

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma : Maisījums
Tirdzniecības nosaukums : Rubio Monocoat Tannin Primer

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Paredzēts plašākai sabiedrībai
Galvenā lietošanas kategorija : Lietošana patērētājiem, Profesionālai lietošanai

1.2.2. Lietošanas veidi, ko neiesaka izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Muylle Facon B.V.B.A. - Rubio Monocoat
Ambachtenstraat 58
B- 8870 Izegem
Belgium
T +32 (0) 51 30 80 54 - F +32 (0) 51 30 99 78
info@rubiomonocoat.com - www.rubiomonocoat.com

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Papildus informācija nav pieejama

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija H314

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

Nelabvēlīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Papildus informācija nav pieejama

2.2. Etiķetes elementi

Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Bīstamības piktogrammas (CLP) :



GHS05

Signālvārds (CLP) : Bīstami
Bīstamības apzīmējumi (CLP) : H314 - Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
Drošības prasību apzīmējums (CLP) : P102 - Sargāt no bērniem.
P260 - Neieelpot putekļus/tvaikus/gāzi/dūmus/izgarojumus/smīdinājumus.
P264 - Pēc izmantošanas rokas, apakšdelmus un seju kārtīgi nomazgāt.
P280 - Izmantot aizsargcimdus, acu aizsargus, sejas aizsargus.
P301+P330+P331 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.
P304+P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.

Rubio Monocoat Tannin Primer

Drošības datu lapa

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

2.3. Citi apdraudējumi

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Contains no PBT/vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

Sastāvdaļa	
Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

Maisījums nesatur vielu(-as) (0,1 % vai lielākā koncentrācijā), kura(-s) ir iekļauta(-s) sarakstā, kas izveidots saskaņā ar REACH 59.(1) pantu, jo tai(tām) nepiemīt endokrīni graujošas īpašības, vai tā(-s) nav identificēta(-s) kā tāda(-s), kam piemīt endokrīni graujošas īpašības, saskaņā ar kritērijiem, kas minēti Komisijas Deleģētajā regulā (ES) 2017/2100 vai Komisijas regulā (ES) 2018/605.

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
Oxalic acid dihydrate viela, kam konkrētizēta Kopienas arodekspozīcijas robežvērtība	CAS Nr: 6153-56-6 EK Nr: 205-634-3 INDEKSA Nr: 607-006-00-8 REACH Nr: 01-2119534576-33	2,91	Acute Tox. 4 (Ārējs), H302 Acute Tox. 4 (Ādas), H312 Eye Dam. 1, H318

Pilns H un EUH apzīmējumu teksts: skat. 16. sadaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : SASKARĒ AR ACĪM: uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to ir viegli izdarīt. Turpināt skalot. irritation persists.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : In all cases of doubt, or when symptoms persist, seek medical attention.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/ietekme : Ja jūties nevesels, griezies pēc medicīniskās palīdzības.
- Simptomi/ietekme pēc ieelpošanas : Nav normālos izmantošanas apstākļos.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Kairina ādu.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Risk of serious damage to eyes.
- Simptomi/ietekme pēc norīšanas : May cause gastrointestinal irritation, nausea, vomiting and diarrhoea.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : hazy water, carbon dioxide (CO₂), foam and powder.

Rubio Monocoat Tannin Primer

Drošības datu lapa

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Ugunsdrošības pasākumi	: Evakuēt zonu.
Ugunsdrošības pasākumi	: Izvairīties (atteikties) no ugunsdzēsēšanā izmantotā ūdens ievadīšanas apkārtējā vidē.
Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā	: Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Complete protective clothing.
Cita informācija	: Exercise caution when fighting any chemical fire.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Plāni ārkārtas gadījumiem	: Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Notify police and fire brigade as soon as possible.
---------------------------	--

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Aizsarglīdzekļi	: Aizsargbrilles. Protective gloves. Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
-----------------	---

6.2. Vides drošības pasākumi

Savākt izšļakstīto šķidrumu.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Ierobežošana	: Savākt izšļakstīto šķidrumu.
Tīrīšanas procedūra	: Šis materiāls un tā konteineris ir droši jāutilizē saskaņā ar vietējiem normatīvajiem aktiem.
Cita informācija	: Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Papildus informācija nav pieejama

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Papildus informācija nav pieejama

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi	: Tvertni stingri noslēgt.
------------------------	----------------------------

7.3. Konkrēts(-i) galalietojuma veids(-i)

Papildus informācija nav pieejama

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

8.1.1 Nacionālās arodekspozīcijas un bioloģiskās robežvērtības

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)

ES - Orientējošā arodekspozīcijas robežas vērtība (IOEL)

IOELV TWA (mg/m³)	1 mg/m³
-------------------	---------

Rubio Monocoat Tannin Primer

Drošības datu lapa

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)	
Beļģija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Limit value [mg/m³]	1 mg/m³ 1 mg/m³
Short time value [mg/m³]	2 mg/m³
Francija - Arodekspozīcijas robežvērtības	
VME [mg/m³]	1 mg/m³
Nīderlande - Arodekspozīcijas robežvērtības	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	1 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	0 mg/m³
Apvienotā Karaliste - Arodekspozīcijas robežvērtības	
WEL TWA (mg/m³)	1 mg/m³
WEL STEL (mg/m³)	2 mg/m³
Amerikas Savienotās Valstis - ACGIH - Arodekspozīcijas robežvērtības	
ACGIH TWA (mg/m³)	1 mg/m³
ACGIH STEL (mg/m³)	2 mg/m³

8.1.2. Ieteicamajām monitoringa procedūrām

Papildus informācija nav pieejama

8.1.3. Veidojas gaisa kontaminanti

Papildus informācija nav pieejama

8.1.4. DNEL un PNEC

Papildus informācija nav pieejama

8.1.5. Riska pārvaldība

Papildus informācija nav pieejama

8.2. Iedarbības pārvaldība

8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Ensure good ventilation of the work station.

8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

Aizsargbrilles. Cimdi.

Individuālās aizsardzības aprīkojuma simbols(-i):



8.2.2.1. Acu un sejas aizsardzība

Acu aizsardzība:

Aizsargbrilles.

8.2.2.2. Skin protection

Roku aizsardzība:

Gloves

8.2.2.3. Respirators

Papildus informācija nav pieejama

Rubio Monocoat Tannin Primer

Drošības datu lapa

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

8.2.2.4. Termiska bīstamība

Papildus informācija nav pieejama

8.2.3. Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana

Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

Cita informācija:

Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	: Šķidrums
Krāsa	: gaismas necaurļaidīgs.
Izskats	: Šķidrums.
Smarža	: odourless.
Smaržas sliekšnis	: Nav pieejams
Kušanas temperatūra	: $\approx 0^{\circ}\text{C}$
Sacietēšana	: $\approx 0^{\circ}\text{C}$
Viršanas punkts	: $\approx 100^{\circ}\text{C}$
Uzliesmojamība	: Nav pieejams
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Nav pieejams
Zemākā eksplozijas robežvērtība (ZER)	: Nav pieejams
Augstākā eksplozijas robežvērtība (AER)	: Nav pieejams
Uzliesmošanas temperatūra	: Nav pieejams
Pašaizdegšanās temperatūra	: Nav pieejams
Noārdīšanās temperatūra	: Nav pieejams
pH	: $\approx 0,88$
Kinemātiskā viskozitāte	: Nav pieejams
Šķīdība	: Ūdenī šķīstošs.
Log Kow	: Nav pieejams
Tvaika spiediens	: Nav pieejams
Tvaika spiediens 50°C temperatūrā	: Nav pieejams
Blīvums	: $1,01\text{ kg/l}$
Relatīvais blīvums	: Nav pieejams
Relatīvais tvaika blīvums 20°C	: Nav pieejams
Daļiņu īpašības	: Nav piemērojams

9.2. Cita informācija

9.2.1. Informācija par fizikālās bīstamības klasēm

Papildus informācija nav pieejama

9.2.2. Citi drošības raksturlielumi

GOS saturs : 0 g/l

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Keep away from oxidising agents and strongly alkaline and strongly acidic materials to prevent the possibility of exothermic reaction. Stable in use and storage conditions as recommended in item 7.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Papildus informācija nav pieejama

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Papildus informācija nav pieejama

Rubio Monocoat Tannin Primer

Drošības datu lapa

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Papildus informācija nav pieejama

10.5. Nesaderīgi materiāli

bases, skābes, oxidizing agents.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Fire may liberate carbon oxides (CO) and smoke.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūta toksicitāte (pēc perorālas ievadīšanas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (ādas) : Nav klasificēts
Akūta toksicitāte (pēc ieelpošanas) : Nav klasificēts

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)

LD50, caur muti, žurkām	> 375 mg/kg
LD50, norijot	375 mg/kg ķermeņa svara
LD50, caur ādu, trušiem	> 20000 mg/kg
LD50 caur ādu	20000 mg/kg ķermeņa svara

Kodīgs/kairinošs ādai : Causes severe skin burns.
pH: ≈ 0,88
Nopietns acu bojājums/kairinājums : Assumed to cause serious eye damage
pH: ≈ 0,88
Elpceļu vai ādas sensibilizācija : Nav klasificēts
Cilmes šūnu mutācija : Nav klasificēts
Kancerogenitāte : Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība : Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība : Nav klasificēts
Bīstamība ieelpojot : Nav klasificēts

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Papildus informācija nav pieejama

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija — vispārēji : Ecological problems are not known or expected under normal use.
Ūdens videi bīstama viela, īstermiņa (akūta) : Nav klasificēts
Ūdens videi bīstama viela, ilgtermiņa (hroniska) : Nav klasificēts

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)

LC50, zivīm, 1	34,1 mg/l (96 h; Pimephales promelas)
LC50 zivīm, 2	160 mg/l (48 h; Leuciscus idus)
LC50 citiem ūdens organismiem, 1	100 – 1000 mg/l (96 h)
EC50, vēžveidīgajiem, 1	137 mg/l (48 h; Daphnia magna)
EC50 citiem ūdens organismiem, 1	162,2 mg/l waterflea

Rubio Monocoat Tannin Primer

Drošības datu lapa

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)

TLM zivīm 1	4000 mg/l (24 h; Lepomis macrochirus; Watervrije vorm)
Toksiskais sliekšnis citiem ūdens organismiem 1	100 - 1000 (96 h)
Toksiskais sliekšnis aļģēm 1	790 mg/l (168 h; Scenedesmus quadricauda)
Toksiskais sliekšnis aļģēm 2	80 mg/l (192 h; Microcystis aeruginosa)

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)

Noturība un spēja noārdīties	Readily biodegradable in water.
------------------------------	---------------------------------

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)

Log Pow	-1,74
Bioakumulācijas potenciāls	Nav piemērojams.

12.4. Mobilitāte augsnē

Oxalic acid dihydrate (6153-56-6)

Virsmas spriegums	70100 mN/m
Ekoloģija — augsne	Materiāls ļoti labi šķīst ūdenī.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Rubio Monocoat Tannin Primer

Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem PBT
Šī viela vai maisījums neatbilst REACH regulas XIII pielikuma kritērijiem vPvB

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Papildus informācija nav pieejama

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Papildu norādījumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Ieteikumi atkritumu likvidācijai	: Discharging into rivers and drains is forbidden. Dispose of in accordance with relevant local regulations.
Papildu norādījumi	: Satīrīt pat vismazākos noplūdušos vai izšķakstītos produkta daudzumus, ja tas ir veicams bez nevajadzīga riska.
Ekoloģija — atkritumi	: Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods	: 16 10 01* - ūdeni saturoši šķīdrie atkritumi, kas satur bīstamas vielas

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. ANO numurs vai ID numurs

ANO Nr. : Nav piemērojams

Rubio Monocoat Tannin Primer

Drošības datu lapa

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

ANO Nr. (IMDG)	: Nav piemērojams
UN Nr. (ICAO)	: Nav piemērojams
ANO Nr. (ADN)	: Nav piemērojams
ANO Nr. (RID)	: Nav piemērojams

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums

Oficiālais kravas nosaukums (ADR)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IMDG)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (IATA)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (ADN)	: Nav piemērojams
Oficiālais kravas nosaukums (RID)	: Nav piemērojams

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)

ADR

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADR)	: Nav piemērojams
---	-------------------

IMDG

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IMDG)	: Nav piemērojams
--	-------------------

IATA

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (IATA)	: Nav piemērojams
--	-------------------

ADN

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (ADN)	: Nav piemērojams
---	-------------------

RID

Transportēšanas bīstamības klase(-es) (RID)	: Nav piemērojams
---	-------------------

14.4. Iepakojuma grupa

Iepakošanas grupa (ADR)	: Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (IMDG)	: Nav piemērojams
Iepakošanas grupa (IATA)	: Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (ADN)	: Nav piemērojams
Iepakojumu grupa (RID)	: Nav piemērojams

14.5. Vides apdraudējumi

Bīstams videi	: Nav
Jūras piesārņotājs	: Nav
Cita informācija	: Papildu informācija nav pieejama

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Sauszemes transports

Nav piemērojams

Jūras transports

Nav piemērojams

Gaisa transports

Nav piemērojams

Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav piemērojams

Dzelzceļa pārvadājumi

Nav piemērojams

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams

Rubio Monocoat Tannin Primer

Drošības datu lapa

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Contains no substance subject to REGULATION (EU) No 1005/2009 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 16 September 2009 on substances that deplete the ozone layer.

Nesatur vielas, uz kurām attiecas Eiropas Parlamenta un Padomes 2019. gada 20. jūnija Regula (ES) 2019/1148 par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu.

GOS saturs : 0 g/l

Contains no substance(s) listed on the Drug Precursors list (Regulation EC 273/2004 on drug precursors)

15.1.2. Valsts noteikumi

Vācija

Bīstamības klase ūdens videi (WGK) : WGK nwg, nav kaitīgs ūdenim (Klasifikācija saskaņā ar AwSV, 1. pielikums)

Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BlmSchV) : Uz to neattiecas Bīstamu negadījumu rīkojums (12. BlmSchV)

Nīderlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van mutagene stoffen : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Neviena no sastāvdaļām nav iekļauta sarakstā

Dānija

Dānijas valsts noteikumi : Jaunieši līdz 18 gadu vecumam nedrīkst lietot produktu.
Grūtnieces/sievietes laktācijas periodā, kas strādā ar šo produktu, nedrīkst būt tiešā saskarē ar to

Šveice

Uzglabāšanas klase (LK) : LK 8 - Kodīgi materiāli

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Papildus informācija nav pieejama

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:

Acute Tox. 4 (Ādas)	Akūts toksiskums (ādas), 4. kategorija
Acute Tox. 4 (Ārējs)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
H302	Kaitīgs, ja norij.
H312	Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
Skin Corr. 1	Ādas korozija/kairinājums, 1. kategorija

Drošības datu lapa (DDL), ES

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nebūtu jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju