



# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Šis saugos duomenų lapas buvo parengtas pagal reikalavimus, nurodytus:  
Saugos Duomenų Lapas pagal Reg. (ES) 2020/878

Patikrinimo data 2023-12-12

Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr. 2.21

## 1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

### 1.1. Produkto identifikatorius

Produkto pavadinimas	Sprayduster 200ml Invertible Aerosol
Produkto Kodas (-ai)	ASDU200D, ZA
Saugos duomenų lapo numeris	01549
Unikalus formulės identifikatorius (UFI)	YY84-A0UE-900F-QD9V
Gryna medžiaga / mišinys	Mišinys

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

Rekomenduojama paskirtis Valymo priemonė

Nerekomenduojami naudojimo būdai Nerekomenduojamos naudojimo sritys nenurodytos.

### 1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

#### Gamintojas

AF INTERNATIONAL  
MacDermid Alpha Electronics Solutions  
ASHBY PARK  
COALFIELD WAY  
ASHBY de la ZOUCH  
LEICESTERSHIRE. LE65 1JR  
UNITED KINGDOM

+44 (0) 1530 419600  
+44 (0) 1530 416640

info@af-net.com

#### Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės

El. pašto adresas

info@af-net.com

#### Tiekėjas

HK WENTWORTH LIMITED  
32 RUE DE TOURNENFILS  
91540 MENNECY  
FRANCE

+33 (0) 1 82 88 47 94

info@af-net.com

### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Pagalbos telefono numeris Neatidėliotina informacija apsinuodijus +370 5 236 20 52 / +370 687 53378

Pagalbos telefono numeris - SVARBU SKAMBINTI: +44 1235 239670

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

#### Klasifikavimas pagal reglamentą

(EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Aerozoliai

3 kategorija - (H229)

### 2.2. Ženklavimo elementai

HFO-1234ze (CAS number 29118-24-9)

#### Signalinis žodis

Atsargiai

#### Pavojingumo frazės

H229 - Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti

#### Atsargumo frazės - ES (28 skyrius, 1272/2008)

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.

P501 - Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius, regioninius, nacionalinius ir tarptautinius reglamentus, kaip taikytina.

### 2.3. Kiti pavojai

Šio mišinio sudėtyje nėra patvarių, bioakumuliacinių ar toksiškų (PBT) medžiagų. Šio mišinio sudėtyje nėra nei labai patvarių, nei labai bioakumuliacinių (vPvB) medžiagų.

**Informacija apie endokrininę sistemą** Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurių koncentracija būtų laikoma pavojinga sveikatai

Cheminis pavadinimas	Svoris – %	REACH registracijos numeris	EB Nr. (ES indekso Nr.)	Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Konkreiti koncentracijos riba (SCL):	M veiksnys	M veiksnys (ilgalaikis)
1,3,3,3-Tetrafluoropropane (HFO-1234ze) 29118-24-9	60-100	01-0000019758-54	471-480-0	Press. Gas (Liq.) (H280)	-	-	-

**Visą P ir ESP frazių tekstą rasite 16 skyriuje**

#### Ūmaus toksiškumo įvertis

Nėra informacijos

Šio produkto sudėtyje nėra labai didelį susirūpinimą keliančių kandidatinių cheminių medžiagų, kurių koncentracija  $\geq 0,1\%$

(reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 59 straipsnis)

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Ikvėpus	Perkelkite į gryną orą.
Patekus į akis	Intensyviai skalaukite dideliu kiekiu vandens ne trumpiau, kaip 15 minučių, pakeldami apatinius ir viršutinius akių vokus. Kreipkitės į gydytoją.
Patekus ant odos	Nuplauti odą muilu ir vandeniu. Jeigu dirgina odą arba pasireiškė alerginės reakcijos, apsilankykite pas gydytoją.
Prarijus	Išskalauti burną.
Pagalbos teikėjo apsaugos priemonės	Dėvėkite asmeninius apsauginius drabužius (žr. 8 skirsnį).

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Simptomai	Nėra informacijos.
Poveikio pasekmės	Nėra.

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

Pastaba gydytojams	Gydykite simptomus.
--------------------	---------------------

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės	Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones.
Didelis gaisras	DĖMESIO: Purkšti vandenį gesinant gaisrą gali būti neveiksminga.
Netinkamos gesinimo priemonės	Neišsklaidykite išsiliejusios medžiagos aukšto spaudimo vandens srove.

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Specialūs cheminės medžiagos keliami pavojai	Produktą ir tuščią talpyklą laikyti atokiau nuo karščio ir uždegimo šaltinių. Kilus gaisrui talpyklas aušinkite purškiamu vandeniu. Balionai dėl didelio karščio gali sprogti. Pažeisti dujų balionai turi būti tvarkomi tik specialistų. Kaitinamos uždaros talpyklos gali sprogti.
--	--

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Specialios apsaugos ir atsargumo priemonės gaisrininkams	Gaisrininkai turi nešioti autonominį kvėpavimo aparatą ir visas gaisrininkų apsaugos priemones. Naudokite asmenines apsaugos priemones.
--	---

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

**Asmeninės atsargumo priemonės** Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio.

**Pagalbos teikėjams** Naudokite asmens apsaugos priemones, rekomenduotas 8 skirsnyje.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

**Ekologinės atsargumo priemonės** Vadovautis apsaugos priemonėmis, išvardytomis 7 ir 8 Skyriuje. Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti. Saugokite, kad produktas nepatektų į kanalizaciją.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

**Sulaikymo būdai** Nepilkite į kanalizaciją, griovius ir vandens telkinius.

**Valymo būdai** Surinkite ir perkelkite į tinkamai paženklintas talpyklas.

**Antrinių pavojų prevencija** Užterštus daiktus ir teritorijas valykite griežtai laikydamiesi aplinkos apsaugos taisyklių.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

**Nuoroda į kitus skirsnius** Išsamesnę informaciją rasite 8 skirsnyje. Išsamesnę informaciją rasite 13 skirsnyje.

## **7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas**

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

**Saugaus naudojimo rekomendacijos** Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerolio. Naudokite asmenines apsaugos priemones. Užtikrinkite tinkamą vėdinimą. Nepradurti ir nedeginti skardinių. Suspaustas turinys.

**Bendros higienos priemonės** Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

**Laikymo sąlygos** Laikyti vėsioje, sausoje vietoje, saugoti nuo galimų šilumos šaltinių, atviros liepsnos, saulės šviesos ar kitų cheminių medžiagų. Laikykite tinkamai paženklintose talpyklose.

**Sandėliavimo klasė (TRGS 510)** LGK 2A.

### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

**Rizikos valdymo metodai (RMM)** Reikiama informacija yra šiame Saugos Duomenų Lape.

## **8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga**

### 8.1. Kontrolės parametrai

**Poveikio ribos** Šiame pristatytame produkte nėra jokių pavojingų medžiagų, kurioms regiono konkrečios priežiūros tarnybos būtų nustačiusios poveikio darbo aplinkos ore ribines vertes.

Cheminis pavadinimas	Prancūzija	Vokietija TRGS	Vokietija DFG	Graikija	Vengrija
1,3,3,3-Tetrafluoropropene (HFO-1234ze)	-	TWA: 1000 ppm TWA: 4700 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1000 ppm TWA: 4700 mg/m <sup>3</sup>	-	-

29118-24-9			Peak: 2000 ppm Peak: 9400 mg/m <sup>3</sup>		
Cheminis pavadinimas	Portugalija	Rumunija	Slovakija	Slovėnija	Ispanija
1,3,3,3-Tetrafluoropropene (HFO-1234ze) 29118-24-9	-	-	-	TWA: 4700 mg/m <sup>3</sup> TWA: 1000 ppm STEL: 2000 ppm STEL: 9400 mg/m <sup>3</sup>	-
Cheminis pavadinimas	Švedija		Šveicarija		Jungtinė Karalystė
1,3,3,3-Tetrafluoropropene (HFO-1234ze) 29118-24-9	-		TWA: 1000 ppm TWA: 4700 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2000 ppm STEL: 9400 mg/m <sup>3</sup>		-

**Ribinės biologinio poveikio darbo aplinkoje vertės** Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai.

Cheminis pavadinimas	Latvija	Liuksemburgas	Rumunija	Slovakija
1,3,3,3-Tetrafluoropropene (HFO-1234ze) 29118-24-9	-	-	5 mg/g Creatinine - urine (Fluorine) - end of shift	-

**Derived No Effect Level (DNEL) - Workers**

**Derived No Effect Level (DNEL) - General Public** .

**Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)** .

## 8.2. Poveikio kontrolė

### Techninės priemonės

Užtikrinkite tinkamą vėdinimą, ypač uždaroje erdvėje.

### Asmeninės apsaugos priemonės

#### Akių / veido apsauga

Esant medicininiam ar pramoniniam poveikiui rekomenduojami apsauginiai akiniai su šoniniais skydeliais.

#### Odos ir kūno apsauga

Nereikia specialių apsaugos priemonių.

#### Kvėpavimo takų apsauga

Įprastomis naudojimo sąlygomis jokios apsauginės įrangos nereikia. Jeigu poveikio ribos viršijamos ar jaučiamas dirginimas, gali reikėti vėdinimo ir evakuacijos.

#### Bendros higienos priemonės

Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos.

#### Aplinkos poveikio kontrolės priemonės

Nėra informacijos.

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizikinė būseną dujos  
Išvaizda Aerosoli

Spalva	Bespalvis	
Kvapas	Būdinga.	
Kvapo ribinė vertė	Nėra informacijos	
<b>Savybė</b>	<b>Vertės</b>	<b>Pastabos • Metodas</b>
Lydimosi / kietėjimo temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	-19 °C	-19°C
Degumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Užsidegimo ore riba		Nežinoma
Viršutinė degumo arba sprogo riba	Nėra duomenų	
Apatinė degumo arba sprogo riba	Nėra duomenų	
Pliūpsnio temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų	Nežinoma
Skaidymosi temperatūra		Nežinoma
pH	Nėra duomenų	Nežinoma
pH (kaip vandeninio tirpalo)	Nėra duomenų	Nežinoma
Kinematinė klampa	Nėra duomenų	Nežinoma
Dinaminė klampa	Nėra duomenų	Nežinoma
Tirpumas vandenyje	Nėra duomenų	Nežinoma
Tirpumas	Nėra duomenų	Nežinoma
Pasiskirstymo koeficientas	Nėra duomenų	Nežinoma
Garų slėgis	Nėra duomenų	Nežinoma
Santykinė drėgmė	Nėra duomenų	Nežinoma
Piltinis tankis	Nėra duomenų	
Garų Tankis	Nėra duomenų	
Santykinis garų tankis	Nėra duomenų	Nežinoma
Dalelių charakteristikos		
Dalelės Dydis	Nėra informacijos	
Dalelių Dydžio Pasiskirstymas	Nėra informacijos	

## 9.2. Kita informacija

9.2.1. Informacija apie fizinio pavojingumo klases  
Nėra informacijos

9.2.2. Kitos saugumo charakteristikos  
Nėra informacijos

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Reakingumas Nėra informacijos.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilumas Stabilus esant normalioms sąlygoms.

#### Sprogimo duomenys

Jautrumas mechaniniam poveikiui Nėra.

Jautrumas statinei iškrovai Nėra.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojingų reakcijų galimybė Nėra esant normaliam apdorojimui.

#### 10.4. Vengtinios sąlygos

Vengtinios sąlygos Karštis, liepsna ir žiežirbos.

#### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nesuderinamos medžiagos Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

#### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi skilimo produktai Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją.

### **11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

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

##### Informacija apie tikėtinus poveikio kanalus

##### Informacija apie produktą

<b>Įkvėpus</b>	Tyčinis netinkamas naudojimas, didinant koncentraciją ir įkvepiant turinio, gali būti kenksmingas ar mirtinas.
<b>Patekus į akis</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.
<b>Patekus ant odos</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.
<b>Prarijus</b>	Nėra specialių bandymų duomenų apie medžiagą arba mišinį.

##### Simptomai, susiję su fizinėmis, cheminėmis ir toksikologinėmis savybėmis

Simptomai Nėra informacijos.

##### Ūmus toksiškumas

##### Skaitinės toksiškumo priemonės

Nėra informacijos

##### Šios vertės apskaičiuotos, remiantis GHS dokumento 3.1 skyriumi

<b>ATEmix (prarijus)</b>	99,999.00 mg/kg
<b>ATEmix (dermalinis)</b>	99,999.00 mg/kg
<b>ATEmix (įkvėpus dujų)</b>	99,999.00 ppm
<b>ATEmix (įkvėpus garų)</b>	99,999.00 mg/l
<b>ATEmix (įkvėpus dulkių / dulksnos)</b>	99,999.00 mg/l

Cheminis pavadinimas	Oralinis LD50	Dermalinis LD50:	Įkvėpus LC50
1,3,3,3-Tetrafluoropropene (HFO-1234ze)	-	-	> 207000 ppm ( Rat ) 4 h

##### Trumpalaikio ir ilgalaikio poveikio uždelstas, greitas bei lėtinis poveikis

**Odos ėsdinimas/dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Sunkus akių pažeidimas / dirginimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kvėpavimo takų ar odos jautrinimas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeniškumas** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksinis poveikis reprodukcijai** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT - vienkartinis poveikis** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT - repeated exposure** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Įkvėpimo pavojus** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

## 11.2. Informacija apie kitus pavojus

### 11.2.1. Endokrininę sistemą ardančios savybės

**Endokrininę sistemą ardančios savybės** Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

### 11.2.2. Kita informacija

**Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra informacijos.

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### 12.1. Toksiškumas

**Ekotoksiškumas** Šio produkto poveikis aplinkai dar nėra pakankamai ištirtas.

### 12.2. Patvarumas ir skaidymasis

**Patvarumas ir skaidymasis** Nėra informacijos.

### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas

**Biologinis kaupimas** Šiam produktui nėra jokių duomenų.

Cheminis pavadinimas	Pasiskirstymo koeficientas
1,3,3,3-Tetrafluoropropene (HFO-1234ze)	1.6

### 12.4. Judumas dirvožemyje



Judumas dirvožemyje Nėra informacijos.

#### 12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT ir vPvB vertinimas Šiame gaminyje nėra medžiagos (-ų), klasifikuojamos (-ų) kaip PBT arba vPvB viršija deklaruojamą ribą.

#### 12.6. Endokrininę sistemą ardančios savybės

Endokrininę sistemą ardančios savybės Šioje medžiagoje/mišinyje nėra komponentų, laikomų turinčiais endokrininę sistemą ardančių savybių pagal REACH reglamento 57 straipsnio f punktą, Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 ar Komisijos reglamentą (ES) 2018/605, kurių koncentracija būtų 0,1 % ar didesnė.

#### 12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

### **13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

#### 13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš likučių / nepanaudotų produktų Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Užteršta pakuotė Tušti indai gali kelti gaisro ir sprogo pavojų. Nepjaustykite, nepradurkite ir nevirinkite indų.

### **14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

#### IATA:

14.1 JT numeris ar ID numeris UN1950  
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas AEROSOLS  
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė 2.2 (-s)  
14.4 Pakuotės grupė None  
14.5 Pavojus aplinkai Ne  
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams  
Specialios nuostatos Nėra

#### IMDG:

14.1 JT numeris ar ID numeris UN1950  
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas AEROSOLS  
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė 2.2 (-s)  
14.4 Pakuotės grupė None  
14.5 Pavojus aplinkai Ne  
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams  
Specialios nuostatos Nėra  
EmS-No. F-D, S-U  
14.7 Nesupakuotų jūrų krovinių Nėra informacijos

vežimas pagal TJO dokumentus

**RID**

14.1 JT numeris ar ID numeris	UN1950
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	AEROSOLS
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	2.2
14.4 Pakuotės grupė	None
14.5 Pavojus aplinkai	Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
Specialios nuostatos	Nėra

**ADR**

14.1 JT numeris ar ID numeris	UN1950
14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas	AEROSOLS
14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s)	2.2
14.4 Pakuotės grupė	None
14.5 Pavojus aplinkai	Ne
14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams	
Specialios nuostatos	Nėra
Tunelio ribojimo kodas	(E)

## 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

### 15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### Nacionalinės taisyklės

##### Vokietija

**Vandens pavojingumo klasė (WGK)**      šiek tiek pavojinga vandeniui (WGK 1)

##### Europos Sąjunga

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliamo rizika.

##### **Naudojimo leidimai ir (arba) apribojimai:**

Šio produkto sudėtyje nėra aprobuojamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV priedas) Šio produkto sudėtyje nėra draudžiamų cheminių medžiagų (reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII priedas)

##### **Patvarieji organiniai teršalai**

Netaikytina

##### **Ozono sluoksnį ardančių cheminių medžiagų (ODS) reglamentas (EB) 1005/2009**

Netaikytina

**Tarptautiniai inventoriai**

TSCA	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo
DSL/NDSL	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo
EINECS/ELINCS	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo
ENCS	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo
IECSC	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo
KECL	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo
PICCS	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo
AIIC	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo
NZIoC	Atsakymo apie atitiktį inventoriui teirautis tiekėjo

**aiškinimas:**

- TSCA** - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės įstatymo 8 skyriaus b punktas „Aprašas“
- DSL/NDSL** - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų sąrašas
- EINECS/ELINCS** - Europos esamų cheminių medžiagų sąrašas / Europos registruotųjų cheminių medžiagų sąrašas
- ENCS** - Japonijos esamos ir naujos cheminės medžiagos
- IECSC** - Kinijos esamų cheminių medžiagų sąrašas
- KECL** - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos
- PICCS** - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas
- AIIC** - Australijos pramoninių cheminių medžiagų sąrašas
- NZIoC** - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Cheminio saugumo ataskaita Nėra informacijos

**16 SKIRSNIS. Kita informacija**

**Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas**

**Visas 3 skirsnyje paminėtų R frazių tekstas**

H280 - Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti

**Paaiškinimas**

SVHC: Autorizuotos labai didelį susirūpinimą keliančios cheminės medžiagos:

**Paaiškinimas Section 8: Exposure controls/personal protection**

TWA	TWA (laiko matmenų vidurkis)	STEL	STEL (trumpalaikio poveikio riba)
Lubos	Didžiausia ribinė vertė	Sk*	Įspėjimas apie pavojingumą patekus ant odos
+	Jautrinančios medžiagos		

Klasifikavimo procedūra	
Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)	Naudojamas metodas
Ūmus oralinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus dermalinis toksiškumas	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dujos	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - garai	Skaičiavimo metodas
Ūmus inhaliacinis toksiškumas - dulksė / dulksna	Skaičiavimo metodas
Odos ėsdinimas/dirginimas	Skaičiavimo metodas
Sunkus akių pažeidimas / dirginimas	Skaičiavimo metodas
Kvėpavimo takų jautrinimas	Skaičiavimo metodas
Odos jautrinimas	Skaičiavimo metodas
Mutageniškumas	Skaičiavimo metodas
Kancerogeniškumas	Skaičiavimo metodas

Toksinis poveikis reprodukcijai	Skaičiavimo metodas
STOT - vienkartinis poveikis	Skaičiavimo metodas
STOT - repeated exposure	Skaičiavimo metodas
Ūmus toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai	Skaičiavimo metodas
Įkvėpimo pavojus	Skaičiavimo metodas
Ozonas	Skaičiavimo metodas
Degus aerosolis	Remiantis bandymo duomenimis

**Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai, naudoti rengiant SDL**

Toksinių medžiagų ir ligų registro agentūra (ATSDR)  
JAV Aplinkos apsaugos agentūros duomenų bazė „ChemView“  
Europos maisto saugos tarnyba (EFSA)  
Europos cheminių medžiagų agentūros (ECHA) rizikos vertinimo komitetas (ECHA\_RAC)  
Europos cheminių medžiagų agentūra (ECHA) (ECHA\_API)  
AAA (Aplinkos apsaugos agentūra)  
Ūmaus poveikio orientacinis (-iai) lygis (-iai) (AEGL)  
JAV Aplinkos apsaugos agentūros federalinis įstatymas dėl insekticidų, fungicidų ir rodenticidų  
JAV Aplinkos apsaugos agentūros sudarytas dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų sąrašas  
Maisto tyrimų žurnalas (Food Research Journal)  
Pavojingų medžiagų duomenų bazė  
Tarpautinė Bendros Cheminės Informacijos Duomenų Bazė (IUCLID)  
Nacionalinis technologijų ir vertinimo institutas (NITE)  
Australijos nacionalinė pramonės ir cheminių medžiagų pranešimų ir vertinimo sistema (NICNAS)  
NIOSH (Nacionalinis darbo saugos ir sveikatos institutas)  
Nacionalinės medikamentų bibliotekos „ChemID Plus“ (NLM CIP)  
Nacionalinės medicinos bibliotekos „PubMed“ duomenų bazė (NLM PUBMED)  
Nacionalinė toksikologijos programa (NTP)  
Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų klasifikavimo ir informacijos duomenų bazė (CCID)  
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos leidiniai aplinkos, sveikatos ir saugos temomis  
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos programa dėl dideliais kiekiais gaminamų cheminių medžiagų  
Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos parengtas patikrinimo informacijos duomenų rinkinys  
Pasaulio sveikatos organizacija

Patikrinimo data 2023-12-12

**Saugos duomenų lapas pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)**

**Atsakomybės atsisakymas**

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.

**Saugos duomenų lapo pabaiga**