

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 1 iš 10

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

X120-A

UFI: MQ00-7096-700X-4K8N

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

Medžiagos ar mišinio paskirtis

Klijai, hermetikai

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

Įmonė: Hottinger Brüel & Kjær
Adresas: Im Tiefen See 45
Miestas: D-64293 Darmstadt
Telefonas: +49 (0)6151 803-0
Internet: www.hbm.com
Atsakingas skyrius: support@hbm.com

1.4. Pagalbos telefono numeris: +370 70662008

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingumo kategorijos:
Odos ėsdinimas/dirginimas: Skin Irrit. 2
Smarkus akių pažeidimas/dirginimas: Eye Irrit. 2
Kancerogeniškumas: Carc. 2
Teiginiai apie pavojų:
Dirgina odą.
Sukelia smarkų akių dirginimą.
Įtariama, kad sukelia vėžį.

2.2. Ženklavimo elementai

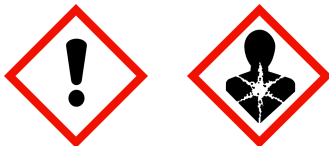
Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008

Pavojingi komponentai, kurie turi būti užrašyti etiketėje

Titandioxid

Signalinis žodis: Atsargiai

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H315 Dirgina odą.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.

Atsargumo frazės

P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones/naudoti klausos apsaugos priemones.
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.
P260 Neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.

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



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 2 iš 10

Tam tikrų mišinių specialus ženklimas

EUH208

Sudėtyje yra 2-piperazin-1-iletilaminas. Gali sukelti alerginę reakciją.
Tik profesionaliam vartotojui.

Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklimas

Signalinis žodis:

Atsargiai

Piktogramos:



Pavojingumo frazės

H351

Atsargumo frazės

P280

2.3. Kiti pavojai

Nėra informacijos.

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.2. Mišiniai

Pavojingi komponentai

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			Dalis
	EB Nr.	Indekso Nr.	REACH Nr.	
	Klasifikacija pagal GHS			
68911-25-1	ALIPHATIC POLYMER DIAMINE			40-70 %
	614-773-2			
4246-51-9	3,3'-Oxybis(ethylenoxy)bis(propylamin)			10 - 30 %
	224-207-2			
90-72-2	2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis			10 - < 15 %
	202-013-9	603-069-00-0		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2; H302 H315 H319			
67762-90-7	Dimethylsiloxan, reaktionsprodukt mit Siliciumdioxid			7 - 13 %
	614-122-2			
13463-67-7	Titandioxid			1 - 5 %
	236-675-5			
	Carc. 2; H351			
71074-89-0	Bis[(dimethylamino)methyl]phenol			< 3 %
	275-162-0			
140-31-8	2-piperazin-1-iletilaminas			< 1 %
	205-411-0	612-105-00-4		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Chronic 3; H312 H302 H314 H317 H412			

Hi ir EUH frazių formuluotė: žr. 16 skirsnyje.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 3 iš 10

Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE

CAS Nr.	EB Nr.	Cheminės Pavojaus	Dalis
		Konkrečios konc. ribos, m faktoriai ir ATE	
90-72-2	202-013-9	2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis oralinis: ATE = 500 mg/kg	10 - < 15 %
140-31-8	205-411-0	2-piperazin-1-iletilaminas odos: ATE = 1100 mg/kg; oralinis: ATE = 500 mg/kg	< 1 %

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Bendrieji nurodymai

Sužeistąjį išneškite iš pavojingos zonos ir paguldykite. Netekus sąmonės nieko neduokite per burną, stabiliai paguldykite ant šono ir iškvieskite gydytoją. Pirmąją pagalbą suteikiantys: saugokitės patys!

Įkvėpus

Įleiskite gryno oro. Sudirginus kvėpavimo takus, kreipkitės į gydytoją.

Patekus ant odos

Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vanduo ir muilas. Nedelsiant nusivilkti užterštus, įmirkusius drabužius. Sudirginus odą kreipkitės į gydytoją.

Patekus į akis

Po sąlyčio su akimis atmerktas akis nedelsinat 10-15 minučių skalauti tekančiu vandeniu bei kreiptis į gydytoją.

Prarijus

Prarijus, praskalauti burna vandeniu (jei nukentėjęs turi sąmonę). Prarijus, neskatinant vėmimo, nedelsiant kreiptis į gydytoją ir parodyti jam šią pakuotę arba etiketę.

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Nėra informacijos.

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

Nėra informacijos.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

Tinkamos gesinimo priemonės

Purškiantis vandens srovė, Sausa gesinimo priemonė, Putos

Netinkamos gesinimo priemonės

Stipri vandens srovė

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

5.3. Patarimai gaisrininkams

Dėvėkite nuo aplinkos oro nepriklausomą kvėpavimo aparatą ir apsauginį kombinezoną nuo chemikalų. Gesinimo priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos.

Papildomi nurodymai

Žmonėms apsaugoti ir ataušinti talpas pavojaus zonoje naudokite vandens patranką. Dujas/garus/rūką nusodinkite vandens patranka. Užterštą gesinimui naudotą vandenį surinkite atskirai. Neleiskite patekti į kanalizaciją arba vandens telkinius.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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

Bendra informacija

Įveskite gerą vėdinimą. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 4 iš 10

Naudoti individualias apsaugos priemones. Naudoti individualias apsaugos priemones. Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį. Adsorbuotą medžiagą išmeskite pagal skyrių "Išmetimas". Įveskite gerą vėdinimą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.
Neleiskite produktui nekontroliuojamai patekti į aplinką.

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Kita informacija

Surinkite mechaniškai ir išmeskite atitinkamose talpose. Surinkite skystį sugeriančia priemone (smėliu, diatomitu, rūgšties rišikliu, universaliu rišikliu).

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Saugus naudojimas: žiūrėkite skirsnis 7
Asmens apsauga: žiūrėkite skirsnis 8
Atliekų šalinimas: žiūrėkite skirsnis 13

7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Saugaus naudojimo rekomendacijos

Jei nėra vietinio išsiurbimo arba jis nepakankamas, pagal galimybes gerai vėdinkite darbo teritoriją.

Pastabos dėl priešgaisrinės saugos bei sprogo pavojaus

Nereikia imtis jokių ypatingų techninių apsaugos priemonių.

Papildomi nurodymai

Naudokite asmeninę apsauginę įrangą (žr. skirsnis 8). Neišleisti į kanalizaciją. Dirbant nevalgyti, negerti, nerūkyti, neuostyti.

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Reikalavimai sandėliavimo plotams ir talpykloms

Pakuotę laikyti sandariai uždarytą, gerai vėdinamoje vietoje.

Papildoma informacija apie sandėliavimo sąlygas

Nėra informacijos.

7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Nėra informacijos.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai

Kenksmingų cheminių medžiagų koncentracijų ribinės vertės darbo aplinkos ore

CAS Nr.	Pavadinimas	ppm	mg/m ³	pl/cm ³	Category	Šaltinis
13463-67-7	Titano dioksidas	-	5		IPRD (8 h)	

8.2. Poveikio kontrolė



Atitinkamos techninio valdymo priemonės

Įveskite gerą vėdinimą.

Saugos ir higienos priemonės

Naudojant nevalgyti ir negerti. Neįkvėpti dujų, dūmų, garų, aerozolių.
Patekus ant odos, i karto nusivilkite užterštus, permirkusius drabužius, o oda nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 5 iš 10

milu. Devėti tinkamus apsauginius drabužius, muvėti tinkamas pirtines ir naudoti akiu (veido) apsaugos priemonės.

Parengti bei laikytis odos apsaugos priemonių plano!

Akių ir (arba) veido apsauga

Naudoti akiu (veido) apsaugos priemonės.

Rankų apsauga

Dirbant su cheminėmis medžiagomis būtina dėvėti tik CE ženklą pažymėtas apsaugines pirštines nuo chemikalų, įskaitant keturženklį kontrolinį numerį. EN ISO 374

Apsaugines pirštines nuo chemikalų atitinkamai darbo vietai pasirinkite pagal jų pritaikymą dirbti su pavojingų medžiagų koncentracijomis ir kiekiais.

Pirštinių medžiagos storis: $\geq 0,7\text{mm}$

Tinkamas pirštinių tipas NBR (Nitrilinis kaučiukas)

Prasiskverbimo laikas: $>480\text{ min}$

Rekomenduojama dėl aukščiau išvardytų specialiam naudojimui skirtų apsauginių pirštinių atsparumo chemikalams pasikonsultuoti su pirštinių gamintoju.

Odos apsauga

Naudotų darbo drabužių nedėvėkite už darbo vietos ribų. Darbo drabužius laikykite atskirai.

Kvėpavimo sistemos apsauga

nereikšmingas

Poveikio aplinkai kontrolė

Neleiskite patekti į kanalizaciją ar vandenį.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Agregatinė būseną:	kietas	
Spalva:	rudas	
Kvapąs:	Aminai	
pH-rodiklis:		netaikoma

Būklės pokyčiai

Lydimosi temperatūra:		netaikoma
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas:		netaikoma
Sublimacijos temperatūra:		neapibrėžtas
Suminkštėjimo temperatūra:		neapibrėžtas
Liedinimo taškas:		neapibrėžtas
neapibrėžtas:		
Pliūpsnio temperatūra:		109 °C
Palaikantis degimą:		Duomenų nėra

Degumas

kietas/skystas:		neapibrėžtas
dujų:		neapibrėžtas

Sprogumo savybės

neapibrėžtas

Žemutinė sproginimo riba:		1,1 tūrio %
Viršutinė sproginimo riba:		4,5 tūrio %
Savaiminio užsideginimo temperatūra:		neapibrėžtas

Savaiminio užsideginimo temperatūra

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 6 iš 10

kietos medžiagos:	neapibrėžtas
dujų:	neapibrėžtas
Skilimo temperatūra:	neapibrėžtas
Oksiduojančiosios savybės	
neapibrėžtas	
Garų slėgis: (temperatūroje 20 °C)	<0,001 hPa
Garų slėgis: (temperatūroje 50 °C)	neapibrėžtas
Tankis (temperatūroje 20 °C):	neapibrėžtas
Piltinis tankis:	neapibrėžtas
Tirpumas vandenyje:	neapibrėžtas
Tirpumas kituose tirpikliuose	
neapibrėžtas	
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo:	neapibrėžtas
Dinaminė klampumas:	neapibrėžtas
Kinematinė klampumas:	neapibrėžtas
Ištekėjimo laikas:	neapibrėžtas
Santykinis garų tankis:	neapibrėžtas
Santykinis garavimo greitis:	neapibrėžtas
Tirpiklių atskyrimo bandymas:	neapibrėžtas
Tirpiklio kiekis:	0,99 %

9.2. Kita informacija

Kietos medžiagos kiekis:	12,50 %
Nėra informacijos.	

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

10.1. Reakingumas

Nėra informacijos.

10.2. Cheminis stabilumas

Medžiaga yra chemiškai stabili rekomenduojamomis laikymo, naudojimo ir temperatūros sąlygomis.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra pavojingų reakcijų naudojant ir laikant pagal reikalavimus.

10.4. Vengtinios sąlygos

Nėra informacijos.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Nėra informacijos.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Nėra informacijos.

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.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 7 iš 10

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus				
	Ekspozicijos kelias	Dozė	Rūšis	Šaltinis	Metodas
90-72-2	2,4,6-tri(dimetilaminometil)fenolis				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
140-31-8	2-piperazin-1-iletilaminas				
	prarijus	ATE 500 mg/kg			
	odos	ATE 1100 mg/kg			

Dirginimą ir ėsdinimą

Dirgina odą.

Sukelia smarkų akių dirginimą.

Jautrinantis poveikis

Sudėtyje yra 2-piperazin-1-iletilaminas. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kancerogeninis, paveldimasis savybes pakeičiantis bei dauginimąsi trikdančias poveikis

Įtariama, kad sukelia vėžį. (Titandioxid)

Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms: 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 (kartotinis poveikis)

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

Aspiracijos pavojus

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus					
	Toksiškumas vandens aplinkai	Dozė	[h] [d]	Rūšis	Šaltinis	Metodas
4246-51-9	3,3'-Oxybis(ethylenoxy)bis(propylamin)					
	Ūmus toksiškumas crustacea	EC50 220 mg/l	48 h	Daphnia magna (didžioji vandens blusa)		

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Nėra informacijos.

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus			
	Metodas	Vertė	d	Šaltinis
	Įvertinimo			
4246-51-9	3,3'-Oxybis(ethylenoxy)bis(propylamin)			
	302B	<20%	72	
	Biologiškai skaidoma.			

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Nėra informacijos.

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 8 iš 10

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo

CAS Nr.	Cheminės Pavojaus	Log Pow
4246-51-9	3,3'-Oxybis(ethylenoxy)bis(propylamin)	-1,46
140-31-8	2-piperazin-1-iletilaminas	-1,48

12.4. Judumas dirvožemyje

Nėra informacijos.

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra informacijos.

12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra informacijos.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Šalinimo aplinkybės

Pašalinimas pagal atitinkamų institucijų nuostatas.

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą

Transportavimas sausumos keliu (ADR/RID)

14.1. JT numeris:

UN 3263

14.2. JT teisingas krovinio

CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.

pavadinimas:

(3,3'-Oxybis(Ethyleneoxy)Bis(Propylamine) und 2,4,6-Tris((Dimethylamino)Methyl)Phenol))

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

8

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

II

Pavojingumo ženklavimas:

8



Klasifikacinis kodas:

C8

Specialiosios sąlygos:

274

Ribotas kiekis (LQ):

1 kg

Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos

E2

taisyklės:

Transporto kategorija:

2

Pavojaus numeris:

80

Tunelio apribojimo kodas:

E

Transportavimas vidaus vandenų laivais (ADN)

14.1. JT numeris:

UN 3263

14.2. JT teisingas krovinio

CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.

pavadinimas:

(3,3'-Oxybis(Ethyleneoxy)Bis(Propylamine) und 2,4,6-Tris((Dimethylamino)Methyl)Phenol))

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė

8

(-s):

14.4. Pakuotės grupė:

II

Pavojingumo ženklavimas:

8

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 9 iš 10



Klasifikacinis kodas: C8
Specialiosios sąlygos: 274
Ribotas kiekis (LQ): 1 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E2

Jūrų transportas (IMDG)

14.1. JT numeris: UN 3263
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (3,3'-Oxybis(Ethyleneoxy)Bis(Propylamine) and 2,4,6-Tris((Dimethylamino)Methyl)Phenol))
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 8
14.4. Pakuotės grupė: II
Pavojingumo ženklėjimas: 8



Specialiosios sąlygos: 274
Ribotas kiekis (LQ): 1 kg
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E2
EmS: F-A, S-B

Oro transportas (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. JT numeris: UN 3263
14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas: CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (3,3'-Oxybis(Ethyleneoxy)Bis(Propylamine) and 2,4,6-Tris((Dimethylamino)Methyl)Phenol))
14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 8
14.4. Pakuotės grupė: II
Pavojingumo ženklėjimas: 8



Specialiosios sąlygos: A3 A803
Ribotas kiekis (LQ) Passenger: 5 kg
Passenger LQ: Y844
Medžiagos kiekis, kuriam netaikomos taisyklės: E2
IATA-Pakavimo normatyvai - Passenger: 859
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Passenger: 15 kg
IATA-Pakavimo normatyvai - Cargo: 863
IATA-Maksimalus naudoti kiekis - Cargo: 50 kg

14.5. Pavojus aplinkai

PAVOJINGA APLINKAI: Ne

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Saugos duomenų lapas

pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006



X120-A

Patikrinimo data: 16.03.2021

Puslapis 10 iš 10

Pagal IBC kodeksą transportuoti kaip birų krovinį draudžiama.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

ES norminė informacija

2010/75/ES (VOC):	0,99 %
2004/42/EB (VOC):	26,98 %
Duomenys apie direktyvą 2012/18/ES (SEVESO III):	2012/18/EU (SEVESO III) netaikoma

Nacionaliniai normatyvai

Darbinimo apribojimas:	Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos. Atkreipkite dėmesį į užimtumo apribojimus pagal ES Direktyvą 92/85 EEB "Dėl priemonių nėščių, pagimdžiusių ir krūtimi maitinančių moterų saugai bei sveikatos apsaugai darbo vietoje pagerinti".
Vandens pavojingumo klasė (D):	2 - pavojingas vandeniui

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Neatliktas šios medžiagos saugos įvertinimas.

16 SKIRSNIS. Kita informacija

Pakeitimai

Šiame saugos duomenų lapo variante šio (-ių) skyriaus (-ių) pakeitimų: 2,3,9.

Mišinių klasifikacija ir naudoti vertinimo metodai pagal (EB) reglamentą Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikacija	Klasifikavimo procedūra
Skin Irrit. 2; H315	Apskaičiavimo procedūra
Eye Irrit. 2; H319	Apskaičiavimo procedūra
Carc. 2; H351	Apskaičiavimo procedūra

H ir EUH frazių formuluotė (Numeris ir visas tekstas)

H302	Kenksminga prarijus.
H312	Kenksminga susilietus su oda.
H314	Smarkiai nudegina odą ir pažeidžia akis.
H315	Dirgina odą.
H317	Gali sukelti alerginę odos reakciją.
H319	Sukelia smarkų akių dirginimą.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.
H412	Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus.
EUH208	Sudėtyje yra 2-piperazin-1-iletilaminas. Gali sukelti alerginę reakciją.

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