

SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

PRF Butangas

Saugos duomenų lapas pagal 2020 m. Birželio 18 d. Komisijos reglamentą (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 05.07.2017

Keitimo data 15.11.2023

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas PRF Butangas

Straipsnio Nr. PIBUTA40

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

Cheminės medžiagos, preparato paskirtis Dujinių pistoletų užpildymo butelis PC-TEC-OTH Kiti cheminiams ar techniniams procesams skirti produktai

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 1; H222

Aerosol 1; H229

Pavojingos cheminės medžiagos savybės / mišinys	Kaitinant gali sprogti. Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.
Papildoma informacija, susijusi su klasifikacija	Šiame skyriuje nurodytų frazių visą tekstą žiūrėkite 16 skyriuje.

2.2. Ženklavimo elementai

Pavojaus piktogramos (CLP)



Signaliniai žodžiai	Pavojinga
Pavojingumo frazės	H222 Ypač degus aerosolis. 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. P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius. 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

Pastabos apie komponentą	Pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 nepriskiriami pavojingiems komponentams. Inertinės aerosolių dujos: Propanas Butanas Izobutanas
--------------------------	--

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Įkvėpus	Jeigu nukentėjusiajam sunku kvėpuoti, išnešti jį į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti. Jeigu pasireiškia respiraciniai simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
Patekus ant odos	Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle. Prireikus gydyti nušalusias vietas. 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. Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.
Prarijus	NESKATINTI vėmimo, jei to nepaskyrė gydytojas ar nuodų kontrolės centras.

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	Produktas sukelia akių, odos ir gleivinių nudegimus. Garai sukelia odos ir akių nudegimą, skystis- nušalimą. Ingestion causes burns of the upper digestive and respiratory tracts.
-------------------------------	--

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	Putos
Netinkamos gesinimo priemonės	Vandens purlai

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Gaisro ir sprogo pavojai	Kaitinant gali sprogti. Garai gali sudaryti sprogius mišinius su oru.
Pavojingi degimo produktai	Anglies dioksidas (CO ₂) Anglies monoksidas (CO)

5.3. Patarimai gaisrininkams

Asmens apsaugos priemonės	Apsauginė įranga ir apsaugos priemonės gaisro gesintojams 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 atvėrsinti, naudoti vandens purlus. Didelio gaisro ir didelių kiekių atveju: evakuoti zoną. Gaisrą gesinti iš toli dėl sprogo pavojaus.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendros priemonės	Pašalinti visus uždegimo šaltinius, jeigu galima saugiai tai padaryti. Evakuoti zoną. Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Užtikrinti pakankamą vėdinimą. Naudoti asmenines apsaugos priemones. Žiūrėti skyrių 8.2
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	Netaikoma.
Kita informacija	Turi būti naudojami nekibirkščiuojantys įrankiai.

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. Imtis atsargumo priemonių elektrostatinėms iškvovoms išvengti. Turi būti naudojami nekibirkščiuojantys įrankiai. Įžeminti ir įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. 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 pertraukus ir nedelsiant po produkto panaudojimo. Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
------------	--

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Sandėliavimas	Pašalinti visus užsidegimo šaltinius. Laikyti atokiau nuo oksiduojančių medžiagų, stiprių rūgščių ar šarminių medžiagų. Imtis atsargumo priemonių statinei iškvovai išvengti. Įžeminti/įtvirtinti talpyklą ir priėmimo įrangą. 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 apsaugą

Akių apsaugos įranga	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. Nuoroda į susijusį standartą: EN 166
----------------------	--

Rankų apsauga

Proveržio laikas	Komentariai : 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 vietas sąlygas (mechaninį ištempimą, kontakto trukmę). Pirštinės turi būti šalinamos ir pakeičiamos kitomis, atsiradus jų pažeidimo arba cheminių medžiagų prasiskverbimo požymiams.
Rankų apsaugos įranga	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. Nuoroda į susijusį standartą: EN 374, EN 420

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.
----------------------------------	--

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: EN 140, EN 141, EN 149, EN 14387
---	--

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	Aerolio balionėlis: aerolio purškalas
Spalva	Ei sovellettavissa.
Kvapaspas	be kvapaspas
Kvapospas riba	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
pH	Komentariai : Ei sovellettavissa.
Lydimosi temperatūra ar lydimosi temperatūros intervalas	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.

Virimo temperatūra	Komentarai : -26°C
Pliūpsnio temperatūra	Duomenų atsisakymo priežastis: Netaikoma.
Degumas	Netaikoma.
Žemutinė sprogdumo riba ir matavimo vienetas	Duomenų atsisakymo priežastis: Nėra duomenų.
Viršutinė sprogdumo 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	Komentarai : Tietoa ei saatavilla.
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	Tietoa ei saatavilla.
-------------------------------	-----------------------

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	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Akių pažeidimo arba erzinimo įvertinimas, klasifikacija	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Kvėpavimo takų jautrinimo įvertinimas, klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Odos jautrinimo įvertinimas, klasifikacija	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Mikrobų ląstelių mutageniškumo įvertinimas, klasifikacija	Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
Kancerogeniškumo įvertinimo klasifikacija	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Reprodukcinio toksiškumo įvertinimas, klasifikacija	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Specifinio toksiškumo konkrečiam organui po vienkartinio poveikio vertinimas, klasifikavimas	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Specifinio toksiškumo konkrečiam organui po kartotinio poveikio vertinimas, klasifikavimas	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
Pavojaus kvėpavimui įvertinimo klasifikacija	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Patirto poveikio simptomai

Jei nuryjama	Žiūrėti skyrių 4.2
Jei pakliūna ant odos	Žiūrėti skyrių 4.2
Jei įkvepiama	Žiūrėti skyrių 4.2
Jei 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

Biologinis skaidomumas	Metodas: QSAR Komentarai : Lengvai biologiškai skaidoma
------------------------	--

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Biologinio kaupimosi vertinimas	Biologiškai nesikaupia.
---------------------------------	-------------------------

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

Komentariai	-
-------------	---

14.5. Pavojus aplinkai

Komentariai	Nr
-------------	----

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Specialios atsargumo priemonės naudotojams	Tietoa ei saatavilla.
--	-----------------------

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
Ribotas kiekis	1 L
Kiekis, kuriam taikoma išlyga	E0
Specialiosios nuostatos	190 327 344 625
Transporto kategorija	2

ADN Kita informacija

Specialiosios nuostatos	190 327 344 625
Limited Quantity	1 L
Kiekis, kuriam taikoma išlyga	E0

IMDG Kita informacija

EmS	F-D, S-U
Limited Quantity	1000 mL
Kiekis, kuriam taikoma išlyga	E0
Specialiosios nuostatos	63,190, 277, 327, 344, 381, 959

ICAO/IATA Kita informacija

Limited Quantity	30 kg
Kiekis, kuriam taikoma išlyga	E0
Specialiosios nuostatos	A145 A165 A802
Kita aktuali informacija ICAO/IATA	Cargo: max. 150 kg (203), Pas.: max. 75 kg (203)

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)	H222 Ypač degus aerosolis. H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
CLP klasifikacijos pastabos	Skaičiavimo metodas Siejimo principas "Aerozoliai"
Mokymo rekomendacijos	Darbuotojams suteikti atitinkamą informaciją, instrukcijas ir praveisti mokymus. 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

	<p>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% 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	3