



## Saugos duomenų lapas pagal (EB) Nr. 1907/2006

Puslapis 1 iš 8

SDL Nr. : 512744  
V001.1

Metylan STOP

Peržiūra: 31.05.2015

Atspausdinimo data: 26.06.2015

Pakeičia versiją, kurios data: 09.12.2014

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

#### 1.1. Produkto identifikatorius

Metylan STOP

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

Paskirtis:

Oro džiovin tuvas

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

Henkel Balti OÜ

Sõbra 56B

51013 Tartu

EE

Telefonas: +372 (7) 305 800

Fakso Nr.: +372 (7) 305 808

ua-productsafety.baltic@henkel.com

#### 1.4. Pagalbos telefono numeris

Bendrasis pagalbos telefonas Lietuvoje: 112

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras (neatidėliotina informacija apsinuodijus),  
tel.: +370 5 236 20 52 arba +370 687 53378

### 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

##### Klasifikavimas (CLP):

Ėsdina metalus

1 kategorija

H290 Gali ėsdinti metalus.

Akių sudirginimas

2 kategorija

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

#### 2.2. Ženklavimo elementai

##### Ženklavimo elementai (CLP):

Pavojaus piktograma:



Signalinis žodis:

Atsargiai

**Pavojingumo frazė:** H290 Gali ėsdinti metalus.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Atsargumo frazė:** P101 Jei reikalinga gydytojo konsultacija, su savimi turėkite produkto talpyklą ar jo etiketę.  
P102 Laikyti vaikams neprieinamoje vietoje.  
P280 Naudoti veido skydelį / akių apsaugą.  
P305+P351+P338 PATEKUS Į AKIS: Kelias minutes atsargiai plauti vandeniu. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis.  
P337+P313 Jei akių dirginimas nepraeina: kreiptis į gydytoją.

### 2.3. Kiti pavojai

Naudojant pagal paskirtį - nėra.

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.2. Mišiniai

**Bendrasis cheminis aprašas:**

Sausinamoji priemonė

**Pagrindinės mišinio medžiagos:**

Kalcio chloridas

**Produkto sudedamosios medžiagos remiantis CLP (EC) Nr. 1272/2008:**

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr.	EB Numeris REACH Reg. Nr.	kiekis	Klasifikacija
Kalcio chloridas 10043-52-4	233-140-8 01-2119494219-28	>= 65 %	Met. Corr. 1 H290 Eye Irrit. 2 H319

**Pilnas H- būklių aprašymas ir kiti sutrumpinimai pateikti 16 skyriuje "Kita informacija".  
Neklasifikuotoms medžiagoms gali būti taikomos poveikio darbo vietoje ribos.**

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendroji informacija:

Jei pasireiškia sveikatos sutrikimų, kreiptis dėl medicininės apžiūros.

Įkvėpus:

Perkelti į gryną orą, jei simptomai išlieka kreiptis į gydytoją.

Patekus ant odos:

Skalauti tekančiu vandeniu ir muilu. Patepti odos priežiūros produktu. Nedelsiant nurengti visus užterštus drabužius.

Patekus į akis:

Nedelsiant mažiausiai 5 minutes plauti akis nestipria vandens srove arba akių skalavimo tirpalu. Jei skausmas išlieka (intensyvus veriantis skausmas, jautrumas šviesai, regos sutrikimas), plauti toliau ir kreiptis į gydytoją arba ligoninę.

Prarijus:

Skalauti burną ir gerklę. Išgerti 1–2 stiklines vandens. Kreiptis medicininės pagalbos.

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

Sukelia smarkų akių dirginimą.

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

Žr. skyrių „Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas“

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1. Gesinimo priemonės

##### Tinkamos gesinimo priemonės:

anglies dioksidas, putos, milteliai, vandens purkštuvai, nestipri vandens srovė

##### Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugos sumetimais:

Aukšto slėgio vandens srovė

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Kilus gaisrui, gali susidaryti chloro dujos.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti autonominių kvėpavimo aparatą.

Naudoti apsaugos priemones.

### 6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

Venkite kontakto su oda ir akimis.

Vengti dulkių susidarymo.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Saugokite, kad nepatektų į kanalizaciją / paviršinius vandenius / gruntinius vandenius.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Surinkti mechaniniu būdu.

Užterštas medžiagas šalinti kaip atliekas remiantis 13 skirsnio nurodymais.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Žr. 8 skyriuje pateikiamus patarimus.

### 7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

#### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Talpyklą atidaryti ir naudoti atsargiai.

Higienos normos:

Prieš darbo pertrauką ir baigus darbą plauti rankas.

Dirbant nevalgyti, negerti ir nerūkyti.

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

Laikyti tik originalioje talpykloje.

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.

Vengti žemesnės kaip 0 °C ir aukštesnės kaip +50 °C temperatūros.

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

Oro džiovintuvas

## 8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Ribinės vertės darbo aplinkoje

Galioja iki  
LT

Sudedamoji dalis [Reglamentuojama medžiaga]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Vertės tipas	Trumpalaikio poveikio kategorija / pastaba	Reguliavimo sąrašas
Sodium chloride 7647-14-5 [Natrio chloridas]		5	poveikio ribos:		LT OEL

#### Derived No-Effect Level (DNEL):

Name on list	Application Area	Poveikio būdą	Health Effect	Exposure Time	Vertė	Pastabos
Kalcio chloridas 10043-52-4	Darbuotojai	Įkvėpus	Ilgalaikis veikimas - somatinis poveikis		10 mg/m <sup>3</sup>	
Kalcio chloridas 10043-52-4	Darbuotojai	Įkvėpus	ūmus/trumpalaikis veikimas - lokalus/vietinis padarinys		5 mg/m <sup>3</sup>	
Kalcio chloridas 10043-52-4	visa populiacija	Įkvėpus	Ilgalaikis veikimas - somatinis poveikis		2,5 mg/m <sup>3</sup>	
Kalcio chloridas 10043-52-4	visa populiacija	Įkvėpus	ūmus/trumpalaikis veikimas - lokalus/vietinis padarinys		5 mg/m <sup>3</sup>	

#### Biological Exposure Indices:

nėra

### 8.2. Poveikio kontrolė:

Kvėpavimo takų apsauga:  
Nebūtina.

Rankų apsauga:

Remiantis EN 374 ilgalaikio kontakto atveju rekomenduojama mūvėti apsaugines pirštines iš nitrilo gumos.

Prasiskverbimo laikas > 480 min.

medžiagos storis > 0,1 mm

Jei sąlytis ilgalaikis ar pakartotinis, būtina turėti omenyje, kad praktiškai prasiskverbimo laikas gali būti trumpesnis negu prasiskverbimo laikas, nustatytas pagal standartą EN 374. Visada būtina patikrinti apsauginių pirštinių tinkamumą tam tikram darbui (pvz., mechaninę ir šiluminę apkrovą, medžiagų suderinamumą, antistatinį poveikį ir t. t.). Jeigu pastebima nusidėvėjimo arba įplyšimo požymių, pirštines būtina nedelsiant pakeisti. Visada būtina laikytis gamintojo pateiktos informacijos ir atitinkamų pramonės asociacijos saugos taisyklių. Patariama kartu su pirštinių gamintoju ir pramonės asociacija parengti rankų apsaugos planą pagal specifines darbo sąlygas.

Akių apsauga:

Sandarūs apsauginiai akiniai.

Odos apsauga:

Tinkami apsauginiai drabužiai

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

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

Išvaizda	tabletė kietas mėlynas, baltas
Kvapas	tipiškas
kvapo atsiradimo slenktis	Nėra duomenų / netaikoma
pH	Nėra duomenų / netaikoma
Virimo temperatūra	Nėra duomenų / netaikoma
Pliūpsnio temperatūra	Nėra duomenų / netaikoma
Suirimo temperatūra	Nėra duomenų / netaikoma
Garų slėgis	Nėra duomenų / netaikoma
Tankis	Nėra duomenų / netaikoma
Tūrinis tankis	Nėra duomenų / netaikoma
Klampa	Nėra duomenų / netaikoma
Klampumas (kinematinis)	Nėra duomenų / netaikoma
REACH Reg. Nr.	Nėra duomenų / netaikoma
Tirpumas (kokybinis)	tirpus
(20 °C (68 °F); Tirpiklis: Vanduo)	
Užšalimo temperatūra	Nėra duomenų / netaikoma
Lydimosi temperatūra	Nėra duomenų / netaikoma
Degumas	Nėra duomenų / netaikoma
Savaiminio užsidegimo temperatūra	Nėra duomenų / netaikoma
Sprogumo ribos	Nėra duomenų / netaikoma
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo	Nėra duomenų / netaikoma
Garavimo greitis	Nėra duomenų / netaikoma
Produkto sudedamosios medžiagos remiantis DPD (EC) Nr. 1999/45:	Nėra duomenų / netaikoma
Oksidacinės savybės	Nėra duomenų / netaikoma

### 9.2. Kita informacija

Nėra duomenų / netaikoma

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

### 10.1. Reaktingumas

Didesnėje kaip 770 °C temperatūroje prasideda skilimas ir išskiriamas chloras.

### 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus, jeigu laikomasi rekomenduojamų laikymo sąlygų.

### 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

žr. skyrių reaktingumas

### 10.4. Vengtinios sąlygos

Nereikia, jeigu naudojamas pagal paskirtį.

### 10.5. Nesuderinamos medžiagos

žr. skyrių reaktingumas

### 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nežinoma.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1. Informacija apie toksinį poveikį

#### Bendroji toksikologinė informacija:

Mišinys klasifikuojamas remiantis galiojančia informacija apie pavojingas medžiagas esančias jų sudėtyje, kaip apibrėžta klasifikacijos reikalavimuose kiekvienai sudedamajai medžiagai mišinyje atskirai remiantis Reglamento 1272/2008/EC Skyriumi I. Susijusi sveikatos/ ekologinė informacija apie medžiagas išvardytas 3 skyriuje pateikiama sekančiai.

**Akių dirginimas:**

Sukelia smarkų akių dirginimą.

**Ūmus toksiškumas per burną:**

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Patekimo keliai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
---	--------------	-------	-----------------	-----------------	-------	---------

**Ūmus toksiškumas įkvėpus:**

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Patekimo keliai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
---	--------------	-------	-----------------	-----------------	-------	---------

**Ūmus toksiškumas per odą:**

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Patekimo keliai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
---	--------------	-------	-----------------	-----------------	-------	---------

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****Bendroji ekologinė informacija:**

Neišleisti į kanalizaciją, dirvožemį ar vandens telkinius.

Mišinys klasifikuojamas remiantis galiojančia informacija apie pavojingas medžiagas esančias jų sudėtyje, kaip apibrėžta klasifikacijos reikalavimuose kiekvienai sudedamajai medžiagai mišinyje atskirai remiantis Reglamento 1272/2008/EC Skyriumi I. Susijusi sveikatos/ ekologinė informacija apie medžiagas išvardytas 3 skyriuje pateikiama sekančiai.

**12.1. Toksiškumas**

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr.	Vertės rūšis	Vertė	Ūminio toksiškumo bandymai	Poveikio laikas	Rūšys	Metodas
Kalcio chloridas 10043-52-4	LC50	> 10.000 mg/l	Fish	96 h	Gambusia affinis	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
Kalcio chloridas 10043-52-4	EC50	3.005 mg/l	Dafnija	48 h	Daphnia magna	EBPO gairės 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
Kalcio chloridas 10043-52-4	EC50	3.130 mg/l	Dumbliai	96 h	Nitscheria linearis	EBPO gairės 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Nėra duomenų.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas / 12.4. Judumas dirvožemyje**

Nėra duomenų.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Pavojingos sudedamosios medžiagos CAS Nr.	PBT/vPvB
Kalcio chloridas 10043-52-4	Neatitinka patvarios, bioakumuliacinės ir toksiškos (PBT), labai patvarios ir didelės bioakumuliacijos (vPvB) kvalifikavimo kriterij.

**12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra duomenų.

**13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas****13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Produkto atliekų tvarkymas:

Atliekas ir likučius šalinti pagal vietos administracijos reikalavimus.

Nešvarių pakuočių šalinimas:

Pakuotes atiduoti perdirbti tik tada, kai jos yra visiškai tuščios.

Atliekų kodas

060314

**14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą****14.1. JT numeris**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.4. Pakuotės grupė**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.5. Pavojus aplinkai**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams**

Nepavojinga pagal RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą**

Nenaudotinas

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

LOJ kiekis

0,00 %

(CH)

**15.2. Cheminės saugos vertinimas**

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

Nacionalinės taisyklės/informacija (Lietuva)::

ES norminiai aktai:	2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1907/2006, dėl cheminių medžiagų (REACH). 2008 m. gruodžio 16 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančio ir panaikinančio Direktyvas 67/548/EEB bei 1999/45/EB ir iš dalies keičiančio Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (OL 2008 L 353, p.1) Pavojingų cheminių medžiagų direktyva 67/548/EEB (ang. DSD) Pavojingų preparatų direktyva 1999/45/EB (ang. DPD). 2013 m. kovo 19 d. Komisijos direktyva 2013/10/ES kuria iš dalies keičiama Tarybos direktyva 75/324/EEB dėl aerozolių balionėlių.
Lietuvos teisės norminiai aktai:	2007 m. spalio 15 d. Įsakymas Nr. V-827/A1-287 Dėl Lietuvos higienos normos HN 23:2007 “ Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai. 2008m. Birželio 5d. LR Įsakymas Nr. D1-315/V-540 “Dėl pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų klasifikavimo ir ženklinimo tvarkos. 2011m. gegužės 3d. LR Aplinkos ministro Įsakymas Nr. D1-368 dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo. 2009m. birželio 23d. LR Įsakymas Nr. V-510 Dėl Lietuvos Higienos normos HN 36:2009 “Draudžiamos ir ribojamos medžiagos” patvirtinimas ir vėlesni jo pakeitimai.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

Produkto ženklimas nurodytas 2 skyriuje. Pilnas sutrumpinimų, naudotų šiame saugos duomenų lape, tekstas yra:  
H290 Gali ėsdinti metalus.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

### Papildoma informacija:

Ši informacija paremta mūsų dabartinėmis žiniomis ir yra susijusi su tokios būklės produktu, kokios jis pristatomas. Ji skirta mūsų produktų naudojimo saugos reikalavimams apibūdinti ir negarantuoja jokių konkrečių savybių.

### Ženklinimo elementai (DPD):

Xi - Dirginanti



Rizikos frazės:

R36 Dirgina akis.

Saugumo frazės:

S2 Saugoti nuo vaikų.

S22 Neįkvėpti dulkių.

S24/25 Vengti patekimo ant odos ir į akis

S26 Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

S46 Prarijus nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti šią pakuotę arba etiketę.

**Aktualūs šio Saugos Duomenų Lapo pakeitimai yra pažymėti vertikaliomis linijomis kairėje šio dokumento paraštėje. Atitinkamas tekstas yra pateiktas skirtinga spalva pilkuose laukeliuose.**