



ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 0217-02-07 Peržiūrėta: 2024-05-07 Pakeičia ankstesnę versiją: 2021-09-10 Versija: 2.0

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma : Mišinys
Produkto pavadinimas : ARDEX P 51
Danijos produktų registravimo numeris : 35714
Produkto kodas : 51650, 51625, 51610, 51605, 51601

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

1.2.1. Nustatyti naudojimo būdai

Pagrindinė naudojimo kategorija : Profesionalus naudojimas
Pramonės / profesinio naudojimo spec : Statybinės medžiagos
Cheminės medžiagos/ mišinio naudojimas : Gruntai ir pagrindo paruošimas
Funkcija arba naudojimo kategorija : Statybinės medžiagos

1.2.2. Nerekomenduojami naudojimo būdai

Nėra papildomos informacijos

1.3. Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Pramoninkas

Ardex Skandinavia A/S
Marielundvej 4
DK DK - 2730 Herlev
T +45 44 88 50 50, F +45 44 88 50 60
ardex@ardex.dk

1.4. Pagalbos telefono numeris

Šalis / Sritis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Danija	Nødtelefonnummer		Giftlinien: 82 12 12 12	
Lietuva	Skubios pagalbos telefono numeris		Apsinuodijimu informacijos ir kontrolės biuras visa para: +370 52362052 Mobilusis: +370 68753378	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

Odos jautrinimas, 1 kategorija H317
Pilnas H- ir EUH- teiginių tekstas: žr. 16 skyrių

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Kiek mums žinoma, šis produktas nekelia jokio pavojaus, besilaikant pagrindinių pramonės higienos taisyklių.

2.2. Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS07

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

Signalinis žodis (CLP)	: Atsargiai
Sudėtyje yra	: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 2-metil-2H-izotiazol-3-onas
Pavojingumo frazės (CLP)	: H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Atsargumo frazės (CLP)	: P261 - Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio. P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones. P333+P313 - Jeigu sudirginama oda arba ją išberia: Kreiptis į gydytoją. P362+P364 - Nusivilkti užterštus drabužius ir išskalbti prieš vėl apsivelkant.
Papildomi sakiniai	: Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal regiono reikalavimus. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal nacionalinius reikalavimus. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal tarptautinius reikalavimus. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietos reikalavimus.

Šiaurės šalių reguliavimas

Danija

MAL kodas : 00-1 (Vykdomas įsakymas Nr. 301 nuo 1993 m.)

2.3. Kiti pavojai

PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti

Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų $\geq 0,1\%$, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)(¹), 2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)(¹), vinyl acetate, stabilised (108-05-4)(¹)
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)(¹), 2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)(¹), vinyl acetate, stabilised (108-05-4)(¹)

(¹) Cheminė medžiaga (-os), kurios (-ių) savanoriškai pridedama (-os) $<0,1\%$ koncentracijos

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]
2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol monoisobutyrate	CAS Nr: 25265-77-4 EB Nr: 246-771-9 REACH Nr: 01-2119441305-XXXX	$> 1 - < 2,5$	Neklasifikuojama
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	CAS Nr: 55965-84-9 Indekso Nr: 613-167-00-5 REACH Nr: 01-2120764691-48	$< 0,0015$	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 2 (Per odą), H310 Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS Nr: 2634-33-5 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	< 0,05	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
vinyl acetate, stabilised medžiaga, kuriai Bendrijoje taikomi poveikio darbo vietose apribojimai	CAS Nr: 108-05-4 EB Nr: 203-545-4 Indekso Nr: 607-023-00-0	> 0,01	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Įkvėpus), H332 Carc. 2, H351 STOT SE 3, H335
2-metil-2H-izotiazol-3-onas	CAS Nr: 2682-20-4 EB Nr: 220-239-6 Indekso Nr: 613-326-00-9 REACH Nr: 01-2120764690-50	< 0,005	Acute Tox. 3 (Prarijus), H301 Acute Tox. 3 (Per odą), H311 Acute Tox. 2 (Įkvėpus), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Konkrečios ribinės koncentracijos:

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	Konkrečios ribinės koncentracijos (%)
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)	CAS Nr: 55965-84-9 Indekso Nr: 613-167-00-5 REACH Nr: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS Nr: 2634-33-5 EB Nr: 220-120-9 Indekso Nr: 613-088-00-6 REACH Nr: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
2-metil-2H-izotiazol-3-onas	CAS Nr: 2682-20-4 EB Nr: 220-239-6 Indekso Nr: 613-326-00-9 REACH Nr: 01-2120764690-50	(0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A, H317

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

4 SKIRSNIS: Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

- Bendros pirmosios pagalbos priemonės : Nusivilkite nešvarius drabužius.
- Pirmosios pagalbos priemonės įkvėpus : Išnešti nukentėjusį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus ant odos : Nuplaukite odą dideliu vandens kiekiu.
- Pirmosios pagalbos priemonės medžiagos patekus į akis : Besilaikant atsargumo priemonių praplaukite akis vandeniu.
- 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 : Jei simptomai išlieka, iškvieskite gydytoją.

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

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.
Netinkamos gesinimo priemonės : Nenaudokite stiprios vandens srovės.

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro pavojus : Nepavojingas.
Sprogimo pavojus : Jokio (-ios).
Reaktingumas gaisro atveju : Produktas nėra sprogus.
Pavojingi skilimo produktai gaisro metu : Jokio (-ios).

5.3. Patarimai gaisrininkams

Priešgaisrinės priemonės : Evakuoti zoną.
Priešgaisrinės priemonės : Sustabdykite ir laikykite gesinimo skysčius nepralaidžioje sistemoje.
Apsauga gaisro gesinimo metu : Nebandykite be pritaikytos apsauginės įrangos.

6 SKIRSNIS: Avarių likvidavimo priemonės

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

Bendrieji matavimai : Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

6.1.1. Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Apsauginė įranga : Kas susiję su asmenine apsauga, žiūrėkite skyrių 8.
Avarinių atvejų planai : 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 : Surinkti ištekėjusią medžiagą.
Valymo procedūros : Absorbuokite išsiliejusį skystį absorbuojančia medžiaga.
Kita informacija : Sudėkite likučius į statines ir pašalinkite pagal galiojančius teisės aktus (žiūrėti skirsnį 13).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Norėdami daugiau informacijos, žiūrėkite skyrių 13. Žiūrėti skyrių 8.

7 SKIRSNIS: Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės

Apdirbimo metu papildomi pavojai : Žiūrėti skyrių 8.
Su saugiu sandėliavimu susijusios atsargumo priemonės : Užtikrinkite darbo vietoje gerą ventiliaciją. Užsidėkite asmenines apsaugos priemones.
Higienos priemonės : Naudojant šį produktą, nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Po kiekvieno produkto panaudojimo plaukite rankas.

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikykite originaliose pakuotėse. Saugoti nuo saulės šviesos.
Sandėliavimo vietos : Apsaugokite nuo šalčio.

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

vinyl acetate, stabilised (108-05-4)	
ES - Orientacinė profesinės ekspozicijos ribinė vertė (IOEL)	
Vietinis pavadinimas	Vinyl acetate
IOEL TWA	17,6 mg/m ³
	5 ppm
IOEL STEL	35,2 mg/m ³
	10 ppm
Reguliavimo nuoroda	COMMISSION DIRECTIVE 2009/161/EU
Danija - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Vinylacetat
OEL TWA	18 mg/m ³
	5 ppm
OEL STEL	35,2 mg/m ³
	10 ppm
Pastaba	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi); K (betyder, at stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende)
Reguliavimo nuoroda	BEK nr 202 af 21/02/2023
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės	
Vietinis pavadinimas	Vinilacetatas
IPRV (OEL TWA)	17,6 mg/m ³
	5 ppm
TPRV (OEL STEL)	35,2 mg/m ³
	10 ppm
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

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

8.1.4. DNEL ir PNEC

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	0,966 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	6,81 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	1,2 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	0,345 mg/kg kūno svorio/dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	4,03 µg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,403 µg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	49,9 µg/kg s. sv.
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	4,99 µg/kg s. sv.
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	3 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	1,03 mg/l
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,04 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,02 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis	0,11 mg/kg kūno svorio/dieną
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,04 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,09 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,02 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	3,39 µg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	3,39 µg/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-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,043 mg/m ³

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,021 mg/m ³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ūmus - sisteminis poveikis, oralinis	0,053 mg/kg kūno svorio/dieną
Ūmus - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,043 mg/m ³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	0,027 mg/kg kūno svorio/dieną
Ilgam laikotarpiui - vietinis poveikis, įkvėpimas	0,021 mg/m ³
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	3,39 µg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	3,39 µg/l
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,047 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	0,23 mg/l

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.

8.2.2. Asmeninės apsaugos įranga

Asmeninės apsaugos įrangos simbolis (-iai):



8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

8.2.2.2. Odos apsaugą

Odos ir kūno apsaugos priemonės:

Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius

Rankų apsauga:

Apsauginės pirštinės

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

Rankų apsauga					
rūšis	Medžiaga	Prasiskverbimas	Storis (mm)	Prasiskverbimas	Standartas
Vienkartinės pirštinės	Natūralus kaučiukas, Lateksas, Butilo kaučiukas, Nitrilo kaučiukas (NBR), Pasirinkti reikiamas pirštinės - 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	0,1	Kreipkitės į tiekėją/gamintoją	
Daugkartinio naudojimo pirštinės	Nitrilo kaučiukas (NBR), Pasirinkti reikiamas pirštinės - 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	0,7	Kreipkitės į tiekėją/gamintoją	EN ISO 374

8.2.2.3. Kvėpavimo apsauga

Kvėpavimo apsauga:

Nėra būtinos specifinės priemonės

8.2.2.4. Apsaugą nuo terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:

Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

9 SKIRSNIS: Fizikinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Fizinė būsena	: Skysta
Spalva	: Nėra
Išvaizda	: Skysta.
Kvapas	: Nėra
Kvapo atsiradimo ribinė	: Nėra
Lydymosi temperatūra	: Netaikytina
Stingimo temperatūra	: Nėra
Virimo taškas	: 100 °C
Degumas	: Netaikytina
Apatinė sprogumo riba	: Nėra
Viršutinė sprogumo riba	: Nėra
Pliūpsnio temperatūra	: Nėra
Savaiminio užsidegimo temperatūra	: Nėra
Virimo temperatūra	: Nėra
pH	: Nėra
Klampumas, kinematinis	: Nėra
Tirpumas	: Su vandeniu sudaro emulsiją.
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	: Nėra
Garų slėgis	: 23 hPa
Garų slėgis esant 50°C	: Nėra
Tankis	: 1

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

Santykinis tankis : Nėra
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

LOJ kiekis : < 3 %

10 SKIRSNIS: Stabilumas ir reaktyvumas

10.1. Reaktyvumas

Jokio (-ios).

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

Nėra jokių rekomenduojamų naudojimo ir laikymo sąlygų (žiūrėti 7 skirsnį).

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Jokio (-ios).

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Jokių žinomų pavojingų skilimo produktų.

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

2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol monoisobutyrate (25265-77-4)	
LD50 per burną, žiurkė	3200 mg/kg (Rat, Oral)
LD50 per odą, triušis	> 15200 mg/kg (Rabbit, Dermal)
ATE CLP (Prarijus)	3200 mg/kg kūno svorio
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LD50 per burną, žiurkė	490 mg/kg kūno svorio (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 per odą, žiurkė	> 2000 mg/kg kūno svorio (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
ATE CLP (Prarijus)	490 mg/kg kūno svorio
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
LD50 per burną, žiurkė	66 mg/kg kūno svorio (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Male / female, Experimental value, Calculated by reference to active substance, Oral, 14 day(s))

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
LD50 per odą, žiurkė	> 141 mg/kg kūno svorio (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 įkvėpus - Žiurkės	0,17 mg/l air (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Calculated by reference to active substance, Inhalation (dust), 14 day(s))
ATE CLP (Prarijus)	66 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	50 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (dujos)	100 ppmv/4h
ATE CLP (garai)	0,5 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	0,05 mg/l/4h
2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
LD50 per burną, žiurkė	120 mg/kg kūno svorio (EPA OPPTS 870.1100: Acute Oral Toxicity, Rat, Female, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 per odą, žiurkė	242 mg/kg kūno svorio (OECD 402: Acute Dermal Toxicity, 24 h, Rat, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 įkvėpus - Žiurkės	0,11 mg/l air (OECD 403: Acute Inhalation Toxicity, 4 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (dust), 7 day(s))
ATE CLP (Prarijus)	120 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	242 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (dujos)	100 ppmv/4h
ATE CLP (garai)	0,5 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	0,05 mg/l/4h
vinyl acetate, stabilised (108-05-4)	
LD50 per burną, žiurkė	3470 mg/kg kūno svorio (Rat, Male, Experimental value, Oral, 14 day(s))
LD50 per odą, triušis	7440 mg/kg kūno svorio (24 h, Rabbit, Male, Experimental value, Dermal, 14 day(s))
LC50 įkvėpus - Žiurkės	15,81 mg/l (4 h, Rat, Male / female, Weight of evidence, Inhalation (vapours), 14 day(s))
ATE CLP (Prarijus)	3470 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (per odą)	7440 mg/kg kūno svorio
ATE CLP (dujos)	4500 ppmv/4h
ATE CLP (garai)	15,81 mg/l/4h
ATE CLP (dulkės,rūkas)	1,5 mg/l/4h
Odos esdinimas ir (arba) dirginimas : Neklasifikuojama	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
pH	No data available in the literature
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
pH	No data available in the literature
2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
pH	2,58 (5 %, 25 °C, EPA OPPTS 830.7000: pH)

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas : Neklasifikuojama

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
pH	No data available in the literature
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
pH	No data available in the literature
2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
pH	2,58 (5 %, 25 °C, EPA OPPTS 830.7000: pH)
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	: Gali sukelti alerginę odos reakciją.
Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms	: Neklasifikuojama
Kancerogeniškumas	: Neklasifikuojama
Toksiškumas reprodukcijai	: Neklasifikuojama
STOT (vienartinis poveikis)	: Neklasifikuojama
vinyl acetate, stabilised (108-05-4)	
STOT (vienartinis poveikis)	Gali dirginti kvėpavimo takus.
STOT (kartotinis poveikis)	: Neklasifikuojama
Aspiracijos pavojus	: Neklasifikuojama
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Klampumas, kinematinis	Not applicable (solid)
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
Klampumas, kinematinis	Not applicable (solid)
2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
Klampumas, kinematinis	Not applicable (solid)
vinyl acetate, stabilised (108-05-4)	
Klampumas, kinematinis	0,451 mm ² /s
11.2. Informacija apie kitus pavojus	
11.2.1. Endokrininės sistemos ardamosios savybės	
Nėra papildomos informacijos	
11.2.2. Kita informacija	
Galimi kenksmingi poveikiai žmonėms ir galimi simptomai	: Duomenų nėra
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
2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol monoisobutyrate (25265-77-4)	
LC50 - Žuvis [1]	30 mg/l (96 h, Pimephales promelas, Fresh water)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	147,8 mg/l (48 h, Daphnia sp.)
EC50 72h - Dumbliai [1]	18,4 mg/l (Selenastrum capricornutum, Growth)

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LC50 - Žuvys [1]	2,2 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Static system, Experimental value, Nominal concentration)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	2,9 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Experimental value, Lethal)
ErC50 dumbliai	150 µg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Experimental value, GLP)
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
LC50 - Žuvys [1]	0,19 mg/l (EPA OPP 72-1, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, GLP)
EC50 - Vėžiagyviai [1]	0,007 mg/l (48 h, Acartia tonsa, Salt water, Experimental value, GLP)
ErC50 dumbliai	19,9 µg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Skeletonema costatum, Static system, Salt water, Experimental value, GLP)
2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
LC50 - Žuvys [1]	4,8 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Oncorhynchus mykiss, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, GLP)
vinyl acetate, stabilised (108-05-4)	
EC50 - Vėžiagyviai [1]	12,6 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)
ErC50 dumbliai	12,7 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Fresh water, Experimental value, GLP)

12.2. Patvarumas ir skaidumas

ARDEX P 51	
Patvarumas ir skaidumas	Netaikytina.
2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol monoisobutyrate (25265-77-4)	
Patvarumas ir skaidumas	Readily biodegradable in water.
Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS)	2,1 g O ₂ /g medžiagos
ThOD	2,4 g O ₂ /g medžiagos
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Patvarumas ir skaidumas	Not readily biodegradable in water.
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
Patvarumas ir skaidumas	Not readily biodegradable in water.
2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
Patvarumas ir skaidumas	Not readily biodegradable in water.
vinyl acetate, stabilised (108-05-4)	
Patvarumas ir skaidumas	Biodegradable in the soil, Readily biodegradable in water.
ThOD	1,7 g O ₂ /g medžiagos

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

ARDEX P 51	
Bioakumuliacijos potencialas	Jokios bioakumuliacijos.

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

2,2,4-trimethyl-1,3-pentanediol monoisobutyrate (25265-77-4)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	3,47 (Experimental value)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
BKV - Žuvys [1]	6,6 (Equivalent or similar to OECD 305, 56 day(s), Lepomis macrochirus, Experimental value, Fresh weight)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,9 – 0,99 (Experimental value, EU Method A.8: Partition Coefficient, 20 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
BKV - Žuvys [1]	41 – 54 (OECD 305: Bioconcentration: Flow-Through Fish Test, 28 day(s), Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Fresh weight)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,32 – 0,7 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 20 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
BKV - Žuvys [1]	5,8 – 48 (56 day(s), Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	-0,49 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 25 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
vinyl acetate, stabilised (108-05-4)	
BKV - Žuvys [1]	3,16 l/kg (BCFBAF v3.00, Pisces, QSAR)
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	0,73 (Experimental value, 25 °C)
Bioakumuliacijos potencialas	Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).
12.4. Judumas dirvožemyje	
ARDEX P 51	
Ekologija – dirvožemis	Nėra informacijos.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Paviršiaus tempimas	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, EU Method A.5: Surface tension)
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,97 (log Koc, OECD 121: Estimation of the Adsorption Coefficient (Koc) on Soil and on Sewage Sludge using High Performance Liquid Chromatography (HPLC), Experimental value, GLP)
Ekologija – dirvožemis	Highly mobile in soil.
reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) (55965-84-9)	
Paviršiaus tempimas	No data available in the literature
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, Calculated value)
Ekologija – dirvožemis	Highly mobile in soil.
2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
Paviršiaus tempimas	68,8 mN/m (20 °C, 1 g/l, OECD 115: Surface Tension of Aqueous Solutions)

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)	
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	1,1 (log Koc, OECD 106: Adsorption/Desorption Using a Batch Equilibrium Method, Experimental value, GLP)
Ekologija – dirvožemis	Highly mobile in soil.
vinyl acetate, stabilised (108-05-4)	
Ekologija – dirvožemis	Highly mobile in soil.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

ARDEX P 51	
PBT: nesusijęs - nereikalaujama registruoti	
vPvB: nesusijęs - nereikalaujama registruoti	
Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)(¹), 2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)(¹), vinyl acetate, stabilised (108-05-4)(¹)
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą	1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)(¹), 2-metil-2H-izotiazol-3-onas (2682-20-4)(¹), vinyl acetate, stabilised (108-05-4)(¹)

(¹) Cheminė medžiaga (-os), kurios (-ių) savanoriškai pridedama (-os) <0,1 % koncentracijos

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildomos nuorodos : Saugoti, kad nepatektų į aplinką.

13 SKIRSNIS: Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų apdorojimo metodai

Atliekų apdorojimo metodai : Pašalinkite turinį / konteinerį pagal rūšiavimo licenciją turinčio surinkėjo taisykles.
Rekomendacijos dėl atliekų šalinimo : Neišpilkite tiesiai į kanalizaciją. Prieš išpilant, reikia fiziškai chemiškai apdirbti.
Europos atliekų sąrašas (LoW, EB 2000/532) : 08 04 10 - klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. JT numeris ar ID numeris				
Pagal gabenimo nuostatas tai - nepavojingas kroviny				
14.2. JT tinkamas krovinio pavadinimas				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.3. Vežimo pavojingumo klasė (-s)				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
14.4. Pakuotės grupė				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Pavojus aplinkai				
Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas	Neregamentuojamas
Nėra papildomos informacijos				

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas

Neregamentuojamas

Jūrų transportas

Neregamentuojamas

Oro transportas

Neregamentuojamas

Vidaus vandens transportas

Neregamentuojamas

Geležinkelių transportas

Neregamentuojamas

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

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), nurodytos (-ų) REACH reglamento XVII priede (Apribojimų sąlygos)

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 sąrašė

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):

Dvejopo naudojimo reglamentas (428/2009)

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas 2009 m. gegužės 5 d. TARYBOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 428/2009, reguliuojantis Bendrijos dvejopo naudojimo prekių eksporto, pėsuntimo, susijusių tarpininkavimo paslaugų ir tranzito kontrolės režimą.

LOJ direktyva (2004/42)

LOJ kiekis : < 3 %

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)

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

Žr. https://home-affairs.ec.europa.eu/policies/internal-security/counter-terrorism-and-radicalisation/protection/legislation-chemicals-used-home-made-explosives_en

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

Danija

MAL kodas : 00-1 (Vykdomas įsakymas Nr. 301 nuo 1993 m.)
Danijos Nacionaliniai reglamentai : Produkto negali naudoti jaunesni nei 18 m.
Besilaukiančios / maitinančios moterys, kurios dirba su šiuo produktu, neturi turėti tiesioginių sąlyčių su šiuo produktu

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nebuvo atliktas joks cheminės saugos vertinimas

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 2 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 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 (Įkvėpus)	Ūmus toksiškumas (įkvėpus), 4 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
Carc. 2	Kancerogeniškumas, 2 kategorija
Eye Dam. 1	Smarkus akių pažeidimas/dirginimas, 1 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.
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.
H332	Kenksminga įkvėpus.
H335	Gali dirginti kvėpavimo takus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.

ARDEX P 51

Saugos Duomenų Lapas

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

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
H400	Labai toksiška vandens organizmams.
H410	Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
Skin Corr. 1B	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1B subkategorija
Skin Corr. 1C	Odos ėsdinimas/dirginimas, 1 kategorija, 1C subkategorija
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
Skin Sens. 1	Odos jautrinimas, 1 kategorija
Skin Sens. 1A	Odos jautrinimas, 1A kategorija
STOT SE 3	Specifinis toksiškumas konkrečiam organui – vienkartinis poveikis, 3 kategorija, kvėpavimo takų dirginimas

Saugos duomenų lapas (SDS), ES

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