H311 (ATE=311 mg/kg kūno svorio) Acute Tox. 2 (Įkvėpus:dulkių,rūko), H330 (ATE=0,27 mg/l/4h) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071

Konkrečios ribinės koncentracijos:		
Pavadinimas	**Produkto identifikatorius**	**Konkrečios ribinės koncentracijos**
C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska	CAS Nr: 68891-38-3 EB Nr: 500-234-8 REACH Nr: 01-2119488639-16-xxxx	(5 ≤C < 10) Eye Irrit. 2, H319 (10 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (Konservantas)	CAS Nr: 55965-84-9 Indekso Nr: 613-167-00-5 REACH Nr: 01-2120764691-48-xxxx	(0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314
2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (Konservantas)	CAS Nr: 26530-20-1 EB Nr: 247-761-7 Indekso Nr: 613-112-00-5	(0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317

B Pastaba: Kai kurios cheminės medžiagos (rūgštys, bazės ir kt.) pateikiamos į rinką kaip įvairios koncentracijos vandens tirpalai, kuriuos reikia klasifikuoti ir ženklinti skirtingai, nes skiriasi skirtingos koncentracijos tirpalų keliamas pavojus. 3 dalies įrašai su B pastaba turi tokio pobūdžio bendrą pavadinimą: „...% azoto rūgštis“. Šiuo atveju tiekėjas privalo etiketėje nurodyti tirpalo koncentraciją procentais. Jei nenurodyta kitaip, daroma prielaida, kad procentinė koncentracija apskaičiuojama kaip masės/masės santykis.

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

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Jei yra bent kokių abejonių ar vis atsiranda tam tikrų simptomų, kreipkites nedelsiant į gydytoją.

Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.

Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu. Nuvilkti 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. Nedelsiant iškvieskite 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 ant odos : Dirginimas.

Simptomai / poveikis patekus į akis : Gali smarkiai pažeisti akis.

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 : Naudokite atitinkamas priemones, gesinant esantį šalia gaisrą. Purškiamas vanduo. Sausi milteliai. Putos. Anglies dioksidas.

Netinkamos gesinimo priemonės : Stipri vandens čiurkšlė.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Galimas nuodingų dūmų išsiskyrimas. Anglies monoksidas. Anglies dioksidas. Sieros oksidai.

5.3. Patarimai gaisrininkams

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

Kita informacija : Neleiskite patekti priešgaisriniams nuotėkiams į kanalizacijas ar vandens telkinius. Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

6 SKIRSNIS: Avarijų likvidavimo priemonės

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

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Avarinių atvejų planai : Vėdinkite zoną, kurioje išsiliejo produktas. 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

Venkite prasiskverbimo į podirvį. Užkirskite įtekėjimą į kanalizacijas ir vandentiekius. Jei produktas pakliuvo į kanalizaciją ar viešuosius vandens telkinius, praneškite atitinkamoms valdžios institucijoms.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Valymo procedūros : Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga. Surinkite mechaniškai (sušluodami arba susemdami į semtuvėlį) ir supilkite į atitinkamą indą, skirtą pašalinimui.

Kita informacija : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Atsargumo priemonių taikymas naudojant. Žiūrėti skyrių 7. Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8. Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. 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. Užterštus drabužius išskalbti prieš vėl juos apsivelkant.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje.

Nurodymai dėl bendro sandėliavimo : Laikykite atokiai nuo maisto, gėrimų ir gyvūnų pašaro.

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

Nėra papildomos informacijos

8.1.2. Rekomenduojamas stebėsenos procedūras

Nėra papildomos informacijos

8.1.3. Susidaro oro teršalai

Nėra papildomos informacijos

8.1.4. DNEL ir PNEC

C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	2750 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	0,132 mg/cm²

Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	175 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	15 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	52 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	1650 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, odos	0,079 mg/cm²
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,24 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,024 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,071 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,917 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,092 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	7,5 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	10000 mg/l

Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska (68411-30-3)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	119 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	7,6 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,425 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,3 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	42,5 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,268 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,027 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,017 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	8,1 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	6,8 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	35 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	3,43 mg/l

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,04 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,02 mg/m³

DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis	0,11 mg/kg kūno svorio
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,04 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,09 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,02 mg/m³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,00339 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,00339 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,00339 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, jūros vanduo)	0,00339 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,027 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,027 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,01 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,23 mg/l

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,0022 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,00022 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,00122 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, jūros vanduo)	0,000122
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	0,0475 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,00475 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,0082 mg/kg sauso svorio

8.1.5. Kontrolinis apjuosimas

Nėra papildomos informacijos

8.2. Poveikio kontrolės priemonės

8.2.1. Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Atitinkamos techninio valdymo priemonės:
Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Šalia galimo poveikio vietose turi būti apsauginiai akių plovimo skysčiai.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos priemonės:
Anksčiau išvardinti nurodymai dėl saugumo įrangos susiję su didelių kiekių pramoninių naudojimu.

8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:
Užsidėkite gerai sandarius apsauginius akinius. ISO 16321-1. Šalia galimo poveikio vietose turi būti apsauginiai akių plovimo skysčiai

8.2.2.2. Odos apsauga

Odos ir kūno apsaugos priemonės:
Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius. EN ISO 13688. EN 13034

Rankų apsauga:
Apsauginės pirštinės, atsparios cheminiams produktams. Nitrilo kaučiukas. ISO 374-1. Pasirinkti reikiamas pirštines - sprendimas, priklausantis ne tik nuo medžiagos, bet ir kitų kokybės savybių, kurios kiekvienas gamintojas parenka individualiai. Prašome gerai peržiūrėti instrukciją, susijusią su skvarba ir skvarbos laiko trukme, kurios pateikiamos gamintojo. Pirštinės privalo būti pakeistos po kiekvieno naudojimo ir įplyšus arba pradūrus

8.2.2.3. Kvėpavimo takų apsauga

Kvėpavimo takų apsauga:
Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą. Kvėpavimo prietaisas su filtru. A-P2. EN 143. Trumpalaikis poveikis. . Kvėpavimo apsauga turi būti naudojama tik likutinei trumpalaikei rizikai valdyti, kai buvo atlikti visi įmanomi pavojingų šaltinių pavojaus sumažinimo žingsniai, pvz, sulaikymo ir / arba vietinio išsiurbimo metu.

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.

Kita informacija:
Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Venkite sąlyčio su oda ir akimis. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas. Anksčiau išvardinti nurodymai dėl saugumo įrangos susiję su didelių kiekių pramoninių naudojimu.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	:	Skysta
Spalva	:	bespalvis.
Išvaizda	:	skaidrus.
Kvapas	:	Šviežias.
Kvapo atsiradimo ribinė	:	Nėra
Lydymosi temperatūra	:	Netaikytina
Stingimo temperatūra	:	< 0 °C
Virimo taškas	:	> 70 °C
Degumas	:	Netaikytina
Sprogstamosios savybės	:	Produktas nėra sprogus.
Oksiduojančios savybės	:	Neoksiduojantis.
Sprogumo riba	:	Nėra
Apatinė sprogio riba	:	Nėra
Viršutinė sprogio riba	:	Nėra
Pliūpsnio temperatūra	:	> 93 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Nėra
Virimo temperatūra	:	Nėra
pH	:	8,2 (7,4 – 9) (20 °C)
Klampumas, kinematinis	:	25 mm²/s (20 °C)
Tirpumas	:	Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	:	Nėra
Garų slėgis	:	Nėra
Garų slėgis esant 50°C	:	Nėra
Tankis	:	Nėra
Santykinis tankis	:	1,023 (1,013 – 1,033) (20 °C)
Santykinis garų tankis esant 20°C	:	Nėra
Dalelių savybės	:	Netaikytina

9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinių pavojų klases

Nėra papildomos informacijos

9.2.2. Kitos saugos charakteristikos

Nėra papildomos informacijos

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Esant normalioms naudojimo, laikymo ir transportavimo sąlygoms, produktas nereaguoja.

10.2. Cheminis stabilumas

Pastovus, esant normalioms sąlygoms.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Jokios žinomos pavojingos reakcijos esant normalioms darbo sąlygoms.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nėra papildomos informacijos

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprios rūgštys. Labai stiprus oksidatorius. Stiprios bazės.

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 (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (per odą) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Ūmus toksiškumas (įkvėpus) : Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Sport	
ATE CLP (Prarijus)	> 9500 mg/kg kūno svorio

Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0)	
LD50 per burną, žiurkė	301 – 2000 mg/kg kūno svorio (401 EBPO metodas)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio Read-across
LC50 Įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	> 1,6 mg/l/4h (4 h; Read-across)

Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska (68411-30-3)	
LD50 per burną, žiurkė	1080 mg/kg kūno svorio (401 EBPO metodas)
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (402 EBPO metodas)

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (55965-84-9)	
LD50 per burną, žiurkė	64 mg/kg kūno svorio (patinas)
LD50 per odą, triušis	87,12 mg/kg kūno svorio (Veiklioji medžiaga; patinas)
LC50 Įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	0,33 mg/l/4h (Veiklioji medžiaga; (403 EBPO metodas))

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
LD50 per burną, žiurkė	125 mg/kg kūno svorio (401 EBPO metodas)
LD50 per odą, žiurkė	311 mg/kg kūno svorio (402 EBPO metodas)
LC50 Įkvėpus - Žiurkės (Dulkės/rūkas)	270 mg/m³ (403 EBPO metodas)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	:	Dirgina odą. pH: 8,2 (7,4 – 9) (20 °C)
Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	:	Smarkiai pažeidžia akis. pH: 8,2 (7,4 – 9) (20 °C)
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	:	Neklasifikuojama
Papildomos nuorodos	:	Jautriems žmonėms gali sukelti sensibilizaciją
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Kancerogeniškumas	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Toksiškumas reprodukcijai	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (vienkartinis poveikis)	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
STOT (kartotinis poveikis)	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Aspiracijos pavojus	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

Sport	
Klampumas, kinematinis	25 mm²/s (20 °C)

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 (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	:	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3)	
LC50 - Žuvys [1]	7,1 mg/l (96h; Danio rerio; OECD 203)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	7,2 mg/l (48h; Daphnia magna; OECD 202)
ErC50 dumbliai	27 mg/l (72h; Scenedesmus subspicatus; (201 EBPO metodas))
NOEC chroniškas žuvys	0,14 mg/l (28 d; Oncorhynchus mykiss; OECD 215)
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0,27 mg/l (21 d; Daphnia magna; OECD 211)
NOEC chroniškas dumbliai	0,95 mg/l (72h; Scenedesmus subspicatus; (201 EBPO metodas))

Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0)	
LC50 - Žuvys [1]	1 – 10 mg/l (48h; Leuciscus idus; DIN 38412 Teil 15)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	1 – 10 mg/l (48 h; Daphnia magna)
EC50 72h dumbliai	1 – 10 (72h; Scenedesmus subspicatus; (201 EBPO metodas))

Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska (68411-30-3)	
LC50 - Žuvys [1]	1,67 mg/l (96 h; Lepomis macrochirus)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	2,9 mg/l (48 h; Daphnia magna; (202 EBPO metodas))
EC50 96h - Dumbliai [1]	29 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chroniškas žuvys	1 mg/l (28 d; Lepomis macrochirus; (204 EBPO metodas))
NOEC chroniškas vėžiagyviai	1,18 mg/l (21d; Daphnia magna; (211 EBPO metodas))
NOEC chroniškas dumbliai	0,5 mg/l (96 h; Raphidocelis subcapitata)

Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (68439-50-9)	
LC50 - Žuvys [1]	0,8 mg/l (96 h; Cyprinus carpio; EG/ 92/69 part C1)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,6 – 1 mg/l (Daphnia magna)

ErC50 dumbliai	0,3 – 1,2 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus; 92/69/EEC)
NOEC chroniškas dumbliai	< 0,1 mg/l (72 h; Scenedesmus subspicatus; 92/69/EEC)

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (55965-84-9)	
LC50 - Žuvys [1]	0,19 mg/l (96 h; Oncorhynchus mykiss; EPA OPP 72-1)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,18 mg/l (48 h; Daphnia magna; EPA OPP 72-2)
ErC50 dumbliai	0,0063 mg/l (72 h; Skeletonema costatum (jūrinis diatomas); (201 EBPO metodas))
NOEC chroniškas žuvys	0,098 mg/l (28 d; Oncorhynchus mykiss; (215 EBPO metodas))
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0,328 mg/l (21 d; Daphnia magna; (211 EBPO metodas))
NOEC chroniškas dumbliai	0,0005 mg/l (48 h; Skeletonema costatum (jūrinis diatomas); (201 EBPO metodas))

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
LC50 - Žuvys [1]	0,122 mg/l (96h; Kiekybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR))
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,181 mg/l (48h; Kiekybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR))
ErC50 dumbliai	0,15 mg/l (96 h; Kiekybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR))
NOEC chroniškas vėžiagyviai	0,035 mg/l (21 d; Kiekybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR))

12.2. Patvarumas ir skaidumas

Sport	
Patvarumas ir skaidumas	Aktyvaus paviršiaus medžiaga (-os) esanti (-čios) šiame preparate atitinka biologinio skaidumo kriterijus detergentams, nustatytus Reglamente (EB) Nr.648/2004. Duomenys, patvirtinantys šį teiginį, yra kompetetingų valdžios atstovų iš ES šalių žinioje ir bus prienami pastariesiems tiesiogiai pareikalavus arba pareikalavus detergentų gamintojui.

C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	100 % (28 d)

Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	> 60 % (30 d; (301D EBPO metodas))

Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska (68411-30-3)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	85 % (29 d; (301B EBPO metodas))

Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (68439-50-9)	
Patvarumas ir skaidumas	Lengvai biologiškai skaidus.
Biologinis skaidymasis	> 60 % (28 d; (301B EBPO metodas))

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (55965-84-9)	
Patvarumas ir skaidumas	Biologiškai sunkiai skaidus. Lengvai biologiškai skaidus, neatitinkantis 10 dienų kriterijaus.
Biologinis skaidymasis	62 % (29 d; (301B EBPO metodas))

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
Patvarumas ir skaidumas	Biologiškai sunkiai skaidus. Kiekybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR).

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Sport	
Bioakumuliacijos potencialas	Produktas nebuvo išbandytas.

C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,3 (OECD 123)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažai tikėtina bioakumuliacija.

Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska (68411-30-3)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1,4 (23 °C; (123 EBPO metodas))
Bioakumuliacijos potencialas	Mažas bioakumuliacijos potencialas. (305 EBPO metodas).

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (55965-84-9)	
Biokoncentracijos faktorius (BCF REACH)	≈ 41 (20 °C; 0,12 mg/L; EPA OPP 165-4)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,32 – 0,7 (20 °C; (117 EBPO metodas))

2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	2,61 (25 °C; pH = 7; Kiekybinio struktūros ir aktyvumo santykis (QSAR))

12.4. Judumas dirvožemyje

Sport	
Ekologija – dirvožemis	Produktas nebuvo išbandytas.

C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3)	
Paviršiaus tempimas	33 mN/m (721 mg/L; 25 °C; DIN EN 14370)
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,34 (QSAR)

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (55965-84-9)	
Paviršiaus tempimas	73 mN/m (19,5 °C; 1 g/L; Testo UE A.5 metodas)
Ekologija – dirvožemis	Mažas judrumas (dirvožemis).

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Sport
PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti
vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

Komponentas	
C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Benzolo sulfoninė rūgš tis, C 10-13 alkilo derivatas, natrio druska (68411-30-3)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Alkoholiai, C12-14, etoksilinti (68439-50-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) (55965-84-9)	Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
2-oktil-2H-izotiazol-3-onas (26530-20-1)	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

Kitas nepageidaujamas poveikis : Nėra papildomos informacijos.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai : Atliekų pašalinimas turi būti vykdomas pagal teisės aktų reikalavimus. Europos atliekų katalogas. Neišmeskite į nuotekas ar į aplinką. Nešalinkite kartu su buitinėmis atliekomis.

Produkto / pakuotės šalinimo rekomendacijos : Perdirbkite arba pašalinkite pagal galiojančius įstatymus.

Europos atliekų katalogo kodas (LoW) : 07 06 01* - vandeniniai plovimo skysčiai ir motininiai tirpalai
20 01 29* - plovikliai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų

Kodas HP : HP4 - „Dirginančios – dirgina odą ir pažeidžia akis“: atliekos, kurios patekusios ant odos arba į akis gali sudirginti odą arba pažeisti akis.
HP14 - „Ekotoksiškos“: atliekos, kurios kelia ar gali sukelti tuojau pat ar vėliau gresiantį pavojų vienam ar daugiau aplinkos sektorių.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.4. Pakuotės grupė				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
14.5. Pavojus aplinkai				
Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas	Nereglamentuojamas
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas
Nereglamentuojamas

Jūrų transportas
Nereglamentuojamas

Oro transportas
Nereglamentuojamas

Vidaus vandens transportas
Nereglamentuojamas

Geležinkelių transportas
Nereglamentuojamas

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

Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : 2004 m. kovo 31 d. reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių. Reglamentas (ES) Nr. 528/2012 dėl biocidinių produktų tiekimo rinkai ir jų naudojimo. Peržiūrimas straipsnis (Biocidiniam).

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)	
Nuorodos kodas	**Taikoma**
3(b)	Sport ; Alkoholiai, C12-18, etoksilinti ; Alkoholiai, C12-14, etoksilinti ; 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) ; 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas
3(c)	Sport ; Alkoholiai, C12-18, etoksilinti ; Alkoholiai, C12-14, etoksilinti ; 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos masė (3:1) ; 2-oktil-2H-izotiazol-3-onas

REACH reglamento XIV priedas (Leidimų sąrašas)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XIV priede (autorizacijų sąrašas)

REACH kandidatinis sąrašas (SVHC)

Sudėtyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH kandidatiniame sąraše

IPS reglamentas (Sutikimas, apie kurį pranešta iš anksto)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į IPS sąrašą (Reglamentas ES 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo):

POT reglamentas (Patvarūs organiniai teršalai)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos į POT sąrašą (Reglamentas ES 2019/1021 dėl patvariųjų organinių teršalų)

Ozono sluoksnio reglamentas (1005/2009)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 1005/2009 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Ploviklio reglamentas (648/2004)

Sudėties ženklinimas	
Komponentas	**%**
anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	≥5-<15%
nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų, muilo, fosfonatų	<5%
fermentai	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE	
OCTYLISOTHIAZOLINONE	
kvapai	
HEXYL CINNAMAL	
BENZYL SALICYLATE	

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (2019/1148)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)
Žr. https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

Narkotikų pirmtakų reglamentas (273/2004)

Sudėtyje yra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į narkotikų pirmtakų sąrašą (Reglamentas EC 273/2004 dėl tam tikrų medžiagų, naudojamų neteisėtai narkotinių ir psichotropinių medžiagų gamybai, gamybos ir pateikimo rinkai)

15.1.2. Nacionalinės nuostatos

Nėra papildomos informacijos

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Pakeitimų nurodymas			
Skirsnis	**Pakeistas elementas**	**Modifikacija**	**Paaiškinimai**
	Bendrasis perdirbimas		
	3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis	Pridėtas	
8.1.4	DNEL	Pridėtas	
12.1	NOEC chroniškas vėžiagyviai	Pridėtas	
12.1	NOEC chroniškas dumbliai	Pridėtas	
12.2	Patvarumas ir skaidumas	Pakeistas	

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
BKV	Biokoncentracijos koeficientas
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 sukelianti koncentracija
IARC	International Agency for Research on Cancer
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
OECD	Ekonominės plėtros ir bendradarbiavimo organizacija

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
STP	Vandens valymo stotis
TLM	Vidutinė nuokrypio riba
vPvB	Labai patvari ir didelės bioakumuliacijos

Duomenų šaltiniai : Gamintojo informacija. Tiekėjo saugos duomenų lapas. Europos cheminių medžiagų agentūra, http://echa.europa.eu/.

Biuras, sudarantis techninius lapus: : KFT Chemieservice GmbH
Im Leuschnerpark 3
D-64347 Griesheim

Phone: +49 6155-8981-400
Fax: +49 6155 8981-500
SDS Service: +49 6155 8981-522

Asmuo pasiteirauti : Dr. Sandra Burkhard

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 2 kategorija
Acute Tox. 2 (Įkvėpus:dulkių,rūko)	Ūmus toksiškumas (Įkvėpus:dulkių,rūko), 2 kategorija
Acute Tox. 2 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 2 kategorija
Acute Tox. 3 (Per odą)	Ūmus toksiškumas (per odą), 3 kategorija
Acute Tox. 3 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 3 Kategorija
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 Kategorija
Aquatic Acute 1	Pavojinga vandens aplinkai – Ūmus pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 1	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 1 kategorija
Aquatic Chronic 3	Pavojinga vandens aplinkai – Lėtinis pavojus, 3 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 kategorija
Eye Irrit. 2	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 2 kategorija
EUH071	Ėsdina kvėpavimo takus.
EUH208	Sudėtyje yra METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (AND) METHYLISOTHIAZOLINONE, OCTYLISOTHIAZOLINONE. Gali sukelti alerginę reakciją.
H301	Toksiška prarijus.
H302	Kenksminga prarijus.
H310	Mirtina susilietus su oda.
H311	Toksiška susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.

H330	Mirtina įkvėpus.
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Corr. 1	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija
Skin Corr. 1C	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1C subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:		
Skin Irrit. 2	H315	skaičiavimo metodas
Eye Dam. 1	H318	skaičiavimo metodas
Aquatic Chronic 3	H412	skaičiavimo metodas

KFT SDS EU 11

Ši informacija paremta mūsų turimomis žiniomis ir skirta aprašyti produktą sveikatos, saugumo ir aplinkosaugos tikslais. Jos nereikėtų suvokti kaip užtikrinančios specifines produkto savybes.