UltraColor Sensitive

Saugos Duomenų Lapas

pagal REACH reglamentą (EB) 1907/2006, iš dalies pakeistą Reglamentu (EB) 2020/878
Išleidimo data: 2025-07-16 Peržiūrėta: 2025-07-16 Pakeičia ankstesnę versiją: 2024-09-20 Versija: 4.00

1 SKIRSNIS: Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto forma	:	Mišinys
Prekės pavadinimas	:	UltraColor Sensitive
UFI	:	MAE0-M0RK-A00G-CJX3
Receptas:	:	1019857
Medžiagos kodas	:	00000155
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	:	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
D 33332 Gütersloh
Germany
T +49 (0) 5241 89-0
www.miele.com

Pramoninkas
Dalli-Werke GmbH & Co.KG
Zweifaller Straße 120
DE 52224 Stolberg
Vokietija
T +49 (0)2402 8900

kompetentingo asmens el. pašto adresas
sds@kft.de

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 / Sritis	Organizacija / Įmonė	Adresas	Skubios pagalbos telefono numeris	Komentaras
Lietuva	Apsinuodijimų informacijos biuras	Šiltnamių g. 29 04130 Vilnius	+370 (5) 236 20 52	

2 SKIRSNIS: Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

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

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

Kenksmingas fizikocheminis poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai

Sukelia smarkų akių dirginimą.

2.2. Ženklinimo elementai

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

Pavojaus piktogramos (CLP) :



GHS07

Signalinis žodis (CLP) : Atsargiai

Pavojingumo frazės (CLP) : H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą.

Atsargumo frazės (CLP) : P101 - Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 - Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
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.
P337+P313 - Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją.

Papildomi sakiniai : DetNet metodas.

Dangtelis vaikams sunkiai atidaromas : Netaikytina

Jutiklinis įspėjimas : Netaikytina

2.3. Kiti pavojai

Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų
Sudėtyje nėra PBT ir (arba) vPvB medžiagų ≥ 0,1 %, įvertintų pagal REACH reglamento XIII priedą

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą	Riebalų rūgštys, C12-18, junginiai su etanolaminas (91031-21-9), Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0), C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3), D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas (68515-73-1), D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas (110615-47-9)
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą	Riebalų rūgštys, C12-18, junginiai su etanolaminas (91031-21-9), Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0), C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3), D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas (68515-73-1), D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas (110615-47-9)

Mišinyje nėra cheminės (-ių) medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, turinčios (-ių) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba cheminės (-ių) medžiagos (-ų), kuri (-ios) pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus nėra identifikuota (-os) kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, kai jos koncentracija yra lygi arba didesnė kaip 0,1 %.

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), kuri (-čios) nėra įtraukta (-os) į sąrašą, sudarytą pagal REACH reglamento 59 straipsnio 1 dalį, kaip turinti (-čios) endokrininę sistemą ardančių savybių, arba nėra nustatyta (-os), kad ji (jos) turi endokrininę sistemą ardančių savybių pagal Komisijos deleguotajame reglamente (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamente (ES) 2018/605 nustatytus kriterijus	Riebalų rūgštys, C12-18, junginiai su etanolaminas (91031-21-9), Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0), C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3), D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas (68515-73-1), D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas (110615-47-9)

3 SKIRSNIS: Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavadinimas	Produkto identifikatorius	%	Klasifikacija pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 [CLP]
Riebalų rūgštys, C12-18, junginiai su etanolaminas	CAS Nr: 91031-21-9 EB Nr: 292-921-1	≥ 10 – < 20	Eye Dam. 1, H318
Alkoholiai, C12-18, etoksilinti	CAS Nr: 68213-23-0	≥ 10 – < 20	Acute Tox. 4 (Prarijus), H302 (ATE=500 mg/kg kūno svorio) Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska	CAS Nr: 68891-38-3 EB Nr: 500-234-8 REACH Nr: 01-2119488639-16-xxxx	≥ 10 – < 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas	CAS Nr: 68515-73-1 EB Nr: 500-220-1 REACH Nr: 01-2119488530-36-xxxx	≥ 5 – < 10	Eye Dam. 1, H318
D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas	CAS Nr: 110615-47-9 REACH Nr: 01-2119489418-23-xxxx	≥ 2,5 – < 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

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
D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas	CAS Nr: 110615-47-9 REACH Nr: 01-2119489418-23-xxxx	(1 ≤ C < 12) Eye Irrit. 2; H319 (12 < C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318 (30 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315

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.

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 : Praskalaukite burną vandeniu. Spjaudykite. Duokite išgerti daug vandens. 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.

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 dioksidas. Anglies monoksidas. Sieros oksidai. Azoto 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.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikymo sąlygos : Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikyti vėsioje vietoje. Saugokite nuo šalčių.

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

Poveikio ribinės vertės kitiems komponentams

Propanas -1,2-diolio (57-55-6)		
Lietuva - Poveikio darbo aplinkoje ribinės vertės		
Vietinis pavadinimas	Propilenglikolis	
IPRV (OEL TWA)	7 mg/m³	
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

C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	5830 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	411 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	25 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	87,1 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	2500 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,129 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,013 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,71 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, jūros vanduo)	0,071 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	4,835 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,483 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	7,5 mg/kg sauso svorio
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	10 g/l

D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas (68515-73-1)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	595000 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	420 mg/m³

DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	35,7 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	124 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	357000 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,176 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,018 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,27 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1,516 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,152 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,654 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	111,11 mg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	560 mg/l

D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas (110615-47-9)	
DNEL/DMEL (Dirbantieji)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	595000 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	420 mg/m³
DNEL/DMEL (Gyventojai)	
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis,oralinis	35,7 mg/kg kūno svorio/ dieną
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, įkvėpimas	124 mg/m³
Ilgam laikotarpiui - sisteminis poveikis, odos	357000 mg/kg kūno svorio/ dieną
PNEC (Vanduo)	
PNEC aqua (gėlas vanduo)	0,176 mg/l
PNEC aqua (jūros vanduo)	0,018 mg/l
PNEC aqua (pertrūkiais, gėlas vanduo)	0,0295 mg/l
PNEC (Nuosėdos)	
PNEC nuosėdos (gėlas vanduo)	1,516 mg/kg sauso svorio
PNEC nuosėdos (jūros vanduo)	0,065 mg/kg sauso svorio
PNEC (Žemė)	
PNEC žemė	0,654 mg/kg sauso svorio
PNEC (Oralinis)	
PNEC oralinis (antrinis apsinuodijimas)	111,11 mg/kg maisto
PNEC (STP)	
PNEC nuotekų valymo įrenginiai	5000 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

8.2.2.1. Akių ir (arba) veido apsaugą

Akių apsauga:
Užsidėkite gerai sandarius apsauginius akinius. ISO 16321-1

8.2.2.2. Odos apsaugą

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

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

8.2.2.3. Kvėpavimo apsaugą

Kvėpavimo apsaugą:
Esant nepakankamam vėdinimui, dėvėkite tinkamą kvėpavimo aparatą. EN 143. Trumpalaikis poveikis. Kvėpavimo prietaisas su filtru. A-P2. 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 terminių pavojų

Nėra papildomos informacijos

8.2.3. Poveikio aplinkai kontrolės priemonės

Poveikio aplinkai kontrolės priemonės:
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	:	Geltona.
Kvapas	:	savybė.
Kvapo atsiradimo ribinė	:	Nėra
Lydymosi temperatūra	:	Netaikytina
Stingimo temperatūra	:	Nėra
Virimo taškas	:	Nėra
Degumas	:	Netaikytina
Sprogstamosios savybės	:	Produktas nėra sprogus.
Oksiduojančios savybės	:	Neoksiduojantis.
Apatinė sprogimo riba	:	Nėra
Viršutinė sprogimo riba	:	Nėra
Pliūpsnio temperatūra	:	Netaikytina Nėra ilgalaikio degumo
Savaiminio užsidegimo temperatūra	:	Nėra
Virimo temperatūra	:	Nėra
pH	:	8,1 (23°C)
pH tirpalo koncentracija	:	100 % Tirpalas
Klampumas, kinematinis	:	Nėra
Tirpumas	:	Vanduo: gerai maišus

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Kow)	:	Nėra
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	:	Netaikytina
Garų slėgis	:	Nėra
Garų slėgis esant 50°C	:	Nėra
Tankis	:	1,073 g/cm³ (23°C)
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 ilgalaikio degumo : Taip

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

Apsaugokite nuo šalčio.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

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

11 SKIRSNIS: Toksikologinė informacija

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

Ūmus toksiškumas (per burną)	:	Neklasifikuojama (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)

UltraColor Sensitive	
LD50 per burną, žiurkė	> 2000 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)

Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas	:	Neklasifikuojama (DetNet metodas; ekspertų nuomonė). pH: 8,1 (23°C)
Papildomos nuorodos	:	DetNet metodas

Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas	:	Sukelia smarkų akių dirginimą. pH: 8,1 (23°C)
Papildomos nuorodos	:	DetNet metodas Nėra klasifikacijos kategorijoje: Eye Dam. 1
Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
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)

11.2. Informacija apie kitus pavojus

11.2.1. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

11.2.2. Kita informacija

Nėra papildomos informacijos

12 SKIRSNIS: Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Pavojinga vandens aplinkai, trumpalaikis (ūmus)	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)
Pavojinga vandens aplinkai, ilgalaikis (lėtinis)	:	Neklasifikuojama (Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų)

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 mg/l (72h; Scenedesmus subspicatus; (201 EBPO metodas))

12.2. Patvarumas ir skaidumas

UltraColor Sensitive	
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.

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

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

UltraColor Sensitive	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	Netaikytina
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.

D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas (68515-73-1)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	1,72 (40 °C; pH 6,5; Read-Across)
Bioakumuliacijos potencialas	Mažai tikėtina bioakumuliacija.

D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas (110615-47-9)	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (Log Pow)	≤ -0,07 (20°C; estimated)

12.4. Judumas dirvožemyje

UltraColor Sensitive	
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)

D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas (68515-73-1)	
Organinės anglies normalizuotas adsorbcijos koeficientas (Log Koc)	1,7 (25 °C; (121 EBPO metodas))
Ekologija – dirvožemis	Ant grindų turėtų būti mobilus.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

UltraColor Sensitive
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų PBT kriterijų
Ši medžiaga/mišinys neatitinka REACH reglamento XIII priede nurodytų vPvB kriterijų

Komponentas	
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų PBT kriterijų pagal XIII priedą	Riebalų rūgštys, C12-18, junginiai su etanolaminas (91031-21-9), Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0), C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3), D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas (68515-73-1), D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas (110615-47-9)
Cheminė (-ės) medžiaga (-os), neatitinkanti (-čios) REACH reglamente nustatytų vPvB kriterijų pagal XIII priedą	Riebalų rūgštys, C12-18, junginiai su etanolaminas (91031-21-9), Alkoholiai, C12-18, etoksilinti (68213-23-0), C12-14 alkoholis, etoksiluotas, sulfatuotas, natrio druska (68891-38-3), D-gliukopiranozė, oligomeras, desiloktilglikozidas (68515-73-1), D-gliukopiranozė, oligomeras, C10-16 (lyginis atomų skaičius) alkilglikozidas (110615-47-9)

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Nėra papildomos informacijos

12.7. 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 sąrašas (LoW, EB 2000/532) : 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.

14 SKIRSNIS: Informacija apie vežimą

Pagal ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

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

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Sausumos transportas
Netaikytina

Jūrų transportas
Nereglamentuojamas

Oro transportas
Nereglamentuojamas

Vidaus vandens transportas
Netaikytina

Geležinkelių transportas
Netaikytina

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

CESIO rekomendacija : Mišinyje esančios paviršinės medžiagos atitinka biologinio skaidymosi kriterijus, nurodytus Reglamente (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių. Šį teiginį patvirtinančius duomenis turi valstybių narių kompetentingos įstaigos arba juos gali gauti pareikalavusios iš valymo medžiagos gamintojo.

Kita informacija, apribojimai ir teisinės nuostatos : Sudėties ženklinimas (648/2004/EC). 2004 m. kovo 31 d. reglamentas (EB) Nr. 648/2004 dėl ploviklių.

REACH reglamento XVII priedas (Apribojimų sąrašas)

ES apribojimų sąrašas (REACH XVII priedas)	
Nuorodos kodas	**Taikoma**
3(b)	UltraColor Sensitive ; Riebalų rūgštys, C12-18, junginiai su etanolaminas ; Alkoholiai, C12-18, etoksilinti
3(c)	Alkoholiai, C12-18, etoksilinti

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 reglamentas (2024/590)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į ozono sluoksnį ardančių medžiagų sąrašą (Reglamentas ES 2024/590 dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų):

Tarybos reglamentas (EB) dėl dvejopo naudojimo prekių kontrolės

Sudėtyje nėra medžiagų, kurioms taikomas TARYBOS REGLAMENTAS (EB) dėl dvejopo naudojimo prekių kontrolės

Ploviklio reglamentas (EB 648/2004)

Sudėties ženklinimas	
Komponentas	**%**
muilo, nejoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	≥15-<30%
anijoninių aktyviųjų paviršiaus medžiagų	≥5-<15%
fosfonatų	<5%
fermentai	
PHENOXYETHANOL	
BENZISOTHIAZOLINONE	

Sprogmenų pirmtakų reglamentas (ES 2019/1148)

Sudėtyje nėra medžiagos (-ų), įtrauktos (-ų) į sprogmenų pirmtakų sąrašą (Reglamentas ES 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų rinkodaros ir naudojimo)

Narkotikų pirmtakų reglamentas (EB 273/2004)

Sudėtyje nėra 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**	**Paaiškinimai**
	Bendrasis perdirbimas	

3.2	3. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis	**Pakeistas**
8.1	DNEL ir PNEC	**Pakeistas**
12.	Toksikologinė informacija	**Pakeistas**
15	Informacija apie reglamentavimą	**Pakeistas**

Santrumpos ir akronimai:	
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)
ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods
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
CAS Nr	Cheminės santraukos paslaugos numeris

Duomenų šaltiniai	:	DetNet. 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 69 305 34 700 Fax: +49 69 305 86 500 SDS Service: +49 69 305 34 740
Kontaktinis asmuo	:	Dr. Sandra Burkhard

Visas H ir EUH sakinių tekstas:	
Acute Tox. 4 (Prarijus)	Ūmus toksiškumas (prarijus), 4 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
Skin Irrit. 2	Odos ėsdinimas/dirginimas, 2 kategorija
H302	Kenksminga prarijus.
H315	Dirgina odą.
H318	Smarkiai pažeidžia akis.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

Naudojama klasifikacija ir veiksmai, norint nustatyti mišinių klasifikaciją pagal reglamentus (EB) 1272/2008 [CLP]:		
Eye Irrit. 2	H319	jungiamasis principas „Iš esmės panašūs mišiniai“

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