

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Patronal-eco

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 1 iš 9

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

### 1.1. Produkto identifikatorius

Patronal-eco

UFI: WS30-F04H-D00H-XGJ8

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

#### Medžiagos ar mišinio paskirtis

Produktas profesionaliam valymui ir priežiūrai

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

Įmonė: JOHANNES KIEHL KG  
Adresas: Robert-Bosch-Str. 9  
Miestas: D-85235 Odelzhausen  
Telefonas: +49 8134 9305-0 Telefaksas: +49 8134 6466  
El. paštas: info@kiehl-group.com  
Asmuo pasiteirauti: Laboratorijos skyrius  
Internet: www.kiehl-group.com  
Atsakingas skyrius: Notrufnummer für deutsch- und englischsprachige Länder: +49/89/19240  
Vergiftungsinformationszentrale (VIZ) Österreich: +43 1 406 43 43  
Nationale Notrufnummer für die Schweiz (Tox-Zentrum Zürich): 145  
Numéro d'urgence France: INRS: +33 (0) 1 45 42 59 59  
Numero d' emergenza Italia: Centro Antiveleni - 20162 Milano: 02/66101029  
ETTSZ /Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat/, 1096 Budapest,  
Nagyvörad tér 2. Ügyeleti telefonszám: +36 80 201-199  
Eesti: Häirekeskuse number: 112 / Mürgistusteabekeskuse number: 16662  
Emergency telephone number for all other countries: +49/8134/9305-169

KIEHL Austria GmbH	Perfektastr. 57;	A-1230 Wien	Tel. +43 (0) 1 / 604 99 93
KIEHL FRANCE S.A.R.L.	5, rue de Londres;	F-67670 Mommenheim	Tél. +33 (0) 3.88.59.52.25
KIEHL Italia s.r.l.	Via San Rocco, 101;	I-16036 Recco (GE)	Tel. +39 / 0185 730 008
KIEHL Schweiz AG	St. Dionys-Str. 33;	CH-8645 Jona	Tel. +41 (0) 55 / 254 74 74
KIEHL Hungary Kft.	Felsőipari körút 3/ D	HU-2142 Nagytarcsa	Tel. +36 (0) 1 / 348-08 41
KIEHL Middle East LLC	A8-LIU 48/49 - KIZAD	Abu Dhabi, U.A.E.	Tel. +971 2 550 33 96

1.4. Pagalbos telefono numeris: +370 70662008

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Skin Corr. 1B; H314

H frazių formuluotė: žr. 16 SKYRIUJE.

### 2.2. Ženklavimo elementai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Methanesulphonic Acid

Signalinis žodis: Pavojinga

Piktogramos:



## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Patronal-eco

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 2 iš 9

#### Pavojingumo frazės

H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

#### Atsargumo frazės

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemonės.

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.

P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.

#### 2.3. Kiti pavojai

Nežinomas.

### 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.2. Mišiniai

##### Cheminės charakteristikos

pagal 648/2004/ES: nejoninės paviršiaus aktyviosios medžiagos(PAM) <5%, organinės rūgštys, vandenyje tirpūs tirpikliai, dažomosios medžiagos, kvapiosios medžiagos

##### Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija (Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008)			
75-75-2	metansulfonrūgštis CH4O3S			5 - < 10 %
	200-898-6	607-145-00-4	01-2119491166-34	
	Met. Corr. 1, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H290 H312 H302 H314 H318 H335			
5949-29-1	Citric acid			1 - < 5 %
	201-069-1		01-2119457026-42	
	Eye Irrit. 2; H319			
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO			1 - < 5 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

H ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

##### Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
75-75-2	200-898-6	metansulfonrūgštis CH4O3S	5 - < 10 %
		odos: ATE = 1100 mg/kg; oralinis: ATE = 500 mg/kg	
69011-36-5	931-138-8	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO	1 - < 5 %
		oralinis: ATE = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 6 - < 10	

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

##### Bendrieji nurodymai

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

##### Įkvėpus

nepavojinga įkvėpus

##### Patekus ant odos

Nedelsiant nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu. Nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Patronal-eco

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 3 iš 9

#### Patekus į akis

Kruopščiai praplauti gausiu vandens kiekiu, taip pat po akių vokais.  
Jei akių dirginimas tęsiasi, kreiptis į gydytoją.

#### Prarijus

Praskalauti burną vandeniu ir po to gerti daug vandens. Jei įmanoma, saugoti, kad neventų.  
Kreiptis į gydytoją.

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

Tokios informacijos nėra.

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

Lankantis pas gydytoją, parodyti šį saugos duomenų lapą.

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Visos gesinimo priemonės esančios tuo metu

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Tokios informacijos nėra.

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Naudoti vietinėmis sąlygomis ir supančiai aplinkai tinkamas gaisro gesinimo priemones. Produktas savaime neužsidega.

## 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

#### Bendra informacija

Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių.

#### Avarijos nelikviduojantiems darbuotojams

Naudoti individualias apsaugos priemones.

#### Pagalbos teikėjams

Naudoti individualias apsaugos priemones.

### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Nenuleisti į paviršinius vandenis.

### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

#### Sulaikymui

Sustabdyti nuotėkį, jeigu galima saugiai tai padaryti. Uždenkite kanalizaciją.  
Neleiskite išsiplėsti (pvz. užtvendami ar užtvėrdami alyvą).

#### Valymui

Nušluostyti su absorbuojančia medžiaga (pvz.: audinio, vilnos šluoste).  
Užterštus daiktus ir grindis kruopščiai išvalykite atsižvelgdami į aplinkos apsaugos nuostatas.

#### Kita informacija

Niekada nepilti į originalias pakuotes surinktų išsipilusių likučių pakartotiniam naudojimui.

### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemonės žiūrėti į 7 ir 8 skyrius.

## 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

#### Saugaus naudojimo rekomendacijos

Vengti patekimo ant odos ir į akis.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Patronal-eco**

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 4 iš 9

**Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogdimo pavojaus**

Nereikalaujama specialių priešgaisrinės saugos priemonių.

**Patarimai dėl bendros darbo higienos**

Bendroji pramonės higienos praktika.

**7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus****Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms**

Saugoti originalioje pakuotėje kambario temperatūroje. Laikyti vietose, prieinamose tik įgaliotiems asmenims.

**Nuorodos dėl laikymo bendroje patalpoje**

Laikyti atokiau nuo maisto, gėrimų ir gyvulių pašaro.

Nelaikyti kartu su šarmai

**Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas**

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą.

Nepanaudotos medžiagos niekada nedėti atgal į saugojimo talpyklas.

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

Tokios informacijos nėra.

**8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga****8.1. Kontrolės parametrai****8.2. Poveikio kontrolė****Atitinkamos techninio valdymo priemonės**

Nereikalaujama.

**Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga****Akių ir (arba) veido apsauga**

Apsauginiai akiniai su skydeliais šonuose, atitinkantys EN 166

**Rankų apsauga**

Apsauginės pirštinės

Rekomenduojama: nitrilo pirštinės 0.4 mm storio dirbti apie 8 val.(atitinka 6-ą prasiskverbimo lygį, pagal Europos priimtas normas DIN/EN 374), nepribrinkstančias &lt;15%. Rekomenduojama: nitrilo pirštinės 0.4 mm storio dirbti apie 8 val.(atitinka 6-ą prasiskverbimo lygį, pagal Europos priimtas normas DIN/EN 374), nepribrinkstančias &lt;15%.

**Odos apsauga**

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

**Kvėpavimo sistemos apsauga**

Nereikalaujama

**Poveikio aplinkai kontrolė**

Naudoti pagal gerą darbo higienos ir saugos praktiką.

**9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės****9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes**

Agregatinė būseną:	skystas
Spalva:	raudona
Kvapąs:	malonus

**Bandymo metodų standartai**

Lydimosi ir stingimo temperatūra:	<0 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:	>98 °C

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Patronal-eco**

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 5 iš 9

Degumas	
kietas/skystas:	netaikomas
dujų:	netaikomas
Žemutinė sprogo riba:	netaikomas
Viršutinė sprogo riba:	netaikomas
Pliūpsnio temperatūra:	>100 °C
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	>300 °C
Skilimo temperatūra:	nenustatyta
pH-rodiklis (temperatūroje 20 °C):	< 0,5 K-QP1012C
Kinematinė klampumas:	nenustatyta
Tirpumas vandenyje: (temperatūroje 20 °C)	maišus
Tirpumas kituose tirpikliuose nenustatyta	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	nenustatyta
Garų slėgis:	nenustatyta
Tankis (temperatūroje 20 °C):	1,05 g/cm <sup>3</sup> K-QP1012E
Santykinis garų tankis:	nenustatyta

**9.2. Kita informacija****Informacija apie fizinių pavojų klases**

Sprogumo savybės

Nesprogi

Savaiminio užsidegimo temperatūra

kietos medžiagos:

dujų:

Oksidacinės savybės

Nesusijęs

**Kitos saugos charakteristikos**

Santykinis garavimo greitis:

Kietos medžiagos kiekis:

Sublimacijos temperatūra:

Suminkštėjimo temperatūra:

Liedinimo taškas:

Dinaminė klampumas:

Ištekėjimo laikas:

netaikomas  
netaikomasnenustatyta  
nenustatyta  
netaikomas  
netaikomas  
netaikomas  
nenustatyta  
nenustatyta**10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas****10.1. Reakingumas**

Tokios informacijos nėra.

**10.2. Cheminis stabilumas**

Tokios informacijos nėra.

**10.3. Pavojingų reakcijų galimybė**

Tokios informacijos nėra.

**10.4. Vengtinios sąlygos**

Neveikti temperatūra aukštesne kaip 35 °C.

**10.5. Nesuderinamos medžiagos**

Tokios informacijos nėra.

**10.6. Pavojingi skilimo produktai**

Neskyļa jei sandėliuojama ir taikoma kaip nurodyta.

**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Patronal-eco**

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 6 iš 9

**Papildoma informacija**

Nemaišyti su kitais plovikliais ir chemikalais

**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.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
75-75-2	metansulfonrūgštis CH4O3S				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
	odos	ATE 1100 mg/kg			
69011-36-5	i-C13-Fatty alcohol polyglycol ethers 5-12 EO				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			

**Dirginimą ir ėsdinimą**

Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.

**Jautrinantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdantis poveikis**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**STOT (vienkartinis poveikis)**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**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 ardamosios savybės**

Tokios informacijos nėra.

**Kiti duomenys liečiantys bandymus**

Naudojant įprastai, sveikatos pakenkimų nežinoma ir nelaukiama.

**12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija****12.1. Toksiškumas**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Paviršiaus aktyviosios medžiagos, esančios produkte, atitinka 648/2004/EC nurodymo visus reikalavimus valymo priemonėms.

**12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Tokios informacijos nėra.

**12.4. Judumas dirvožemyje**

Tokios informacijos nėra.

**12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Medžiagos mišinyje neatitinka PBT/vPvB kriterijų pagal REACH direktyvos XIII priedą.

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006

### Patronal-eco

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 7 iš 9

#### **12.6. Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Šiame gaminyje nėra medžiagos, pasižyminčios netikslinių organizmų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis, nes nėra viena sudėtyje esanti medžiaga kriterijų neatitinka.

#### **12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Tokios informacijos nėra.

#### **Kiti duomenys**

Cheminis deguonies suvartojimas (ChDS): 82mg O2/g

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### **13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

##### **Šalinimo aplinkybės**

Talpa turi būti visiškai ištuštinta Nepilti produkto dideliais kiekiais į kanalizaciją.

##### **Atliekų šalinimo kodas (produkto)**

070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

##### **Atliekų šalinimo kodas (produkto likučiai)**


070699 ORGANINIŲ CHEMINIŲ PROCESŲ ATLIEKOS; riebalų, taukų, muilo, ploviklių, dezinfekavimo priemonių ir kosmetikos GMTN atliekos; kitaip neapibrėžtos atliekos

##### **Neišvalytos taros utilizacija ir rekomenduojami valikliai**

Valyti pakuotę su vandeniu. Išplautas talpas grąžinti perdirbimo kompanijai. Išplautas pakavimo medžiagas pateikti vietinėms perdirbimo įmonėms.

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

#### **Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)**

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 3265
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Methanesulphonic acid)
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	8
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	III
Pavojingumo ženklinimas:	8
	
Klasifikacinis kodas:	C3
Specialiosios sąlygos:	274
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
Transporto kategorija:	3
Pavojaus numeris:	80
Tunelio apribojimo kodas:	E

#### **Jūrų transportas (IMDG)**

<b>14.1. JT numeris ar ID numeris:</b>	UN 3265
<b>14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas:</b>	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Methanesulphonic acid)
<b>14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s):</b>	8
<b>14.4. Pakuotės grupė:</b>	III
Pavojingumo ženklinimas:	8

## Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

### Patronal-eco

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 8 iš 9



Specialiosios sąlygos:	223, 274
Ribotas kiekis (LQ):	5 L
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės:	E1
EmS:	F-A, S-B
Skiriamoji grupė:	Rūgštys

#### 14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

#### 14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama

#### 14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūru transportu pagal IMO priemones

netaikomas

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

##### ES norminė informacija

Naudojimo apribojimai (REACH, XVII priedas):

Įrašas 3, Įrašas 75

##### Nacionaliniai normatyvai

Vandens pavojingumo klasė (D): 1 - nelabai kenksmingas vandeniui

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatlikti šame mišinyje esančių medžiagų saugos įvertinimai.

### 16 SKIRSNIS. Kita informacija

#### Pakeitimai

Šiame saugos duomenų lapo yra ankstesnio lapo varianto šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 3 / 6 / 7 / 8 / 12

#### Santrumpos ir akronimai

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

CLP: Classification, labelling and Packaging

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals

GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals

UN: United Nations

DNEL: Derived No Effect Level

DMEL: Derived Minimal Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

ATE: Acute toxicity estimate

LL50: Lethal loading, 50%



**Saugos duomenų lapas**

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

**Patronal-eco**

Patikrinimo data: 12.12.2022

Katalogo Nr.: j4032\_sd

Puslapis 9 iš 9

EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
(Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern

Sutrupinimus ir akronimus žr. lentelėje adresu: <http://abbrev.esdscom.eu>**Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]**

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Corr. 1B; H314	Apskaičiavimo procedūra

**H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)**

H290 Gali ėsdinti metalus.  
H302 Kenksminga prarijus.  
H312 Kenksminga susilietus su oda.  
H314 Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.  
H318 Smarkiai pažeidžia akis.  
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.  
H335 Gali dirginti kvėpavimo takus.

*(Pavojingų sudedamųjų dalių duomenys pateikiami iš paskutinių galiojančių saugos duomenų atmintinių, nurodytų paskutinio tiekėjo)*