

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

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

- 1.1 Produkto identifikatorius
- Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)
- (Gaminio numeris) product ID.: S700013
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
- Naudojimo sektorius SU21 Naudotojams: privatus būstas / plačioji visuomenė / vartotojai
- Medžiagos / mišinio panaudojimas dažymas
- Nerekomenduojami naudojimo būdai Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys
- Gamintojas / tiekėjas
UAB "HELVINA"
Parko g. 96
LT-54464 Ramučiai
Kauno r., Lietuva
- Tel: +370 37 308 901
Fax: +370 37 308 902
info@helvina.lt
www.helvina.lt
- Informacijos šaltinis: produktų saugojimo skyrius
- 1.4 Pagalbos telefono numeris: Tel: +370 5 236 2052 / +370 687 53378
- national
Apsinuodijim kontrol s ir informacijos biuras
Te.: +370 5 236 20 52 / +370 687 533 78

2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
- Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008



GHS02 liepsna

Aerosol 1

H222 Ypač degus aerosolis.

H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.



GHS07

Eye Irrit. 2

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

STOT SE 3

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

Aquatic Chronic 3 H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

- 2.2 Ženklavimo elementai
- Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008
Gaminys klasifikuojamas bei ženklinamas pagal KŽP reglamentą.
- Pavojaus piktogramos



GHS02



GHS07

- Signalinis žodis Pavojinga

(Tęsinys 2 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

(Puslapio 1 tęsinys)

· **Pavojų nustatantys komponentai etiketavimui:**

butanonas
etilacetatas
n-butilacetatas
EC927-241-2 nafta, hidrinta lengvoji

· **Pavojiškumo frazės**

H222 Ypač degus aerosolis.
H229 Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.

· **Atsargumo frazės**

P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.
P103 Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės visomis instrukcijomis.
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių, karštų paviršių, žiežirbų, atviros liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių. Nerūkyti.
P211 Nepurkšti į atvirą liepsną arba kitus degimo šaltinius.
P251 Nepradurti ir nedeginti net panaudoto.
P271 Naudoti tik lauke arba gerai vėdinamoje patalpoje.
P273 Saugoti, kad nepatektų į aplinką.
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.
P312 Pasijutus blogai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ / kreiptis į gydytoją.
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.
P410+P412 Saugoti nuo saulės šviesos. Nelaikyti aukštesnėje kaip 50 °C/122 °F temperatūroje.
P501 Turinį/talpą išpilti (išmesti) - šalinti pagal vietines / regionines / nacionalines / tarptautines taisykles.

· **Papildomos nuorodos:**

Nepakankamai vėdinant kyla sprogimo pavojus.
Atsargiai! Purškiant gali susidaryti pavojingų įkvepiamų lašelių. Neįkvėpti rūko ar aerosolio.

· **2.3 Kiti pavojai**

· **PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

· **PBT:** Nevartotina.
· **vPvB:** Nevartotina.

3. SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

· **3.2 Mišiniai**

· **Aprašymas:** Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

· **Pavojingos sudedamosios medžiagos :**

CAS: 74-98-6 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propanas, suskystintas ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	10-<25%
CAS: 78-93-3 Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx	butanonas ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<25%
CAS: 141-78-6 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	etilacetatas ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	10-<25%
CAS: 106-97-8 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butanas, grynas (<0,1% 1,3 butadiene) ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	10-<25%

(Tęsinys 3 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

		(Puslapio 2 tęsinys)
CAS: 123-86-4 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	n-butylacetatas Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336, EUH066	10- <25%
Reg.nr.: 01-2119471843-32-xxxx	EC927-241-2 nafta, hidrinta lengvoji Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412, EUH066	5- <10%
CAS: 75-28-5 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	ir izobutanas Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018	5- <10%
CAS: 64742-48-9	nafta, hidrinta sunkioji Asp. Tox. 1, H304	1- <2,5%
CAS: 556-67-2 Reg.nr.: 01-2119529238-36-xxxx	oktameilciklotetrasiloksanas Flam. Liq. 3, H226; Repr. 2, H361f; Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) PBT; vPvB	≥0,025- <0,25%

· Papildomos nuorodos Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- **4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas**
- **Įkvėpus:** Garantuoti tyrą orą, tęsiantis negalavimams, kreiptis į gydytoją.
- **Po kontakto su oda:** Iš esmės produktas odos nedirgina.
- **Po kontakto su akimis:**
Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu. Negalavimams nesiliaujant, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **Prarijus:** Išliekant simptomams, pasikonsultuoti su gydytoju.
- **4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą**
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- **5.1 Gesinimo priemonės -**
- **Tinkamos gesinimo medžiagos:** rezervuarą šaldyti vandeniu
- **5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- **5.3 Patarimai gaisrininkams**
- **Ypatingos saugos priemonės:** Specialiosios priemonės nėra būtinos.

6. SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- **6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros**
Dėvėti apsauginę ekipiruotę. Neprileisti neapsaugotų asmenų.
- **6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:**
Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Patekus į vandens telkinius ir kanalizaciją, informuoti atsakingas tarnybas.
Neleisti patekti į kanalizaciją/paviršinius vandenis/gruntinius vandenis.
- **6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:**
Užterštomis medžiagomis atsikratyti kaip atliekomis pagal 13 pkt. reikalavimus.
Garantuoti pakankamą vėdinimą.
- **6.4 Nuoroda į kitus skirsnius**
Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.
Informacija apie asmens saugos priemones pateikiama 8 skyriuje.

(Tęsinys 4 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

(Puslapio 3 tęsinys)

7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- **7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės**
Saugoti nuo karščio ir saulės spindulių.
Garantuoti gerą darbo vietos vėdinimą/nutraukimą.
- **Nuorodos apsaugai nuo gaisro ir sproginimo:**
Nepurkšti ant ugnies ar karštų daiktų.
Vengti ugnies šaltinių - nerūkyti.
Inde - slėgis. Saugoti nuo saulės spindulių ir temperatūros virš 50°C (pvz. kaitrinės lempos). Baigus eksploataciją, taip pat neatidarinėti jėga ir nedeginti.
- **7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus**
- **Sandėliavimas:**
- **Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:**
Atkreiptinas dėmesys į slėgiminių indų laikymo tarnybines instrukcijas.
- **Nuorodos dėl laikymo bendrai:** Nereikalaujama.
- **Kitos sandėliavimo nuorodos:** Jokių.
- **7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- **8.1 Kontrolės parametrai**
- **Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:**

74-98-6 propanas, suskystintas

AGW (DE)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm 4(II);DFG
PEL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
REL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1800 mg/m ³ , 1000 ppm
TLV (US)	see Appendix F Minimal oxygen content (D, EX)

78-93-3 butanonas

IOELV (EU)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 900 mg/m ³ , 300 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 600 mg/m ³ , 200 ppm
AGW (DE)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 600 mg/m ³ , 200 ppm 1(I);DFG, EU, H, Y
PEL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 590 mg/m ³ , 200 ppm
REL (US)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 885 mg/m ³ , 300 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 590 mg/m ³ , 200 ppm
TLV (US)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 300 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 200 ppm BEI

141-78-6 etilacetatas

PRD (LT)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 500 mg/m ³ , 150 ppm NRD Neviršytinas ribinis dydis: 1100 mg/m ³ , 300 ppm
IOELV (EU)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1468 mg/m ³ , 400 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 734 mg/m ³ , 200 ppm
AGW (DE)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 730 mg/m ³ , 200 ppm 2(I);DFG, EU, Y
PEL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1400 mg/m ³ , 400 ppm

(Tęsinys 5 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

(Puslapio 4 tęsinys)

REL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1400 mg/m ³ , 400 ppm
TLV (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 400 ppm
106-97-8 butanas, grynas (<0,1% 1,3 butadiene)	
AGW (DE)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm 4(II);DFG
REL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 1900 mg/m ³ , 800 ppm
TLV (US)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1000 ppm (EX)
123-86-4 n-butilacetatas	
PRD (LT)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 723 mg/m ³ , 150 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 241 mg/m ³ , 50 ppm
IOELV (EU)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 723 mg/m ³ , 150 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 241 mg/m ³ , 50 ppm
AGW (DE)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 300 mg/m ³ , 62 ppm 2(I);AGS, Y
PEL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 710 mg/m ³ , 150 ppm
REL (US)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 950 mg/m ³ , 200 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 710 mg/m ³ , 150 ppm
TLV (US)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 150 ppm IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 50 ppm
75-28-5 ir izobutanas	
AGW (DE)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 2400 mg/m ³ , 1000 ppm 4(II);DFG
TLV (US)	TPRD Trumpalaikio poveikio ribinis dydis: 1000 ppm (EX)
556-67-2 oktametilciklotetrasiloksanas	
WEEL (US)	IPRD Ilgalaikio poveikio ribinis dydis: 10* ppm *OARS WEEL

· Sudedamosios dalys su biologinių ribinių verčių:

78-93-3 butanonas	
BGW (DE)	2 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: 2-Butanon
BEI (US)	2 mg/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methyl ethyl ketone (nonspecific)

· **Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

· **8.2 Poveikio kontrolės priemonės**

· **Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

· **Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga**

· **Bendrosios saugos ir higienos priemonės:**

Laikyti atokiai nuo maisto produktų, gėrimų ir pašarų.

Nedelsiant nusirengti išteptus, įsigėrusius drabužius.

Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Vengti kontakto su akimis.

Vengti kontakto su akimis ir oda.

(Tęsinys 6 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

(Puslapio 5 tęsinys)

· Kvėpavimo apsaugą



Jei tirpiųjų medžiagų koncentracija viršija MAK ribines vertes, reikia užsidėti tam tikslui skirtą kvėpavimo takų apsauginę įrangą.

Puskaukė su mažiausiai filtravimo klasės A1P2 kombinuojamu filtru arba atskirai teikiamo oro kvėpavimo takų apsauginė įrangą.

· Rankų apsaugą

Apsauginės pirštinės



Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui.

Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

· Pirštinių medžiaga Nitrilo kaučiukas

· Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

Po kiekvienos kontaminacijos reikia keisti pirštines.

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

· Ilgalaikiam kontaktui, trunkančiam maksimaliai 15 min., tinka pirštinės iš šių medžiagų:

butyl rubber, 0,7mm

· Akių ir (arba) veido apsaugą

Apsauginiai akiniai



Tampriai prisispaudžiantys akiniai

9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

· 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

· Bendra informacija

· Fizinė būseną

aerolis

· Spalva:

Sidabrinė

· Kvapas:

Būdinga(s)

· Kvapo atsiradimo slenkstis:

Nenustatyta.

· Lydymosi ir stingimo temperatūra

Nenustatyta

· Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas

-44 °C (-47,2 °F)

· Degumas

Nevartotina.

· Viršutinė ir apatinė sprogo ribos

· Žemutinė:

1,2 Vol % (123-86-4 n-butylacetatas)

· Viršutinė

11,5 Vol % (78-93-3 butanonas)

· Plūpsnio temperatūra:

<0 °C (<32 °F)

· Uždegimo temperatūra:

460 °C (860 °F) (75-28-5 ir izobutanas)

· Skilimo temperatūra:

Nenustatyta.

· pH

Nenustatyta.

· Klampa:

· Kinematinė klampa

Nenustatyta.

· Dinaminis:

Nenustatyta.

· Tirpumas

· vandeniui:

Nemaišytina(s) arba mažai maišytina(s).

· Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)

Nenustatyta.

· Garų slėgis esant 20 °C (68 °F):

3.600 hPa (2,700 mm Hg) (74-98-6 propanas, suskystintas)

(Tęsinys 7 psl.)

LT

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

(Puslapio 6 tęsinys)

· Tankis ir (arba) santykinis tankis	
· Santykinis tankis:	0,75 g/ml
· Garų tankis	Nenustatyta.
9.2 Kita informacija	
· Išvaizda:	
· Forma:	aerolis
· Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui	
· Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Produktas savaime neužsidega.
· Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:	Produktas nekelia sprogimo pavojaus, tačiau įmanomas sprogių garų/oro mišinių susidarymas. Nenustatyta.
· Tirpiklių sudėtis:	
· Organiniai tirpikliai:	85,5 % su dujomis. svorio procentas
· VOC(EU)	(<840g/l) 85,51 %
· Kietųjų dalelių kiekis:	14,4 %
· Sudėties pakeitimas	
· Garavimo greitis	Nevartotina.
· Informacija apie fizinių pavojų klases	
· Sprogstamosios medžiagos	atkrenta
· Degiosios dujos	atkrenta
· Aerosoliai	Ypač degus aerolis. Slėginė talpykla. Kaitinama gali sprogti.
· Oksiduojančiosios dujos	atkrenta
· Suslėgtosios dujos	atkrenta
· Degieji skysčiai	atkrenta
· Degios kietos medžiagos	atkrenta
· Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Piroforiniai skysčiai	atkrenta
· Piroforinės kietosios medžiagos	atkrenta
· Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai	atkrenta
· Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu	atkrenta
· Oksiduojantieji skysčiai	atkrenta
· Oksiduojančiosios kietosios medžiagos	atkrenta
· Organiniai peroksidai	atkrenta
· Metalų koroziją sukeliančios medžiagos	atkrenta
· Desensibilizuoti sprogmensys	atkrenta

10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

- 10.1 Reaktyvumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.2 Cheminis stabilumas
- Terminis irimas / vengtinės sąlygos: Nesuyra vartojant pagal instrukciją.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.
- 10.4 Vengtinės sąlygos Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai: Nežinomi jokie irimo produktai.

LT
(Tęsinys 8 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

(Puslapio 7 tęsinys)

11. SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008
- Ūmus toksiškumas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas Sukelia smarkų akių dirginimą.
- Kvėpavimo takų arba 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.
- Toksiškumas reprodukcijai Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- STOT (vienkartinis poveikis) Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- STOT (kartotinis poveikis) Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- Aspiracijos pavojus Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.
- 11.2 Informacija apie kitus pavojus

· Endokrininės sistemos ardomosios savybės	
--	--

556-67-2	oktametilciklotetrasiloksanas	Sąrašas II, III
----------	-------------------------------	-----------------

12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

- 12.1 Toksiškumas
- Vandeninis toksiškumas: Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 12.2 Patvarumas ir skaidumas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 12.3 Bioakumuliacijos potencialas Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 12.4 Judumas dirvožemyje Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
- PBT: Nevartotina.
- vPvB: Nevartotina.
- 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės
Duomenys apie endokrininę sistemą ardančias savybes pateikti 11 skirsnyje.
- 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis
- Pastaba: Kenksminga(s) žuvisms.
- Kitos ekologinės nuorodos:
- Bendrosios nuorodos:
Vandens užteršimo klasė 2 (Savarankiška klasifikacija): užteršia vandenį
Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.
Net ir nedideliems kiekiams patekus į gruntą, kyla geriamojo vandens užteršimo grėsmė.
kenksmingas vandens organizmams

13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

- 13.1 Atliekų apdorojimo metodai
- Rekomendacija: Negalima pašalinti kartu su buitinėmis atliekomis. Neleisti patekti į kanalizaciją.

· Europos atliekų katalogas	
-----------------------------	--

15 01 10*	pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos
-----------	--

- Nevalytos pakuotės:
- Rekomendacija: Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš čiu atspar s dažai, sidabriniai)

(Puslapio 8 tęsinys)

14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

· 14.1 JT numeris ar ID numeris
· ADR, IMDG, IATA

UN1950

· 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas
· ADR
· IMDG
· IATA

1950 AEROZOLIAI
AEROSOLS
AEROSOLS, flammable

· 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)
· ADR



· klasė
· Pavojingumo etiketė

2.5F Dujos
2.1

· IMDG, IATA



· Class
· Label

2.1 Dujos
2.1

· 14.4 Pakuotės grupė
· ADR, IMDG, IATA

atkrenta
not classified

· 14.5 Pavojus aplinkai:
· Marine pollutant:

Ne

· 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams
· Pavojaus identifikavimo numeris (Kemlerio kodas): -

Atsargiai: Dujos
not classified

· EMS numeris:
· Stowage Code

F-D,S-U
SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· Segregation Code

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
For WASTE AEROSOLS:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

· 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu
pagal IMO priemones

Nevartotina.

(Tęsinys 10 psl.)

Saugos duomenų lapas
pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

(Puslapio 9 tęsinys)

· **Transportavimas/kitos nuorodos:**

· **ADR**

· **Riboti kiekiai (LQ):**

1L

· **Nekontroliuojami kiekiai (EQ)**

Kodas: E0

Neleidžiama vežti kaip nekontroliuojamo kiekio

· **Transporto kategorija**

2

· **Tunelio apribojimo kodas:**

D

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROZOLIAI, 2.1

15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

· **15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai VOC: <840g/l**

· **Direktyva 2012/18/ES**

· **Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS** Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Seveso kategorija P3a DEGIEJI AEROZOLIAI**

· **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos reikalavimus 150 t**

· **Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant aukštesnės pakopos reikalavimus 500 t**

· **REGLAMENTAS (EB) Nr. 1907/2006 XVII PRIEDAS** Apribojimo sąlygos: 3, 70

· **Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

· **I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŪJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **II Priedas - SPROGSTAMŪJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

· **Reglamentas (EB) Nr. 273/2004 dėl narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**

78-93-3	butanonas	3
108-88-3	toluenas	3

· **Reglamentas (EB) Nr. 111/2005 nustatantis prekybos narkotinių ir psichotropinių medžiagų pirmtakais (prekursoriais) tarp Bendrijos ir trečiųjų šalių stebėsenos taisyklės**

78-93-3	butanonas	3
108-88-3	toluenas	3

· **Nacionaliniai normatyvai:**

· **Techninė instrukcija orui:**

Klasė	Dalis %
NK	50-100

· **Vandens taršos klasė:** 2 (Savarankiška klasifikacija) vandens užteršimo klasė: teršiantis vandenį.

· **15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

LT

(Tęsinys 11 psl.)

Saugos duomenų lapas pagal 1907/2006/EB, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 07.02.2023

Versijos numeris 1

Peržiūrėta: 07.02.2023

Prekybos ženklas: Aerosol SOLL Heat Resistant 600 Grad Celsius silver (Karš iui atspar s dažai, sidabriniai)

(Puslapio 10 tęsinys)

16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams.

· **Svarbios frazės**

- H220 Ypač degios dujos.
- H225 Labai degūs skystis ir garai.
- H226 Degūs skystis ir garai.
- H280 Turi slėgio veikiamų dujų, kaitinant gali sprogti.
- H304 Prarijus ir patekus į kvėpavimo takus, gali sukelti mirtį.
- H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
- H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- H361f Įtariama, kad gali pakenkti vaisingumui.
- H410 Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- H412 Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
- EUH018 Naudojama gali sudaryti degius (sprogus) garų-oro mišinius.
- EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džūvimą arba skilinėjimą.

· **Duomenų suvestinę sudarantis skyrius: Product safety department**

· **Ankstesnės versijos data: 08.12.2020**

· **Santrumpos ir akronimai:**

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Gas 1A: Degiosios dujos – 1A kategorija
- Aerosol 1: Arozoliai – 1 kategorija
- : Arozoliai – 3 kategorija
- Press. Gas (Comp.): Slėgio veikiamos dujos – Suslėgtosios dujos
- Flam. Liq. 2: Degieji skysčiai – 2 kategorija
- Flam. Liq. 3: Degieji skysčiai – 3 kategorija
- Eye Irrit. 2: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 2 kategorija
- Repr. 2: Toksinis poveikis reprodukcijai – 2 kategorija
- STOT SE 3: Specifinis toksiškumas konkrečiam organui (vienkartinis poveikis) – 3 kategorija
- Asp. Tox. 1: Plaučių pakenkimo pavojus prarijus – 1 kategorija
- Aquatic Chronic 1: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija
- Aquatic Chronic 3: Pavojinga vandens aplinkai - ilgalaikis pavojus vandens aplinkai – 3 kategorija

· *** Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys**