

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

IT Duster Green

Saugos duomenų lapas pagal 2020 m. Birželio 18 d. Komisijos reglamentas (ES) 2020/878, iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 882/2004 dėl Reglamento (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registravimo, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH))

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

Išleidimo data 13.09.2023

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas IT Duster Green

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

Cheminės medžiagos, preparato paskirtis Valymo agentas PC-CLN-OTH Kiti valymo ir priežiūros produktai (išskyrus biocidinius produktus)

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Bendrovės pavadinimas Taerosol Oy

Adresas Hampuntie 21

Pašto indeksas 36220

Miestas Kangasala

Šalis Finland

Tel. +358 33565600

Tinklapis www.taerosol.com

Įmonės Nr. 02847686

1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefonas Tel.: Apsinuodijimų informacijos biuras: 8-5 236 20 52, 24/7

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija CLP Aerosol 3; H229

Pavojingos cheminės medžiagos savybės / mišinys Kaitinant gali sprogti.

Papildoma informacija, susijusi su klasifikacija Šiame skyriuje nurodytų frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Signaliniai žodžiai	Atsargiai
Pavojingumo frazės	H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
Atsargumo frazės	P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje. P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos arba kitų degimo šaltinių. Nerūkyti. P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto. P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C / 122°F temperatūroje.

2.3. Kiti pavojai

PBT / vPvB	Žiūrėti skyrių 12.5
Poveikis sveikatai	Žiūrėti skyrių 11.2

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Mišinio aprašymas	Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 nepriskiriami pavojingiems komponentams.
Pastabos apie komponentą	Inertinės aerosolių dujos: 1,3,3,3-tetrafluorpropenas Sudėtyje yra: halogenintų angliavandenilių $\geq 30\%$ Šiame skyriuje nurodytų frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus	Išnešti nukentėjusįjį į gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Simptomams tebesitęsiant arba abejotinais atvejais, kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos	Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Simptomams tebesitęsiant arba abejotinais atvejais, kreiptis į gydytoją.
Patekus į akis	Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Simptomams tebesitęsiant arba abejotinais atvejais, kreiptis į gydytoją.
Prarijus	Išskalauti burną. NESKATINTI vėmimo. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Bendri simptomai ir poveikiai	Garai sukelia odos ir akių nudegimą, skystis- nušalimą.
-------------------------------	---

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

Medicininis gydymas	Simptominis gydymas.
---------------------	----------------------

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	Nenudegins Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemonės.
Netinkamos gesinimo priemonės	Vandens purlai

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro ir sprogdimo pavojai	Nenudegins Kaitinant gali sprogti.
-----------------------------	------------------------------------

5.3. Patarimai gaisrininkams

Asmens apsaugos priemonės	Pagal EN 469 reikalavimus ugniagesių apranga su šalmu, apsauginiais batais ir pirštinėmis suteikia pagrindinį apsaugos lygį nuo cheminių avarijų. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonės. Žiūrėti skyrių 8.2
Gaisro gesinimo priemonės	Neatidarytoms pakuotėms atvėsinti, naudoti vandens purlus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendros priemonės	Naudoti asmenines apsaugos priemones. Žiūrėti skyrių 8.2 Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Evakuoti zoną.
Pagalbos teikėjams	Naudoti asmenines apsaugos priemones. Žiūrėti skyrių 8.2

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Aplinkos apsaugos priemonės	Užtikrinti, kad medžiaga nepatektų į nuotekų ir vandentiekos sistemas.
-----------------------------	--

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Izoliacija	Apsaugoti nuo tolesnių nutekėjimų ar išsiliejimų, jeigu saugu tai daryti. Atkreipti dėmesį į dujų (sunkesnių už orą) pasklidimą pažeme ir į vėjo kryptį.
Valymas	Absorbuoti išsiliejusią medžiagą, siekiant išvengti materialinės žalos.

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Kiti nurodymai	Žiūrėti skyrių 7, 8, 13
----------------	-------------------------

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Naudojimas	Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Laikyti atokiau nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių rūgščių ar šarminių medžiagų. Užtikrinti, kad medžiaga nepatektų į nuotekų ir vandentiekos sistemas. Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką. Neragauti ar nepraryti. Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Plauti rankas prieš pertraukas ir nedelsiant po produkto panaudojimo.
------------	--

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas	Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Laikyti atokiau nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių rūgščių ar šarminių medžiagų. Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C /122°F temperatūroje. Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro. Laikyti tik originalioje talpykloje.
---------------	---

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Speciali (-ios) paskirtis (-ys)	Nežinomas.
---------------------------------	------------

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Valdymo parametrų komentarai	Tokios informacijos nėra.
------------------------------	---------------------------

8.2. Poveikio kontrolė

Atsargumo priemonės, siekiant išvengti poveikio

Tinkamas inžinerinis valdymas	Žiūrėti skyrių 7.1, 7.2
-------------------------------	-------------------------

Akių ir (arba) veido apsauga

Akių apsaugos įranga	<p>Aprašas: Įprastų saugos priemonių naudojimas dirbant su produktu, užtikrins pakankamą apsaugą nuo galimo poveikio. Kūno apsaugos priemonių tipą pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį bei darbo vietos specifiką.</p> <p>Nuoroda į susijusį standartą: SFS-EN ISO 4007:2018</p> <p>SFS-EN ISO 16321-1:2022</p> <p>SFS-EN ISO 18526-1:2020</p> <p>SFS-EN ISO 16321-3:2022</p> <p>SFS-EN ISO 16321-2:2021</p> <p>SFS-EN ISO 18526-3:2020</p> <p>SFS-EN ISO 18526-2:2020</p> <p>SFS-EN ISO 18526-4:2020</p> <p>SFS-EN ISO 19734:2021</p> <p>SFS-EN 13911:2017</p> <p>SFS-EN 16473</p> <p>SFS-EN 167</p> <p>SFS-EN 168</p> <p>SFS-EN 443</p>
----------------------	--

Rankų apsauga

Proveržio laikas	<p>Komentarai : Jei produktas yra kelių medžiagų mišinys, pirštinių medžiagos tinkamumo naudoti terminas negali būti iš anksto apskaičiuotas, jis turi būti prieš naudojimą išbandomas. Atkreipti dėmesį į gamintojo pateiktą informaciją apie prasisunkimo ir prasiskverbimo trukmes bei specialias darbo vietos sąlygas (mechaninį ištempimą, kontakto trukmę). Pirštinės turi būti šalinamos ir pakeičiamos kitomis, atsiradus jų pažeidimo arba cheminių medžiagų prasiskverbimo požymiams.</p>
Pirštinės medžiagos storis	<p>Komentarai : Jei produktas yra kelių medžiagų mišinys, pirštinių medžiagos tinkamumo naudoti terminas negali būti iš anksto apskaičiuotas, jis turi būti prieš</p>

Rankų apsaugos įranga

naudojimā išbandomas.

Aprašas: Įprastų saugos priemonių naudojimas dirbant su produktu, užtikrins pakankamą apsaugą nuo galimo poveikio. Kūno apsaugos priemonių tipą pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį bei darbo vietos specifiką. Gera pramonės higienos praktika - vengti sąlyčio su tirpikliais, kai tik įmanoma naudojant atitinkamas apsaugos priemones.

Nuoroda į susijusį standartą: SFS-EN ISO 374-1:2017

SFS-EN ISO 374-5:2017

SFS-EN 511

SFS-EN 659 + A1

SFS-EN 1082-1

SFS-EN 1082-2

SFS-EN 1082-3

SFS-EN 14325:2018

SFS-EN 16350

Odos apsauga

Rekomenduojama apsauginė apranga

Aprašas: Įprastų saugos priemonių naudojimas dirbant su produktu, užtikrins pakankamą apsaugą nuo galimo poveikio. Kūno apsaugos priemonių tipą pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį bei darbo vietos specifiką. Gera pramonės higienos praktika - vengti sąlyčio su tirpikliais, kai tik įmanoma naudojant atitinkamas apsaugos priemones.

Nuoroda į susijusį standartą: SFS-EN 863

SFS-EN 1149-2

SFS-EN 1149-3

SFS-EN 13034 + A1

SFS-EN 16689:2017

SFS-EN ISO 6530

CEN ISO/TR 11610

SFS-EN ISO 11612

SFS-EN ISO 13688

SFS-EN ISO 13982-1

SFS-EN ISO 13982-2

SFS-EN ISO 13995

SFS-EN ISO 13997

SFS-EN ISO 14116

SFS-EN 15090

CEN ISO/TR 18690

Kvėpavimo organų apsaugą

Rekomenduojamos kvėpavimo takos apsaugos prekės

Aprašas: Kūno apsaugos priemonių tipą pasirinkti pagal pavojingų medžiagų koncentraciją ir kiekį bei darbo vietos specifiką. Naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones, kai vykdomos operacijos, lemiančios potencialią ekspoziciją produkto garais. Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemones. Filtruojančių kaukių filtro klasė turi atitikti maksimalią numatomą teršalų (dujų/garų/aerolių/dalelių) koncentraciją, kuri gali susidaryti naudojant produktą. Jei ši koncentracija viršijama, turi būti naudojami autonominiai kvėpavimo aparatai.

Nuoroda į susijusį standartą: SFS-EN ISO 16972:2020

SFS-EN 13274-1

SFS-EN 148-1:2019

SFS-EN 144-1:2018
SFS-EN 14593-1:2018
SFS-EN 1146
SFS-EN 12021
SFS-EN 12083 + AC
SFS-EN 12941 + A1 + A2
SFS-EN 12942 + A1 + A2
SFS-EN 13274-2:2019
SFS-EN 13274-4:2020
SFS-EN 13274-5
SFS-EN 13274-6
SFS-EN 13274-3
SFS-EN 13274-8
SFS-EN 13274-5
SFS-EN 13274-7:2019
SFS-EN 134
SFS-EN 135
SFS-EN 136 + AC
SFS-EN 137
SFS-EN 13794
SFS-EN 138
SFS-EN 140 + AC
SFS-EN 142
SFS-EN 143:2021
SFS-EN 14387:2021
SFS-EN 144-3 + AC
SFS-EN 144-2:2018
SFS-EN 14435
SFS-EN 145/A1
SFS-EN 145
SFS-EN 14529
SFS-EN 14594:2018
SFS-EN 148-2
SFS-EN 148-3
SFS-EN 149 + A1
SFS-EN 15333-2
SFS-EN 1825-2
SFS-EN 1827 + A1
SFS-EN 250
SFS-EN 269
SFS-EN 402
SFS-EN 403
SFS-EN 404
SFS-EN 405 + A1
SFS-EN 529

Apsaugą nuo terminių pavojų

Apsaugą nuo terminių pavojų	Netaikoma.
-----------------------------	------------

Tinkamas poveikio aplinkai valdymas

Poveikio aplinkai kontrolė	Žiūrėti skyrių 6.2
----------------------------	--------------------

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Forma	Aerozolio balionėlis: aerozolio purškalas
Spalva	Netaikoma.
Kvapaspas	bekvapis
Kvapo riba	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
pH	Komentaramai : Tokios informacijos nėra.
Lydimosi temperatūra ar lydymosi temperatūros intervalas	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
Virimo temperatūra	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
Pliūpsnio temperatūra	Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.
Degumas	Netaikoma.
Žemutinė sprogo riba ir matavimo vienetas	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
Viršutinė sprogo riba ir matavimo vienetas	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
Garų slėgis	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
Garų tankis	Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.
Dalelių savybės	Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.
Specifinis sunkis	Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.
Tankis	Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.
Tirpumas	Komentaramai : Tokios informacijos nėra.
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/ vanduo	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.
Skilimo temperatūra	Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.
Klampumas	Tipas: Kinematinis Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.

9.2. Kita informacija

Kitos fizikinės ir cheminės savybės

Fizikinės ir cheminės savybės	Tokios informacijos nėra.
-------------------------------	---------------------------

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Reakingumas	Žiūrėti skyrių 5.2
-------------	--------------------

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas	Stabilus
------------	----------

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė	Žiūrėti skyrių 5.2
-----------------------------	--------------------

10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos	Žiūrėti skyrių 7.1, 7.2
--------------------	-------------------------

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Vengtinios medžiagos	Žiūrėti skyrių 7.1, 7.2
----------------------	-------------------------

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai	Žiūrėti skyrių 5.2
-----------------------------	--------------------

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

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

Kita informacija, susijusi su pavojais sveikatai

Ūmaus toksiškumo įvertinimo klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Ėsdinimo / erzinimo įvertinimo klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Akių pažeidimo arba erzinimo įvertinimas, klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kvėpavimo takų jautrinimo įvertinimas, klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Odos jautrinimo įvertinimas, klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Mikrobų ląstelių mutageniškumo įvertinimas, klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kancerogeniškumo įvertinimo klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Reprodukcinio toksiškumo įvertinimas, klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Specifinio toksiškumo konkrečiam organui po vienkartinio poveikio vertinimas, klasifikavimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Specifinio toksiškumo konkrečiam organui po kartotinio poveikio vertinimas, klasifikavimas	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Pavojaus kvėpavimui įvertinimo klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Patirto poveikio simptomai

Jei nuryjama	Žiūrėti skyrių 4.2
--------------	--------------------

Jeigu pakliūna ant odos	Žiūrėti skyrių 4.2
Jeigu įkvėpiama	Žiūrėti skyrių 4.2
Jeigu patenka į akis	Žiūrėti skyrių 4.2

11.2 Kita informacija

Endokrininės sistemos pažeidimas	Tokios informacijos nėra.
----------------------------------	---------------------------

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas	Tokios informacijos nėra.
----------------	---------------------------

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Patvarumo ir skaidomumo apibūdinimas / vertinimas	Tokios informacijos nėra.
---	---------------------------

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi vertinimas	Tokios informacijos nėra.
---------------------------------	---------------------------

12.4. Judumas dirvožemyje

Judrumas	Tokios informacijos nėra.
----------	---------------------------

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimo rezultatai	Tokios informacijos nėra.
----------------------------------	---------------------------

12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Endokrininės sistemos ardomosios savybės	Tokios informacijos nėra.
--	---------------------------

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Papildoma ekologinė informacija	Tokios informacijos nėra.
---------------------------------	---------------------------

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Tinkami cheminės medžiagos šalinimo būdai	Produkto likučius šalinti kaip nurodyta asmens, atsakingo už atliekų tvarkymą, instrukcijose. Venkite medžiagos patekimo į nuotekas.
Tinkami užterštos pakuotės šalinimo būdai	Tuščios pakuotės perdirbimui arba pašalinimui turi būti pristatomos į paskirtą atliekų tvarkymo vietą. Kur įmanoma perdirbimui teikiama pirmenybė nei šalinimui. Nebadyti ir nedeginti net tuščio.
ES Reglamentai	Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2008/98/EB dėl atliekų ir panaikinanti kai kurias direktyvas

14 SKIRSNIS: Informacija apie gabenimą

14.1. JT numeris

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Proper Shipping Name English ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROZOLIAI
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

ADR/RID/ADN	2.1
Klasifikacinis kodas ADR/RID/ ADN	5F

14.4. Pakuotės grupė

Komentarai	-
------------	---

14.5. Pavojus aplinkai

Komentarai	Nr
------------	----

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Tokios informacijos nėra.
---	---------------------------

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Produkto pavadinimas	AEROSOLS, FLAMMABLE
----------------------	---------------------

Kita aktuali informacija

Pavojingumo etiketė ADR/RID/ ADN	2.1
Pavojingumo etiketė IMDG	2.1
Pavojingumo etiketė ICAO/IATA	2.1

ADR/RID Kita informacija

Vežimo tuneliais apribojimo kodas	D
Transporto kategorija	2

IMDG Kita informacija

EmS	F-D, S-U
-----	----------

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Teisės aktai ir reglamentai	Tarybos direktyva dėl valstybių narių įstatymų, susijusių su aerozolių balionėliais, suderinimo Taisyklės, kurios tarp kitų dalykų numato reikalavimus vėdinimui, apsauginiams drabužiams, asmeninėms apsaugos priemonėms ir kt., gali būti gaunamos iš nacionalinės institucijos, atsakingos už profesinę sveikatą ir saugą.
-----------------------------	---

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Buvo įvykdytas cheminės saugos vertinimas	Ne
---	----

16 SKIRSNIS: Kita informacija

Aktualių H frazių sąrašas (2 ir 3 skyriai)	H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
CLP klasifikacijos pastabos	Skaičiavimo metodas Siejimo principas "Aerozoliai"
Mokymo rekomendacijos	Darbuotojams suteikti atitinkamą informaciją, instrukcijas ir praveisti mokymus. Atkreipti dėmesį į naudojimosi taisyklės etiketėje. Siekiant išvengti keliamos žmogaus sveikatai ir aplinkai rizikos, būtina vykdyti naudojimo instrukcijos nurodymus.
Pagrindinių duomenų, naudotų šiame saugos duomenų lape, šaltiniai	Informacija iš darbinių pranešimų ir iš literatūros. http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu http://echa-term.echa.europa.eu Ingredientų saugos duomenų lapai
Vartojamos santrumpos ir akronimai	CAS = Cheminių medžiagų santrumpų tarnyba CLP = Klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo reglamentas DMEL = išvestinė minimalaus poveikio vertė DNEL = išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė EC50 = efektyvioji cheminės medžiagos koncentracija, sukianti reakciją, kuri sudaro 50 proc. didžiausios reakcijos. ECHA = Europos cheminių medžiagų agentūra EINECS = Europos esamų komercinių cheminių medžiagų sąrašas ELINCS = Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas EEE = Europos ekonominė erdvė ES = Europos Sąjunga EB numeris = visi trys Europos cheminių medžiagų sąrašai, sudaryti pagal ankstesnę ES chemikalų norminę bazę, EINECS, ELINCS ir NLP (polimerais nebelaikomų medžiagų) sąrašas, bendrai vadinami EB aprašu. EB aprašas – tai EB numerio, kaip cheminės medžiagos pavadinimo, šaltinis. GHS = Visuotinai suderinta sistema SDS = saugos duomenų lapas LC50 = vidutinė mirtina koncentracija LDx = mirtina dozė x%

	<p>LOAEC = mažiausia pastebėto neigiamo poveikio koncentracija LOAEL = žemiausia pastebėto neigiamo poveikio riba LOEC = mažiausia pastebėto poveikio koncentracija LOEL = žemiausia pastebėto poveikio riba NOAEC = nepastebėto neigiamo poveikio koncentracija NOAEL = nepastebėto neigiamo poveikio riba NOEC = nepastebėto poveikio koncentracija NOEL = nepastebėto poveikio riba PBT = patvari, bioakumuliacinė ir toksiška PNEC = prognozuojama poveikio nesukelianti koncentracija ppm = milijoninės dalys QSAR = kiekybinis struktūros ir savybių ryšys REACH = cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų STOT = specifinis toksiškumas konkrečiam organui UFI = unikalus mišinio identifikatorius vPvB = labai patvari ir didelės bioakumuliacijos</p>
Informacija, kuri buvo pridėta, pašalinta arba pakeista	Atitinkami pakeitimai, palyginti su ankstesne saugos duomenų lapo versija, nurodyti vertikaliomis linijomis kairiojoje paraštėje.
Versija	1