

## Saugos duomenų lapas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 16.01.2025 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 06.12.2022

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

#### 1.1 Produkto identifikatorius

Prekybos ženklas: **CLEAN GALENA max**

Gaminio numeris: 0000066100

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

Produkto kategorija PC35 Plovimo ir valymo produktai (įskaitant produktus tirpiklių pagrindu)

Medžiagos / mišinio panaudojimas Paviršiaus valymas

#### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

##### Gamintojas / tiekėjas

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13

D-49624 Lönningen

Tel.: +49(0)5432/83-0

##### Informacijos šaltinis:

+37 0 52164 237

info@remmers.lt

UAB "Remmers Baltica"

Dubliškių g. 4

LT-02300 Vilnius

#### 1.4 Pagalbos telefono numeris:

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras: +370 5 236 20 52

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

### 2. SKIRSNIS. Galimi pavojai

#### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008

Gaminys neklasifikuojamas pagal KŽP reglamentą.

#### 2.2 Ženklavimo elementai

Ženklavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 atkrenta

Pavojaus piktogramos atkrenta

Signalinis žodis atkrenta

Pavojingumo frazės atkrenta

##### Papildomos nuorodos:

EUH208 Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas. Gali sukelti alerginę reakciją.

EUH210 Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

#### 2.3 Kiti pavojai

##### PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

PBT: Nevartotina.

vPvB: Nevartotina.

Endokrininės sistemos ardomųjų savybių nustatymas Nevartotina.

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

#### 3.2 Mišiniai

Aprašymas: Mišinys, susidedantis iš žemiau minimų medžiagų su apytiksliais kiekiais.

(Tęsinys 2 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 16.01.2025 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: **CLEAN GALENA max**

(Puslapio 1 tęsinys)

Pavojaingos sudedamosios medžiagos [% w/w]:		
CAS: 2634-33-5	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas	≥0,0015-<0,05%
EINECS: 220-120-9	Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
ES numeris: 613-088-00-6	Konkreiti koncentracijos riba: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,05 %	

**Papildomos nuorodos** Nurodytų rizikos frazių turinio ieškoti 16 straipsnyje.

#### 4. SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

##### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

**Bendra informacija:** Atsiradus simptomams arba esant dvejonėms, kreiptis į gydytoją

**Įkvėpus:** Nukentėjusį išnešti į tyrą orą ir paguldyti ramiai.

**Po kontakto su oda:** Nesiliaujant odos perštėjimui, kreiptis į gydytoją.

**Po kontakto su akimis:** Akis, atkėlus akių vokus, keletą minučių plauti tekančiu vandeniu.

**Prarijus:** Nedelsiant pasikonsultuoti su gydytoju.

**4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

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

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

#### 5. SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

##### 5.1 Gesinimo priemonės

**Tinkamos gesinimo medžiagos:** Gaisro gesinimo priemonės taikyti adekvačiai aplinkai.

**5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### 5.3 Patarimai gaisrininkams

**Ypatingos saugos priemonės:** Nešioti nuo aplinkos oro nepriklausantį kvėpavimo apsaugos prietaisą.

#### 6. SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

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

Neprileisti asmenų ir pasilikti priešvėjinėje pusėje.

**6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:** Praskiesti dideliu kiekiu vandens.

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

Surinkti su skysčius išsanciomis medžiagomis (smėlis, žvyras, rūgščių rišiklis, universalus rišiklis, pjuvenos).

##### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Informacija apie saugų vartojimą pateikiama 7 skyriuje.

Informacija apie asmens saugos priemonės pateikiama 8 skyriuje.

Informacija apie sunaikinimą pateikiama 13 skyriuje.

#### 7. SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

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

Nebūtinios jokios specialiosios priemonės.

Naudojant pagal instrukciją, nebūtinios jokios specialiosios priemonės.

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

###### Sandėliavimas:

**Reikalavimai sandėliavimo patalpoms ir talpoms:** Nėra jokių specialių reikalavimų.

**Kitos sandėliavimo nuorodos:** Jokių.

#### 8. SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

##### 8.1 Kontrolės parametrai

###### Sudedamosios dalys su darbo vietoje stebėtinomis vertėmis:

Produkte nesama jokių žymių kiekių medžiagų, kurių duomenys turėtų įtakos darbo vietai ir būtų stebėtini.

**Papildomos nuorodos:** Už pagrindą buvo paimti sudarymo metu galioję sąrašai.

##### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

**Atitinkamos techninio valdymo priemonės** Jokių kitų nuorodų, žr. 7 pkt.

(Tęsinys 3 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 16.01.2025 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: **CLEAN GALENA max**

(Puslapio 2 tęsinys)

#### Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

##### Bendrosios saugos ir higienos priemonės:

Darbo metu nevalgyti, negerti, nerūkyti, nešniurkščioti.

Prieš pertraukas ir baigus darbą nusiplauti rankas.

Informacija apie asmens apsaugos priemones yra rekomendacinio pobūdžio. Reikiamas asmens apsaugos priemonės, priklausomai nuo vykdomos veiklos ir vietinių sąlygų, suteikia darbdavys. Jei atliekant rizikos vertinimą darbo vietoje yra nustatoma, kad darbuotojui pavojaus nėra, tuomet galima atsisakyti asmens apsaugos priemonių dėvėjimo arba atitinkamai pritaikyti / sumažinti jų naudojimą.

**Kvėpavimo apsaugą** Nereikalaujama.

##### Rankų apsaugą

Medžiaga, iš kurios gaminama pirštinė, privalo būti nepralaidi ir atspari produktui / medžiagai / mišiniui. Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į prasiskverbimo, trynimosi ir suirimo laiką.

##### Pirštinių medžiaga

Nitrilo kaučiukas

pvz. trikotril, KCL firmos. Sluoksnio storis 1,5 mm; Prasiskverbimas priklauso nuo naudojimo sąlygų, pagal gamintojo duomenis po 480 min (DIN EN 374). Kaip alternatyva gali būti naudojamos kitos pirštinės, kurios atitinka 3 kategoriją pagal EN 374. Atkreipti dėmesį į TRGS 401 bei DGUV Information 212-007 (D) nurodymus.

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, tačiau ir nuo kitų kokybinių rodiklių, kurie kiekvieno gamintojo yra skirtingi. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų derinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl tikrintinas prieš kiekvieną naudojimą.

##### Pirštinių medžiagos persigėrimo laikotarpis

EN 16523-1:2015 pateiktas susidėvėjimo laikas nebandomas praktiškai. Todėl rekomenduojama dėvėti daugiausiai 50% susidėvėjimo laiko.

Tikslaus apsauginių pirštinių susidėvėjimo laiko teirautis gamintojo ir laikytis nurodytos trukmės.

**Akių ir (arba) veido apsaugą** Perpilant rekomenduojama dėvėti apsauginius akinius.

## 9. SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

#### Bendra informacija

<b>Fizinė būseną</b>	Skysta(s)
<b>Spalva:</b>	brown-beige
<b>Kvapą:</b>	Bekvapis(ė)
<b>Kvapo atsiradimo slenkstis:</b>	Nenustatyta.
<b>Lydimosi ir stingimo temperatūra</b>	Nenustatyta
<b>Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas</b>	Nenustatyta.
<b>Degumas</b>	Nevartotina.
<b>Viršutinė ir apatinė sprogo ribos</b>	
<b>Žemutinė:</b>	Nenustatyta.
<b>Viršutinė</b>	Nenustatyta.
<b>Pliūpsnio temperatūra:</b>	>100 °C
<b>Savaiminio užsidegimo temperatūra:</b>	Nenaudojama
<b>Skilimo temperatūra:</b>	Nenustatyta.
<b>pH esant 20 °C</b>	10
<b>Klampa:</b>	
<b>Kinematinė klampa</b>	Nenustatyta.
<b>Dinaminis:</b>	Nenustatyta.
<b>Tirpumas vandeniui:</b>	Pilnai maišytina(s).
<b>Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis/vanduo (logaritminė vertė)</b>	Nenustatyta.
<b>Garų slėgis esant 20 °C:</b>	23 hPa
<b>Tankis ir (arba) santykinis tankis</b>	
<b>Tankis esant 20 °C:</b>	1,13 g/cm <sup>3</sup>
<b>Santykinis tankis:</b>	Nenustatyta.
<b>Garų tankis</b>	Nenustatyta.

(Tęsinys 4 psl.)

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 16.01.2025 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 06.12.2022

## Prekybos ženklas: CLEAN GALENA max

(Puslapio 3 tęsinys)

<b>9.2 Kita informacija</b>	
<b>Išvaizda:</b>	
<b>Forma:</b>	Pastos pavidalo
<b>Svarbios nuorodos sveikatos ir aplinkos apsaugai bei saugumui</b>	
<b>Sprogstamosios (sprogiosios) savybės:</b>	Produktas nekelia sprogimo pavojaus.
<b>Tirpiklių atskyrimo testas:</b>	< 3 %
<b>VOC EU:</b>	0,0 g/l
<b>Vanduo:</b>	70,1 %
<b>Kietųjų dalelių kiekis:</b>	29,7 %
<b>Sudėties pakeitimas</b>	
<b>Garavimo greitis</b>	Nenustatyta.
<b>Informacija apie fizinių pavojų klases</b>	
<b>Sprogstamosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Degiosios dujos</b>	atkrenta
<b>Aerozoliai</b>	atkrenta
<b>Oksiduojančiosios dujos</b>	atkrenta
<b>Suslėgtosios dujos</b>	atkrenta
<b>Degieji skysčiai</b>	atkrenta
<b>Degios kietos medžiagos</b>	atkrenta
<b>Savaime reaguojančiosios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
<b>Piroforiniai skysčiai</b>	atkrenta
<b>Piroforinės kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Savaime kaistančios medžiagos ir mišiniai</b>	atkrenta
<b>Medžiagos ir mišiniai, kurie išskiria degias dujas esant sąlyčiui su vandeniu</b>	atkrenta
<b>Oksiduojantieji skysčiai</b>	atkrenta
<b>Oksiduojančiosios kietosios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Organiniai peroksidai</b>	atkrenta
<b>Metallų koroziją sukeliančios medžiagos</b>	atkrenta
<b>Desensibilizuoti sprogmensys</b>	atkrenta

## 10. SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

**10.1 Reaktyvumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.2 Cheminis stabilumas**

**Terminis irimas / vengtinės sąlygos:** Nesuyra vartojant pagal instrukciją.

**10.3 Pavojingų reakcijų galimybė** Nežinomos jokios pavojingos reakcijos.

**10.4 Vengtinės sąlygos** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.5 Nesuderinamos medžiagos:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**10.6 Pavojingi skilimo produktai:** Nežinomi jokie irimo produktai.

## 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.

**Klasifikacijai svarbios LD/LC50 vertės:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**prie odos:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**prie akies:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Jautrumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms:**

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Kancerogeniškumas:** Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriterijų.

**Toksiškumas 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.

(Tęsinys 5 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 16.01.2025 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 06.12.2022

### Prekybos ženklas: **CLEAN GALENA max**

(Puslapio 4 tęsinys)

#### 11.2 Informacija apie kitus pavojus

<b>Endokrininės sistemos ardomosios savybės</b>
Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

#### 12. SKIRSNIS. Ekologinė informacija

##### 12.1 Toksiškumas

**Vandeninis toksiškumas:** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.2 Patvarumas ir skaidumas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.3 Bioakumuliacijos potencialas** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

**12.4 Judumas dirvožemyje** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

**PBT:** Nevartotina.

**vPvB:** Nevartotina.

##### 12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Produkto sudėtyje nėra medžiagų, kurios pasižymėtų endokrininę sistemą ardančiomis savybėmis.

**12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis** Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

##### Kitos ekologinės nuorodos:

**Bendrosios nuorodos:** Neleisti patekti į gruntinius vandenis, vandens telkinius ir į kanalizaciją.

#### 13. SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

##### Rekomendacija:

Pateikti atliekų kodai yra rekomenduojami jei produktas buvo naudojamas pagal instrukciją. Naudojant specialiais atvejais ar specialiai tvarkant atliekas, vartotojui, pagal aplinkybes, gali būti pateikti ir kiti atliekų kodai.

<b>Europos atliekų katalogas</b>
20 01 30   plovikliai, nenurodyti 20 01 29 pozicijoje

##### Nevalytos pakuotės:

##### Rekomendacija:

Atsikratymas pagal žinybinį reglamentą.

Pakuotę galima išvalius naudoti pakartotinai arba perdirbti kaip atitinkamą medžiagą.

**Rekomenduojamas valiklis:** Vanduo, jeigu įmanoma pridėdant valymo priemonės.

#### 14. SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

<b>14.1 JT numeris ar ID numeris</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	atkrenta
<b>14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	atkrenta
<b>14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)</b>	
<b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
<b>klasė</b>	atkrenta
<b>14.4 Įpakavimo grupė</b>	
<b>ADR, IMDG, IATA</b>	atkrenta
<b>14.5 Pavojus aplinkai:</b>	Nevartotina.
<b>14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams</b>	Nevartotina.
<b>14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones</b>	Nevartotina.
<b>UN "Model Regulation":</b>	atkrenta

(Tęsinys 6 psl.)

# Saugos duomenų lapas

## pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, 31 straipsnis

Spausdinimo data: 16.01.2025 Versijos numeris 8 (pakeičia versiją 7)

Peržiūrėta: 06.12.2022

Prekybos ženklas: **CLEAN GALENA max**

(Puslapio 5 tęsinys)

### 15. SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

**Direktyva 2012/18/ES**

**Vardinis pavojingų cheminių medžiagų sąrašas - I PRIEDAS**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**Direktyva 2011/65/ES dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo - II Priedas**

Hydroxyethyl cellulose

**REGLAMENTAS (ES) 2019/1148**

**I Priedas - RIBOTO NAUDOJIMO SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI (Viršutinė ribinė vertė licencijavimui pagal 5 straipsnio 3 dalį)**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**II Priedas - SPROGSTAMŲJŲ MEDŽIAGŲ PIRMTAKAI, APIE KURIUOS REIKIA PRANEŠTI**

Į sudėtį neįeina nė viena iš sudėtinių dalių.

**15.2 Cheminės saugos vertinimas:** Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

### 16. SKIRSNIS. Kita informacija

Duomenys pateikti pagal šiandieninę mūsų žinių būklę, tačiau nepateikia produkto savybių garantijos ir nėra pagrindas sutartiniams teisiniams santykiams. Pristatymo specifikacija nurodyta atitinkamuose techniniuose aprašymuose.

#### Svarbios frazės

H302 Kenksminga prarijus.

H315 Dirgina odą.

H317 Gali sukelti alerginę odos reakciją.

H318 Smarkiai pažeidžia akis.

H400 Labai toksiška vandens organizmams.

**Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008** Skaičiavimo metodas

**Duomenų suvestinę sudarantis skyrius:** Produktų saugos/ EHS skyrius

**Ankstesnės versijos numeris:** 7

#### Santrumpos ir akronimai:

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Ūmus toksiškumas – 4 kategorija

Skin Irrit. 2: Odos išdirginimas ir dirginimas – 2 kategorija

Eye Dam. 1: Smarkus akių pažeidimas ir akių sudirginimas – 1 kategorija

Skin Sens. 1: Odos jautrinimas – 1 kategorija

Aquatic Acute 1: Pavojinga vandens aplinkai - ūmus pavojus vandens aplinkai – 1 kategorija

#### \* Lyginant su buvusia versija pakeisti duomenys

Šis dokumentas pakeičia visas ankstesnes versijas. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija atitinka mūsų dabartinę žinias ir nacionalinius bei ES teisės aktus. Tačiau konkrečios naudotojo darbo sąlygos mums nežinomos ir nekontroliuojamos. Be raštiško leidimo gaminio negalima naudoti jokiais kitais tikslais, išskyrus nurodytus 1 skirsnyje. Naudotojas atsako už visų būtinų teisinių nuostatų laikymąsi. Šiame saugos duomenų lape pateikta informacija apibūdina mūsų gaminio saugos reikalavimus ir negarantuoja gaminio savybių. Mes neprisiimame jokios atsakomybės už spausdinimo klaidas.