

vertimas iš lenkų kalbos

**EFEKT MOKRA KOSTKA**Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.Atnaujinimo data: 2025 m. spalio  
mėn.

3 versija

Puslapis: 1 / 11

**1 SKYRIUS: Medžiagos/mišinio identifikavimas ir įmonės identifikavimas****1.1 Produkto identifikatorius**

Prekinis pavadinimas:

EFEKT MOKRA KOSTKA

**1.2 Svarbūs nustatyti medžiagos ar mišinio naudojimo atvejai ir nerekomenduojami naudojimo atvejai**Paskirtis – grindinio trinkelėlių ir betono impregnavimas. Nerekomenduojami  
naudojimo būdai: neatitinkantys produkto paskirties.**1.3 Duomenys apie saugos duomenų lapo tiekėją**

Gamintojas/tiekėjas:

JURGA Komanditinė bendrovė

Gatvė/Pašto kodas:

Ul. Śremska 134a

Šalis/Pašto kodas/Miestas:

Lenkija, 63-100 Zbrudzewo

Telefona:

+48 61 28 20 002

s: el.

biuro@jurga.com.pl

paštas:

**1.4 Avarinis telefono numeris**

Informacija avarių atveju:

61028 20 002

Avarinis numeris

112

**2 SKYRIUS: Pavojų nustatymas****2.1 Medžiagos arba mišinio klasifikacija**

Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008:

Medžiaga arba mišinys nekelia pavojaus.

**Žalingas poveikis žmogaus sveikatai \***

EUH 208 – sudėtyje yra: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) mišinys, 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas. Gali sukelti alergines reakcijas.

**Poveikis aplinkai**

Netaikoma

**Poveikis, susijęs su fizikinėmis ir cheminėmis savybėmis**

Netaikoma

**2.2 Ženklavimo elementai****Piktogramos:** netaikoma**Įspėjamasis žodis:** netaikoma**Pavojaus frazės:** netaikoma**Atsargumo frazės:**

P102 – Laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

P101 – Jei reikia kreiptis į gydytoją, parodykite jam pakuotę arba etiketę.

P280 – Naudokite apsaugines pirštines / apsauginius drabužius / veido apsaugą.

P501 – Turinį/talpyklą perduoti įgaliotam atliekų tvarkytojui. Laikytis nacionalinių teisės aktų.

**Papildomas ženklavimas: \***

EUH 208 – sudėtyje yra: 5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono (3:1) mišinys, 1,2-benzotiazol-3(2H)-onas. Gali sukelti alergines reakcijas.

**2.3 Kiti pavojai**

Įkvėpus aerozolio garus gali kilti pavojus sveikatai.

Hormonų veiklą trikdančios savybės – žmogaus sveikata: Ši medžiaga/mišinys neturi sudedamųjų dalių, kurios, remiantis REACH 57 straipsnio f punktu, Deleguotąja Komisijos reglamentu (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentu (ES) 20218/606, laikomos turinčiomis endokrininio veikimo savybių, kurių koncentracija yra 0,1 % ar didesnė.

Hormonų veiklą trikdančios savybės – aplinka: Ši medžiaga/mišinys neturi sudedamųjų dalių, kurios, remiantis REACH reglamento 57 straipsnio f punktu, Deleguotojo Komisijos reglamento (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamento (ES) 20218/606 nuostatomis, laikomos turinčiomis endokrininį poveikį, kurių koncentracija yra 0,1 % ar didesnė.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2025 m. spalio  
mėn.

Versija 3

Puslapis: 2 / 11

### 3 SKYRIUS: Sudėtis / informacija apie sudedamąsias dalis

#### 3.1 Medžiagos

netaikoma

#### 3.2 Mišiniai

##### 3.2.1 Cheminės savybės

polisiloksanas su funkcinėmis grupėmis, emulsija vandenyje.

##### 3.2.2 Pavojingos sudedamosios dalys

Tridekanoletoksilanas, šakotas su 7–10 EO	>3 – <5 %
CAS Nr.: 69011-36-5	
INHA	[1]
Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008*	Acute Tox. 4, per burną / H302; Eye Dam. 1 / H318
5-chlor-2-metil-2H-izotiazol-3-ono ir 2-metil-2H-izotiazol-3-ono reakcijos mišinys (3:1)	<0,0015 %
CAS Nr.: 55965-84-9	Indekso numeris: 613-167-00-5
INHA	[1]
Klasifikacija pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008*	Ūmus toksiškumas 3, per burną / H301; Ūmus toksiškumas 2, per odą / H310; Ūmus toksiškumas 2, įkvėpus / dulkes / aerozolį / H330; Odos ėsdinimas 1C / H314; Odos jautrinimas 1A / H317; Ūkinis ūmus 1 / H400; Ūkinis lėtinis 1 / H410; Akių pažeidimas 1 / H318 EUH071 M koeficientas, ūmus = 100 M koeficientas, lėtinis = 100 Specifinė ribinė koncentracija: >= 0,0015 %: Odos jautrumas 1A / H317 0,06 - < 0,6 %: Akių dirginimas 2 / H319 0,06-< 0,6 %: odos dirginimas 2 / H315 >= 0,6 %: odos dirginimas 1C / H314 >= 0,6 %: Eye Dam. 1 / H318

Tipas: INHA: sudedamoji dalis, VERU: teršalas

[1] = Produktas, pavojingas sveikatai ir aplinkai; [2] = medžiaga, kuriai Bendrijoje taikoma didžiausia leistina koncentracija darbo aplinkoje; [3] = PBT medžiaga; [4] = vPvB medžiaga; [5] = savybės, trikdančios endokrininę sistemą

\*Klasifikacijos duomenys aprašyti 16 skyriuje.

Šis produktas neapima medžiagų, keliančių ypatingą pavojų (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), 57 straipsnis)  $\geq 0,1$  %.

### 4 SKYRIUS: Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmoji pagalba

##### Bendrieji nurodymai:

Avarijos atveju arba pasireiškus sveikatos sutrikimų simptomams, reikia kreiptis į gydytoją (jei įmanoma, reikia pateikti etiketę arba medžiagos saugos duomenų lapą (MSDL)).

##### Patekus į akis:

Nedelsiant praplaukite dideliu kiekiu vandens. Jei dirginimas nepraeina, kreipkitės į gydytoją.

##### Patekus ant odos:

Nuplaukite dideliu kiekiu vandens arba muiluotu vandeniu. Jei pastebite odos pokyčius ar jaučiate negalavimus, kreipkitės į gydytoją (jei įmanoma, pateikite etiketę arba medžiagos saugos duomenų lapą).

##### Įkvėpimas:

Užtikrinkite šviežio oro srautą.

##### Nuryjus:

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2025 m. spalio  
mėn.

Versija 3

Puslapis: 3 / 11

Duokite gerti didelius kiekius vandens mažomis porcijomis. Neskatinkite vėmimo.

### 4.2 Svarbiausi ūminiai ir vėlesni simptomai bei poveikis \*

Svarbiausi žinomi simptomai ir pasekmės aprašyti 2.2 skirsnyje (etiketės elementai) ir (arba) 11 skirsnyje.

### 4.3 Nurodymai dėl bet kokios skubios medicininės pagalbos ir specialaus elgesio su nukentėjusiuoju \*

Darbo vietoje turi būti priemonės, leidžiančios suteikti skubią pirmąją pagalbą.  
Kreipiantis į gydytoją, rekomenduojama pateikti šią saugos charakteristikų kortelę.  
Simptominis gydymas.

## 5 SKYRIUS: Veiksmai gaisro atveju

### 5.1 Gesinimo priemonės

#### Rekomenduojamos gesinimo priemonės: \*

Naudokite gesinimo priemonę, tinkamą aplinkiniam gaisrui, pvz., anglies dioksidą (CO<sub>2</sub>), gesinimo miltelius, purkštą vandenį, putas.

#### Netinkamos gesinimo priemonės: \*

Nenaudokite koncentruotų vandens srovių.

### 5.2 Ypatingi pavojai, susiję su medžiaga ar mišiniu

Gaisro atveju gali susidaryti kenksmingi garai. Poveikis, kurį sukelia degimo produktai, gali kelti pavojų sveikatai! Pavojingi degimo produktai: nuodingos ir labai nuodingos degimo dujos.

### 5.3 Informacija ugniagesiams

#### Speciali ugniagesių apsauginė įranga:

Reikia naudoti kvėpavimo takų apsaugos įrangą, nepriklausomą nuo aplinkos oro. Asmenys, neturintys tinkamos apsaugos, turi būti laikomi atokiau.

#### Bendrieji nurodymai:

Pats produktas nedega. Gaisro gesinimo būdą reikia pritaikyti prie aplinkos gaisro sąlygų.

## 6 SKYRIUS: Veiksmai netyčinio išsiliejimo į aplinką atveju

### 6.1 Asmeninės atsargumo priemonės, apsauginė įranga ir avarinės procedūros

Apsaugokite teritoriją. Reikia dėvėti asmeninę apsauginę įrangą (žr. 8 skyrių). Asmenis, neturinčius tinkamos apsaugos, reikia laikyti atokiau. Reikia vengti sąlyčio su akimis ir oda. Negalima įkvėpti dujų/garų/aerozolių. Jei medžiaga išsiliejo, reikia atsižvelgti į paslydimą pavojų. Negalima vaikščioti ant išsiliejusios medžiagos.

### 6.2 Aplinkos apsaugos atsargumo priemonės

Neleisti patekti į vandens telkinius, nuotekas ir gruntą. Užkimšti nutekėjimą, jei įmanoma, nesukeliant pavojaus sau. Išsiliejusį skystį sugerti tinkama medžiaga (pvz., žeme). Surinkite užterštą vandenį / gesinimo vandenį. Atliekas šalinama į pagal taisykles pažymėtus kontenerius. Jei nutekėjo į paviršinius vandenis, kanalizaciją ar į gruntą, praneškite atitinkamoms institucijoms.

### 6.3 Metodai ir medžiagos, užkertančios kelią taršos plitimui ir skirtos taršai pašalinti

Reikia surinkti mechaniniu būdu ir pašalinti pagal taisykles. Negalima nuplauti vandeniu. Esant nedideliame kiekiui: surinkti naudojant neutralias (nešarmines / nerūgštines), skysčius surenkančias medžiagas, pvz., diatomitinę žemę. Medžiagą reikia pašalinti pagal taisykles. Esant dideliems kiekiams: Skysčius galima pašalinti siurbimo įranga arba siurbliais. Jei medžiaga yra degus, leidžiama naudoti tik oro varomą įrangą arba tinkamai nustatytą elektrinę įrangą. Jei lieka slidus sluoksniškas, jį pašalinkite plovikliu, muilo tirpalu arba kitu biologiška skaidžiu valikliu. Silikoniniai aliejai yra slidžios konsistencijos, todėl išsiliejusi medžiaga kelia pavojų paslysti. Siekiant pagerinti sukibimą, reikia pabarstyti smėliu ar kita neutraliomis granuliuotomis medžiagomis.

### 6.4 Nuorodos į kitus skyrius

Reikia laikytis kitose skyriuose pateiktos svarbios informacijos. Tai ypač taikoma informacijai apie asmenines apsaugos priemones (8 skyrius) ir šalinimą (13 skyrius).

## 7 SKYRIUS: Medžiagų ir mišinių tvarkymas bei sandėliavimas

### 7.1 Saugaus elgesio atsargumo priemonės Bendrosios: \*

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2025 m. spalio  
mėn.

3 versija

Puslapis:4 /11

Naudojant produktą nevalgyti, negerti ir nerūkyti. Prieš pertrauką ir baigus darbą nusiplauti rankas. Prieš naudojimą gerai išmaišykite.

Laikytis rekomendacijų, taikomų dirbant su cheminėmis medžiagomis – 2004 m. gruodžio 30 d. Sveikatos apsaugos ministro nutarimas dėl darbo saugos ir higienos, susijusios su cheminių medžiagų buvimu darbo vietoje – 2005 m. sausio 18 d. Oficialusis leidinys, Nr. 11, 86 punktas.

### Saugaus naudojimo rekomendacijos:

Reikia vengti aerozolio susidarymo. Jei susidaro aerosolis, reikia imtis specialių apsaugos priemonių (ištraukimas, kvėpavimo takų apsauga). Išsiliejusi medžiaga padidina paslydimo pavojų. Laikytis 8 skyriuje pateiktų rekomendacijų. Laikyti atokiau nuo medžiagų, kurios nesuderinamos tarpusavyje, kaip nurodyta 10 punkte.

### Atsargumo priemonės, susijusios su apsauga nuo gaisro ir sproginimo:

Laikytis bendrųjų priešgaisrinės saugos taisyklių.

### 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant informaciją apie bet kokius nesuderinamumus Reikalavimai

#### sandėliavimo patalpoms ir talpykloms:

Laikytis vietinių oficialių reikalavimų.

#### Rekomendacijos dėl bendro sandėliavimo:

Laikytis vietinių oficialių reikalavimų.

#### Kiti rekomendaciniai nurodymai dėl sandėliavimo sąlygų:

Laikyti sausoje ir vėsioje vietoje. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo šalčio.

**Minimali temperatūra sandėliuojant ir transportuojant:** 5 °C

**Maksimali temperatūra sandėliuojant ir transportuojant:** 40 °C

### 7.3 Konkretus galutinis (-iai) naudojimas (-ai)

Duomenų nėra.

## 8 SKYRIUS: Poveikio kontrolė ir asmeninės apsaugos priemonės

### 8.1 Kontrolės parametrai \*

#### Ribinės vertės darbo vietos ore:

Medžiaga	Tipas	mg/m <sup>3</sup>	ppm	F/G (smulkiosios dulkės/bendrosios dulkės)	pluoštu/m <sup>3</sup>
Aerozolis – įkvėpiamoji frakcija		10,0			

Nurodyta aerozolio ribinė vertė yra rekomendacija, jei apdorojimo metu susidaro aerosolis.

Rekomenduojamos stebėjimo procedūros

DNEL (leistinis lygis, nesukeliantis pokyčių) – duomenų apie produktą nėra

PNEC (koncentracija, nesukelianti pokyčių aplinkoje) – duomenų apie produktą nėra

Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro 2018 m. birželio 12 d. nutarimas dėl didžiausių leistinų sveikatai kenksmingų veiksmų koncentracijų ir intensyvumo darbo aplinkoje (Oficialusis leidinys 2018, Nr. 1286 su pakeitimais);

• PN-89/Z-01001/06. Oro švaros apsauga. Pavadinimai, apibrėžimai ir vienetai. Terminologija, susijusi su oro kokybės tyrimais darbo vietose;

• PN Z-04008-7:2002. Oro švaros apsauga. Mėginių ėmimas. Oro mėginių ėmimo darbo vietoje taisyklės ir rezultatų aiškinimas;

• PN-EN-689: 2002. Oro kokybė darbo vietose – cheminių veiksmų įkvėpimo poveikio vertinimo gairės, lyginant su leistinosiomis vertėmis, ir matavimo strategija.

### 8.2 Poveikio kontrolė

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2025 m. spalio  
mėn.

3 versija

Puslapis: 5 / 11

### 8.2.1 Taikomos techninės kontrolės

#### priemonės Bendrosios ir sanitarinės

##### priemonės:

Dirbant su cheminėmis medžiagomis, reikia laikytis bendrųjų higienos rekomendacijų. Negalima įkvėpti dujų/garų/aerozolių. Naudoti esant pakankamai ventilacijai. Naudojimo metu negalima valgyti, gerti, rūkyti.

##### Papildomos rekomendacijos dėl techninių įrenginių

Laikytis 7 skyriuje pateiktų rekomendacijų. Laikytis šalyje galiojančių teisės aktų.

##### Asmeninė apsauginė įranga:

##### Kvėpavimo takų apsauga

Esant rūko, purškalo ar aerozolio susidarymui, naudokite tinkamą asmeninę kvėpavimo įrangą ir apsauginius drabužius. Tinkama kvėpavimo įranga: kvėpavimo takų apsaugos įranga su dujokauke, atitinkanti tokius pripažintus standartus kaip EN 136.

Rekomenduojamas filtro tipas: Kombinuotas A-P2 tipo filtras (tam tikri organiniai dujos ir garai, kurių virimo temperatūra > 65 °C; dalelės), atitinkantis tokias pripažintas normas kaip EN 14387

Reikia laikytis kvėpavimo takų apsaugos įrangos naudojimo trukmės apribojimų ir įrangos gamintojo nurodymų.

##### Akių apsauga

Rekomendacija: užsidėkite akių/veido apsaugą.

##### Rankų apsauga

Naudojant produktą, rekomenduojama dėvėti apsaugines pirštines, atitinkančias pripažintas normas, pvz., EN374. Rekomenduojama

pirštinių medžiaga: apsauginės pirštines iš butilkaučiuko

Medžiagos storis: > 0,3 mm

Prasiskverbimo laikas: > 480 min

Rekomenduojama pirštinių medžiaga: Apsauginės pirštines iš nitrilo kaučiuko

Medžiagos storis: > 0,1 mm

Pralaidumo laikas: > 480 min

Prašome laikytis pirštinių tiekėjo pateiktų nurodymų dėl pralaidumo ir prasiskverbimo laiko. Taip pat reikia atsižvelgti į konkrečias vietines produkto naudojimo sąlygas, pvz., pjovimo, dilimo pavojų ir sąlyčio trukmę. Reikia atsižvelgti į tai, kad dėl daugelio veiksnių (pavyzdžiui, temperatūros) kasdienis cheminių medžiagų apsauginių pirštinių naudojimo laikas praktikoje gali būti žymiai trumpesnis nei bandymu nustatytas pralaidumo laikas.

##### Kūno apsauga

Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius.

### 8.2.2 Aplinkos poveikio kontrolė

Neleisti patekti į vandens aplinką, nuotekas ir gruntą.

## 9 SKYRIUS: Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Savybė:	Vertė:	Metodas:
Fizinė būseną .....	skystis (25 °C / 1,013 hPa)	
Spalva .....	balta	
Kvapą .....	bekvapis	
Kvapo slenkstis .....	duomenų nėra	
Lydimosi temperatūra .....	-1 °C esant 1013 hPa	(EG-RL.A.1)
Virimo temperatūra/virimo temperatūros intervalas:	100 °C esant 1013 hPa	(EG-RL.A.2)
Apatinė sprogstamumo riba .....	netaikoma	
Viršutinė sprogstamumo riba .....	netaikoma	
Uždegimosi temperatūra .....	netaikoma	
Uždegimosi temperatūra .....	Netaikoma.	
Terminis skilimas.....	duomenų nėra	
pH .....	7–8 esant 23 °C (100 %)	(indikatorinės )
Kinematinė klampa .....	duomenų nėra	

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m. balandžio 11 d.	Atnaujinimo data: 2025 m. spalio mėn.	Versija 3	Puslapis: 6 / 11
Dinaminė klampa.....:	27 mPa, esant 25 °C		(Brookfield)
Tirpumas vandenyje.....:	visiškai maišomas		
Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolis/vanduo.....:	netaikoma		
Garų slėgis.....:	23 hPa esant 20 °C		(EG-RL.A.4)
Tankis.....:	1 g/cm <sup>3</sup> (25 °C; 1013 hPa)		(DIN 51757)
Garų santykinis tankis.....:	duomenų nėra		
Dalelių dydžių pasiskirstymas.....:	Netaikoma.		

### 9.2 Kita informacija

Duomenų nėra.

#### Savybė:

Garavimo greitis.....:

Molekulinė masė.....:

#### Vertė:

duomenų nėra

netaikoma

#### Metodas:

## 10 SKYRIUS: Stabilumas ir reaktyvumas \*

### 10.1 Reaktyvumas

Nėra pavojingų reakcijų, jei laikomasi rekomendacijų dėl produkto sandėliavimo ir tvarkymo.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Stabilus, jei laikomas rekomenduojamomis sąlygomis (žr. 7 skyrių).

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra duomenų apie šį produktą.

### 10.4 Sąlygos, kurių reikia vengti

Laikyti sausoje ir vėsioje vietoje. Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Saugoti nuo šalčio.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nežinoma.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Laikant ir naudojant pagal taisykles: nėra žinoma. Taikoma medžiagos silikoninei daliai: Matavimai parodė, kad esant temperatūrai nuo maždaug 150 °C oksidacijos skilimo metu išsiskiria nedidelis formaldehido kiekis.

## 11 SKYRIUS: Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojingumo klases, apibrėžtas Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

#### 11.1.1 Ūmus toksiškumas

##### Duomenys apie produktą:

Patekimo į organizmą būdas	Rezultatas/Poveikis
Per burną	LD50 > 2000 mg/kg Rūšis: žiurkė, Šaltinis: analogiškos išvados
per odą	LD50 > 2000 mg/kg Rūšis: žiurkė, šaltinis: analoginės išvados

#### 11.1.2 Ėsdinantis/dirginantis poveikis odai

##### Produkto duomenys:

Nėra dirginančio poveikio odai  
(Rūšis: Triušis, Metodas: OECD 404, Šaltinis: Analogiškos išvados)

#### 11.1.3 Rimtas akių pažeidimas / dirginantis poveikis akims

##### Produkto duomenys:

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 10.7

Versija 3

Puslapis:7 /11

Nėra akių dirginimo  
(Rūšis: triušis, metodas: OECD 405, šaltinis: analogiškos išvados)

### 11.1.4 Alerginis poveikis kvėpavimo takams arba odai

#### Vertinimas:

Šiam galutiniam taškui nėra viso produkto kontrolinių toksikologinių duomenų.

#### Duomenys apie produktą:

Patekimo į organizmą būdas	Rezultatas
Įkvėpimas	Duomenų nėra.

### 11.1.5 Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms

#### Vertinimas:

Šiam galutiniam rodikliui nėra visos produkto kontrolinių toksikologinių duomenų.

### 11.1.6 Kancerogeniškumas

#### Vertinimas:

Šiam galutiniam tikslui nėra visam produktui skirtų kontrolinių toksikologinių duomenų.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2023 m.  
rugsėjis

2 versija

Puslapis:8 /11

### 11.1.7 Poveikis reprodukcinei funkcijai

#### Vertinimas:

Šiam galutiniam tikslui nėra visam produktui skirtų kontrolinių toksikologinių duomenų.

### 11.1.8 Toksinis poveikis tikslinėms organų sistemoms – vienkartinis poveikis

#### Vertinimas:

Šiam galutiniam tikslui nėra visam produktui skirtų kontrolinių toksikologinių duomenų.

### 11.1.9 Toksinis poveikis tikslinėms organams – pakartotinis poveikis

#### Vertinimas:

Šiam galutiniam taškui nėra kontrolinių toksikologinių duomenų apie visą produktą.

### 11.1.10 Pavojus dėl įkvėpimo

#### Vertinimas:

Šiuo metu nėra visam produktui skirtų toksikologinių kontrolinių duomenų.

## 11.2 Informacija apie kitus pavojus

### 11.2.1 Savybės, trikdančios endokrininę sistemą

Ši medžiaga/mišinys neturi sudedamųjų dalių, kurios, remiantis REACH 57(f) straipsniu, Deleguotąja Komisijos reglamentu (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentu (ES) 20218/606, laikomos turinčiomis endokrininio veikimo savybių, kurių koncentracija yra 0,1 % ar didesnė.

### 11.2.2 Papildomos toksikologinės nuorodos

Nežinoma.

## 12 SKYRIUS: Ekologinė informacija

### 12.1 Toksinis poveikis

#### Vertinimas:

Remiantis turimais duomenimis, neturėtų būti tikėtasi, kad produktas, esant maksimaliam tirpumui, turės klasifikacijai reikšmingą stiprų poveikį vandens organizmams.

#### Duomenys apie produktą:

Rezultatas/Poveikis	Rūšis/Tyrimų sistema	Šaltinis
LC50: > 100 mg/l	srauto bandymas Danio erio (juostuotoji danija) (96 val.)	Analogiškos išvados
EC50: > 100 mg/l	statinis bandymas Daphnia magna (didžioji dafnija) (48 val.)	Analogiškos išvados
EC50: > 1000 mg/l	aktyvusis nuosėdas (3 val.)	Analogiškos išvados

### 12.2 Stabilumas ir skilimo geba

#### Vertinimas:

Polimero sudėtis: Nebiologiškai skaidus. Šalinimas adsorbcijos būdu aktyviojoje nuosėdoje.

### 12.3 Bioakumuliacijos gebėjimas

#### Vertinimas:

Polimero sudedamosios dalys: Neturėtų būti jokio žalingo poveikio.

### 12.4 Mobilumas

#### dirvožemyje

#### Vertinimas:

Polimero sudedamosios dalys: netirpios vandenyje.

### 12.5 PBT ir vPvB savybių vertinimo rezultatai

Duomenų nėra.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2023 m.  
rugsėjis

2 versija

Puslapis:9 /11

### 12.6 Hormonų sistemą trikdančios savybės

Ši medžiaga/mišinys neturi sudedamųjų dalių, kurios, remiantis REACH 57 straipsnio f punktu, Deleguotąja Komisijos reglamentu (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentu (ES) 20218/606, laikomos turinčiomis endokrininio veikimo savybių, kurių koncentracija yra 0,1 % ar didesnė.

### 12.7 Kiti žalingi poveikiai

nenustatyta

## 13 SKYRIUS: Atliekų tvarkymas

### 13.1 Atliekų šalinimo metodai

#### 13.1.1 Produktas

Rekomendacija:

Laikytis 2001 m. balandžio 27 d. Įstatymo dėl atliekų nuostatų (2001 m. Įstatymų leidinys Nr. 62, 628 punktas su vėlesniais pakeitimais).  
Laikytis Įstatymo dėl pakuočių ir pakuočių atliekų nuostatų. 2001 m. Įstatymų leidinys Nr. 63, 638 punktas su vėlesniais pakeitimais.

#### 13.1.2 Užterštos pakuotės:

Rekomendacija:

Pakuotes reikia visiškai ištuštinti (jos turi būti sausos, be birių likučių ir nuosėdų). Pakuotes reikia pristatyti perdirbti arba pakartotinai naudoti laikantis galiojančių vietos / nacionalinių reikalavimų. Pakuotes, kurių neįmanoma išvalyti, šalinamos taip pat, kaip ir jose esanti medžiaga.

#### 13.1.3 Atliekų kodas

Atliekų klasifikacija pagal 2001 m. rugsėjo 27 d. Aplinkos ministro nutarimą dėl atliekų katalogo (Oficialusis leidinys Nr. 112/2001, 1206 punktas)

## 14 SKYRIUS: Informacija apie transportavimą

14.1 – 14.4 UN numeris (JT numeris); Teisingas UN transportavimo pavadinimas; Pavojingumo klasė (-ės) transportuojant; Pakavimo grupė

#### Vežimas keliais pagal ADR:

Vertinimas .....: tai nėra pavojingos prekės

#### Geležinkelio transportas RID:

Vertinimas .....: tai nėra pavojingos prekės

#### Gabenimas jūrų transportu IMDG kodeksas::

Vertinimas .....: tai nėra pavojingos prekės

#### Vežimas oro transportu ICAO-TI/IATA:

Vertinimas .....: tai nėra pavojingos prekės

### 14.5 Pavojai aplinkai

Pavojus aplinkai: nėra

### 14.6 Specialios atsargumo priemonės vartotojams

Reikia laikytis kitų skyrių svarbių duomenų.

### 14.7 Vežimas birių krovinių pagal MARPOL konvencijos II priedą ir IBC kodeksą

Birių krovinių vežimas tanklaiviais nenumatytas.

## 15 SKYRIUS: Informacija apie teisinius reikalavimus

### 15.1 Teisiniai reikalavimai dėl saugos, sveikatos ir aplinkos apsaugos, būdingi medžiagai arba mišiniui \*

Reikia laikytis vietos ir nacionalinių teisės aktų.

Informacija apie ženklimą pateikta dokumento 2 skyriuje.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2023 m.  
rugsėjis

2 versija

Puslapis: 10 / 11

- 2006 m. gruodžio 18 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, autorizacijos ir apribojimų (REACH), dėl Europos cheminių medžiagų agentūros įsteigimo, kuriuo iš dalies keičiama Direktyva 1999/45/EB ir panaikinamas Tarybos reglamentas (EEB) Nr. 793/93 bei Komisijos reglamentas (EB) Nr. 1488/94, taip pat Tarybos direktyva 76/769/EEB ir Komisijos direktyvos 91/155/EEB, 93/67/EEB, 93/105/EB ir 2000/21/EB su pakeitimais
- 2008 m. gruodžio 16 d. Reglamentu (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiančiu ir panaikinančiu Direktyvas 67/548/EEB ir 1999/45/EB bei iš dalies keičiančiu Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 – su pakeitimais.
- 2023 m. spalio 19 d. Komisijos deleguotasis reglamentas (ES) Nr. 2024/197, kuriuo iš dalies keičiamas Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl tam tikrų medžiagų suderintos klasifikacijos ir ženklinimo
- 2008 m. gruodžio 16 d. Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, iš dalies keičiantis ir panaikinantis Direktyvas 67/548/EEB ir 1999/45/EB bei iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 – su pakeitimais
- Komisijos reglamentu (EB) Nr. 790/2009, priimtu 2009 m. rugpjūčio 10 d., kuriuo Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo, priimtas 2008 m. gruodžio 16 d., suderinamas su mokslo ir technikos pažanga.
- 2010 m. gegužės 20 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 453/2010; iš 2010 m. gegužės 20 d., iš dalies keičiantis Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 dėl cheminių medžiagų registracijos, įvertinimo, leidimų išdavimo ir apribojimų taikymo (REACH)
- 2011 m. vasario 25 d. Įstatymas dėl cheminių medžiagų ir jų mišinių (Oficialusis leidinys, 2022 m., Nr. 1816).
- 2012 m. balandžio 20 d. Sveikatos ministro reglamentas dėl pavojingų medžiagų ir mišinių bei tam tikrų mišinių pakuočių ženklinimo (Žin. 2015, Nr. 284 su pakeitimais).
- Šeimos, darbo ir socialinės politikos ministro 2018 m. birželio 12 d. nutarimas dėl didžiausių leistinų sveikatai kenksmingų veiksmų koncentracijų ir intensyvumo darbo aplinkoje (Oficialusis leidinys 2018 m., Nr. 1286 su pakeitimais).
- 2012 m. gruodžio 14 d. Įstatymas dėl atliekų (Oficialusis leidinys, 2023 m., Nr. 1587 su pakeitimais) ir 2020 m. sausio 2 d. Klimato ministro nutarimas dėl atliekų katalogo (Oficialusis leidinys, 2020 m., Nr. 10).
- Pavojingų krovinių klasifikacija pagal Europos susitarimą dėl tarptautinio pavojingų krovinių vežimo keliais (ADR).
- Darbo ir socialinės politikos ministro 1997 m. rugsėjo 26 d. nutarimu dėl bendrųjų saugos ir darbo higienos. (Oficialusis leidinys 2003 m. Nr. 169, 1650 punktas su pakeitimais).
- 2004 m. gruodžio 30 d. Sveikatos apsaugos ministro nutarimas dėl darbo saugos ir higienos, susijusios su cheminių veiksmų buvimu darbo vietoje (2016 m. Įstatymų leidinys, Nr. 1488).

**Europos Parlamento ir Tarybos direktyva 2012/18/ES dėl pavojų, susijusių su pavojingomis medžiagomis, keliamų didelių avarių kontrolės (Seveso III):**

Netaikoma

### Kiti teisės aktai, apribojimai ir draudimai:

Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo: Netaikoma

Reglamentas (ES) Nr. 2019/1148 dėl sprogmenų prekursorių pateikimo į rinką ir naudojimo – I PRIEDAS. SPROGMENŲ PREKURSORIAI, KURIEMS TAIKOMI APIBRĖŽIMAI: Netaikoma

Reglamentas (ES) Nr. 2019/1148 dėl sprogmenų pirmtakų pateikimo į rinką ir naudojimo – II PRIEDAS. SPROGMENŲ PIRMTAKAI, KURIEMS TAIKOMAS PRIVALOMAS PRANEŠIMAS: Netaikoma

### Tarptautinės registracijos statuso detalės

Jei yra svarbių duomenų apie atskirus medžiagų sąrašus, jie nurodomi toliau.

- Japonija ..... : **ENCS** (Esamų ir naujų cheminių medžiagų vadovas):  
Šis produktas yra įtrauktas į sąrašą arba atitinka medžiagų sąrašą.
- Australija ..... : **AiIC** (Australian Inventory of Industrial Chemicals):  
Šis produktas yra įtrauktas į sąrašą arba atitinka medžiagų sąrašą.
- Kinija ..... : **IECSC** (Esamų cheminių medžiagų sąrašas Kinijoje):  
Šis produktas yra įtrauktas į sąrašą arba atitinka cheminių medžiagų sąrašą.
- Kanada..... : **DSL** (Domestic Substance List):  
Šis produktas yra įtrauktas į sąrašą arba atitinka cheminių medžiagų sąrašą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2023 m.  
rugsėjis

2 versija

Puslapis: 11 / 11

Filipinai ..... : **PICCS** (Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances):

Šis produktas nebuvo įtrauktas į sąrašą arba neatitinka cheminių medžiagų sąrašo reikalavimų.

Jungtinės Amerikos Valstijos (JAV) ..... : **TSCA** (Toxic Substance Control Act Chemical Substance Inventory):

Visos šio produkto sudedamosios dalys buvo aktyviai įtrauktos į medžiagų sąrašą arba atitinka medžiagų sąrašą.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2023 m.  
rugsėjis

2 versija

Puslapis: 12 / 11

Taivanas ..... : **TCSI** (Taivano cheminių medžiagų sąrašas):

Šis produktas yra įtrauktas į sąrašą arba atitinka cheminių medžiagų sąrašą. Bendras patarimas: Taivano teisės aktai dėl cheminių medžiagų reikalauja 1 etapo registracijos medžiagoms, įtrauktoms į TCSI sąrašą arba atitinkančioms TCSI sąrašą, jei importuojant į Taivaną arba gaminant Taivane viršijama 100 kg/metų kiekybinė riba (mišinių atveju tai reikia apskaičiuoti kiekvienai medžiagai atskirai). Už tai atsakingas importuotojas arba gamintojas.

Europos ekonominė erdvė (EEE) ..... : **REACH** (Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006):

Bendras nurodymas: 1 dalyje nurodyto tiekėjo pareigas, susijusias su registracija dėl gamybos Europos ekonominėje erdvėje (EEE) arba dėl importo į šią erdvę (EEE), jis privalo įvykdyti. Registravimo prievolės, kylančias klientams ar kitiems tolesniems naudotojams dėl importo į Europos ekonominę erdvę (EEE), turi įvykdyti jie patys.

Pietų Korėja (Korėjos Respublika) ..... : **AREC** (Cheminių medžiagų registravimo ir vertinimo įstatymas: „K-REACH“):

Norėdami gauti daugiau informacijos, kreipkitės į savo nuolatinį kontaktinį asmenį.

### 15.2 Cheminio saugumo vertinimas

Produkto saugos vertinimo rezultatai nerodo būtinybės nurodyti saugos duomenų lapuose poveikio scenarijus ir naudojimo būdus.

## 16 SKYRIUS: Kita informacija

### 16.1 Produktas

Šiame dokumente pateikti duomenys atitinka mūsų žinias naujo dokumento parengimo metu. Jie nelaikomi garantija dėl aprašyto produkto pagal garantijas reglamentuojančius teisės aktus.

Šio dokumento pateikimas neatleidžia produkto gavėjo nuo atsakomybės laikytis galiojančių įstatymų ir teisinių nuostatų, susijusių su produktu. Tai ypač taikoma tolesniam produkto pardavimui arba iš jo pagamintų mišinių ar gaminių pardavimui kitose teisinėse srityse, taip pat trečiųjų šalių teisių apsaugai. Jei aprašytas produktas bus perdirbamas arba maišomas su kitomis medžiagomis, tuomet šiame dokumente pateikti duomenys negali būti perkelti į taip pagamintą naują produktą, nebent tai būtų aiškiai nurodyta. Jei produktas yra naujai pakuojamas, gavėjas turi nuspręsti, ar prie pakuotės pridės būtiną informaciją, svarbią saugumui užtikrinti.

Mišinių atveju nurodykite, kuris iš Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 9 straipsnyje nurodytų informacijos vertinimo metodų buvo panaudotas klasifikacijai atlikti: \*

Mišinio keliamo pavojaus laipsnis buvo apskaičiuotas taikant skaičiavimo metodą, įvertinant įrodymus, remiantis ekspertų nuomone, pagal 1272/2008 I priedą, įvertinant visą turimą informaciją, turinčią įtakos mišinio keliamų pavojų nustatymui, ir pagal 1907/2006 XI priedą.

Nuorodos į pagrindinę literatūrą ir duomenų šaltinius: \*

Pagrindiniai duomenys, susiję su pavojų vertinimu, paimti iš oficialaus atnaujinto Europos klasifikacinio sąrašo, 1272/2008 I priedo su pakeitimais.

Kita vertus, kai tokių duomenų trūko, buvo remiamasi dokumentais, kuriais buvo pagrįsta ši oficiali klasifikacija, pvz., IUCLID (Tarptautinė vieninga cheminių medžiagų informacijos duomenų bazė). Trečia, buvo panaudota informacija, gauta iš cheminių medžiagų tiekėjų. Jei, nepaisant to, patikimų šaltinių nebuvo rasta, pavojai buvo vertinami remiantis ekspertų nuomonėmis, pagrįstomis žinomomis panašių medžiagų savybėmis ir laikantis taisyklių, nurodytų

1907/2006 ir 1272/2008.

Atnaujinus saugos duomenų lapą, aiškiai nurodoma, kur, palyginti su ankstesne saugos duomenų lapo versija, buvo padaryti pakeitimai, išskyrus atvejus, kai tokia informacija pateikiama kitoje saugos duomenų lapo vietoje, kartu su pakeitimų paaiškinimais, jei tai būtina. Medžiagos ar mišinio tiekėjas saugo pakeitimų paaiškinimus ir pateikia juos paprašius.

Duomenys, pakeisti, palyginti su ankstesne versija, pažymėti \*

### 16.2 Papildomos pastabos:

Skaičių duomenyse kableliai žymi dešimtųjų skaičių. Vertikaliomis linijomis kairiajame krašte nurodo pakeitimus, palyginti su ankstesne versija. Ši versija pakeičia visas ankstesnes.

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2023 m.  
 rugsėjis

2 versija

Puslapis:13 /11

### Sąvokų ir akronimų, naudojamų saugos duomenų lape, paaiškinimas

ABEK – daugiavfunkciniai filtrai A, B, E, K; ADR – Tarptautinė konvencija dėl pavojingų krovinių vežimo keliais; APF – numatomas apsaugos koeficientas; CAS Nr. – Chemical Abstracts Service Registry Number; DFG – Vokietijos mokslinių tyrimų bendrija; DIN – Vokietijos standartizacijos institutas; DOC – ištirpusi organinė anglis; d/w – dienos per savaitę; EC / CE / EG – Europos bendrija; EC50 / CE50 – vidutinė veiksminga koncentracija; ECHA – Europos cheminių medžiagų agentūra; ED – endokrininę sistemą trikdanči medžiaga; EC-RL – tyrimo metodas, atitinkantis Reglamentą 440/2008; EN – Europos standartas; ERC – išsiskyrimo į aplinką kategorija; g/cm<sup>3</sup> – gramas kubiniame centimetre; h – valanda (valandos); H-Code – pavojingumo nurodymų kodavimas; hPa – hektopaskalis; IATA Regs – Tarptautinės oro transporto asociacijos (IATA) pavojingų krovinių vežimo taisyklės; IBC – Tarptautinis laivų, vežančių pavojingas chemines medžiagas biriu būdu, statybos ir įrangos kodeksas; IC50 / CI50 – vidutinė inhibitorių koncentracija; IBC – Tarptautinis laivų, vežančių pavojingas chemines medžiagas biriu būdu, statybos ir įrangos kodeksas; IMDG Code – Tarptautinis jūrų pavojingų krovinių kodeksas; ISO – Tarptautinė standartizacijos organizacija; LC50 / CL50 – vidutinė mirtina koncentracija; LD50 / DL50 – vidutinė mirtina dozė; LOAEC – mažiausia koncentracija, kuriai esant stebimi žalingi pokyčiai; LOAEL – mažiausias lygis, kuriam esant stebimi žalingi pokyčiai; MARPOL – Tarptautinė konvencija dėl laivų keliamo jūrų taršos prevencijos; mg/g – miligramas grame; mg/kg – miligramas kilograme; mg/l – miligramas litre; mg/m<sup>3</sup> – miligramas kubiniame metre; min – minutės; mJ – milidžulis; mm – milimetras; mm<sup>2</sup>/s – milimetras kvadratinis per sekundę; mPa.s –

# SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Remiantis 2020 m. birželio 18 d. Komisijos reglamentu (ES) Nr. 878/2020

## EFEKT MOKRA KOSTKA

Išleidimo data: 2023 m.  
balandžio 11 d.

Atnaujinimo data: 2023 m.  
rugsėjis

2 versija

Puslapis: 14 / 11

milisekundė; MSDS / SDB / SDS – saugos duomenų lapas; Koncentracija, kuriai esant nepastebima žalingų pokyčių; NOAEL – dozė, kuriai esant nepastebima žalingų pokyčių; NOEC – didžiausia koncentracija, kuriai esant nepastebima žalingų pokyčių; NOEL – lygis, kuriam esant nepastebima žalingų pokyčių; OECD – Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija; PBT – patvarus, bioakumuliacinis ir toksiškas; PC – produkto kategorija; P-Code – saugos nurodymų kodavimas; ppm – dalys milijonui; PROC – proceso kategorija; RCP – tarpusavio skaičiavimais pagrįsta procedūra; RID – Tarptautinės pavojingų krovinių vežimo geležinkeliais taisyklės; SU – taikymo sritis; SVHC – ypatingą susirūpinimą kelianti medžiaga; Vol% – tūrio procentas; UN-Nr. – Jungtinių Tautų pavojingų krovinių numeris; vPvB – labai patvarus ir labai linkęs kauptis organizmuose

GHS klasifikavimo duomenų paaiškinimas:

Acute Tox. 4; H302 .....

Ūmus toksiškumas, 4 kategorija; Žalingas nurijus.

Eye Dam. 1; H318.....:

Sunkus akių pažeidimas/akių dirginimas, 1 kategorija; Sukelia sunkų akims.

Ūmus toksiškumas 3; H301 .....

Ūmus toksiškumas 3 kategorija; Toksinis nurijus. Ūmus

toksiškumas 2; H310 .....

Ūmus toksiškumas 2 kategorija; Gali sukelti mirtį, patekus ant odos.

Acute Tox. 2; H330 .....

Ūmus toksiškumas, 2 kategorija; Įkvėpus gali sukelti mirtį.

Skin Corr. 1C; H314 .....

Ėsdinantis/dirginantis poveikis odai, 1C kategorija; Sukelia sunkius odos nudegimus ir akių pažeidimus.

Skin Sens. 1A; H317 .....

Odos jautrinantis poveikis 1A kategorija; Gali sukelti odos alerginę reakciją.

Ūkinis ūmus 1; H400:

Trumpalaikis (ūmus) pavojus vandens aplinkai 1 kategorija; Labai toksiškas vandens organizmams.

Aquatic Chronic 1; H410 :

Ilgalaikis (lėtinis) pavojus vandens aplinkai 1 kategorija; Labai toksiškas vandens organizmams, sukelia ilgalaikius padarinius.

Akių pažeidimas 1; H318.....:

Rimtas akių pažeidimas/akių dirginimas 1 kategorija; Sukelia rimtą akių pažeidimą.

EUH071 .....

Dirgina kvėpavimo takus.

- Saugos duomenų lapo pabaiga -