

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: **9982**  
Versija: **4.0 lt**  
Pakeičia versiją: 11.04.2022  
Versija: (3)

sukūrimo data: 17.10.2016  
Peržiūrėta: 02.03.2024

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

### 1.1 Produkto identifikatorius

Medžiagos identifikavimas	<b>Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas</b>
Produkto numeris	9982
Registracijos numeris (REACH)	Nereikia nurodyti nustatytų naudojimo sričių, kadangi remiantis REACH reglamentu medžiaga neprivalo būti registruojama (< 1 t/a).
EB numeris	200-455-7
CAS numeris	60-11-7

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

Atitinkami nustatyti naudojimo būdai:	Laboratorinis chemikalas Medžiagų laboratorijų ir analizės reikmėms gamybai ir importui
Nerekomenduojami naudojimo būdai:	Nenaudoti produktams, kurie liečiasi su maisto produktais. Nenaudoti asmeniniams (buitiniams) tikslams. Maisto, gėrimų ir gyvulių pašaras.

### 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys

Carl Roth GmbH + Co. KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Vokietija

**Telefonas:**+49 (0) 721 - 56 06 0  
**Faksas:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**el. Paštas:** sicherheit@carlroth.de  
**Interneto svetainė:** www.carlroth.de

Už saugos duomenų lapą atsakingas kompetentingas asmuo:

Department Health, Safety and Environment

**elektroninis paštas (kompetentingo asmens):** **sicherheit@carlroth.de**

**Tiekėjas (importuotojas):**

UAB Grida  
Molėtų g. 16, Didžioji Riešė  
14260 Vilnius r.  
+370 5 246 9435  
+370 5 246 9436  
labor@grida.lt  
www.grida.lt

### 1.4 Pagalbos telefono numeris

Pavadinimas	Gatvė	Pašto indeksas/ miestas	Telefonas	Interneto svetainė
Lietuvos apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras Vilnius University - Emergency Hospital		4130 Vilnius	+370 (85) 2362052	www.vvkt.lt

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### 1.5 Importuotojas

UAB Grida  
Molėtų g. 16, Didžioji Riešė  
14260 Vilnius r.  
Lietuva

**Telefonas:** +370 5 246 9435  
**Faksas:** +370 5 246 9436  
**El. Paštas:** labor@grida.lt  
**Interneto svetainė:** www.grida.lt

## 2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

### 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikavimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 (CLP)

Skirsnis	Pavojingumo klasė	Kategorija	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė
3.10	Ūmus toksiškumas (prarijus)	3	Acute Tox. 3	H301
3.6	Kancerogeniškumas	2	Carc. 2	H351

Visas santrumpų tekstas pateikiamas 16 skirsnyje

### 2.2 Ženklavimo elementai

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

**Signalinis žodis** Pavojinga

#### Piktograma

GHS06, GHS08



#### Pavojingumo frazės

H301 Toksiška prarijus  
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį

#### Atsargumo frazės

##### Atsargumo frazės - prevencinės

P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

##### Atsargumo frazės - atoveikis

P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją  
P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją

##### Atsargumo frazės - sandėliavimas

P405 Laikyti užrakintą

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### Atsargumo frazės - šalinimas

P501 Turinį/talpyklą šalinti pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus

Tik profesionaliems naudotojams

### Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklavimas

Signalinis žodis: **Pavojinga**

Simbolis(iai)



H301 Toksiška prarijus.  
H351 Įtariama, kad sukelia vėžį.  
P201 Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.  
P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.  
P301+P310 PRARIJUS: nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ/kreiptis į gydytoją.  
P308+P313 Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją.  
P405 Laikyti užrakintą.  
P501 Turinį/talpyklą šalinti pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.

## 2.3 Kiti pavojai

### PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Pagal šio vertinimo rezultatus ši medžiaga nėra PBT arba vPvB.

### Endokrininės sistemos ardomosios savybės

Sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardanti medžiaga (ED), kurios koncentracija  $\geq 0,1\%$ .

## 3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

### 3.1 Medžiagos

Medžiagos pavadinimas	Dimetil geltonas
Molekulinė formulė	$C_{14}H_{15}N_3$
Molinė masė	225,3 g/mol
CAS Nr.	60-11-7
EB Nr.	200-455-7

Medžiaga, Konkrečios ribinės koncentracijos, M faktoriai, ATE			
Konkrečios ribinės koncentracijos	M faktoriai	ATE	Paveikimo būdas
-	-	200 mg/kg	prarijus

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

#### 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas



##### Bendrosios pastabos

Nusivilkti užterštus drabužius.

##### Įkvėpus

Įleiskite gryo oro. Abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/ į gydytoją.

##### Patekus ant odos

Odą nuplauti vandeniu/čiurkšle.

##### Patekus į akis

Atsargiai nuplauti vandeniu kelias minutes. Abejotiniais atvejais arba neišnykstant simptomams kreipkitės medicininės pagalbos/ į gydytoją.

##### Prarijus

Nedelsdami išskalaukite burną ir išgerkite daug vandens. Nelaimingo atsitikimo atveju arba pasijutus blogai, nedelsiant kreiptis į gydytoją (jeigu įmanoma, parodyti šią etiketę).

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

Galvos skausmas, Spazmai, Dusulys, Methemoglobinemija, Cianozė (kraujo nusidažymas mėlynai)

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

nei viena(s)

### 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

#### 5.1 Gesinimo priemonės



##### Tinkamos gesinimo priemonės

priešgaisrinės priemonės pritaikykite prie gaisro aplinkos!  
vanduo, putos, sausi gesinimo milteliai, ABC-milteliai

##### Netinkamos gesinimo priemonės

vandens srovė

#### 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Degioji.

##### Pavojingi degimo produktai

Gaisro metu gali susidaryti: Azoto oksidai (NO<sub>x</sub>), Anglies monoksidas (CO), Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Patarimai gaisrininkams

Gaisro arba sprogdimo atveju neįkvėpti dūmų. Gaisrą gesinti laikantis įprastinio atsargumo pakankamu atstumu. Naudoti autonominius kvėpavimo aparatus.

## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### 6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

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



##### **Neteikiantiems pagalbos darbuotojams**

Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Venkite kontakto su oda, akimis ir drabužiais. Neįkvėpti dulkių.

#### 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenis. Užterštą plovimui naudotą vandenį surinkite ir pašalinkite.

#### 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

##### **Patarimai kaip izoliuoti išsiliejusią medžiagą**

Nuotekų sistemų uždengimas. Mechaniškai imtis.

##### **Patarimai kaip išvalyti išsiliejusią medžiagą**

Mechaniškai imtis. Dulkių susidarymo kontrolė.

##### **Kita su išsiliejimais ir patekimu į aplinką susijusi informacija**

Išmetimui dėti į specialiai skirtus konteinerius. Vėdinti įvykio vietą.

#### 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių. Asmeninės apsaugos įrangos: žr. 8 skyrių. Nesuderinamos medžiagos: žr. 10 skyrių. Atliekų tvarkymas: žr. 13 skyrių.

### 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

#### 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti poveikio. Venkite dulkių susidarymo. Užterštus paviršius kruopščiai išvalykite.

##### **Gaisro bei aerozolių ir dulkių susidarymo prevencija**

Dulkių sąnašų šalinimas.

##### **Patarimas dėl bendros darbo higienos**

Naudojant nevalgyti ir negerti. Po naudojimosi produktu iš karto kruopščiai nuvalykite odą.

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

Laikyti sausoje vietoje. Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Saugoti nuo saulės šviesos.

##### **Nesuderinamos cheminės medžiagos ar mišiniai**

Stebėti patarimus kompleksinio sandėliavimo.

##### **Dėmesys kitiems patarimas:**

Laikyti užrakintą.

##### **Ventiliacijos reikalavimai**

Naudoti vietinio ir bendrojo vėdinimo.

##### **Specialius sandėliavimo patalpų ar talpyklų konstrukcijos reikalavimai**

Rekomenduojama laikymo temperatūra: 15 – 25 °C

#### 7.3 Konkretus(-ūs) galutinio naudojimo būdas(-ai)

Nėra informacijos.

## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

#### 8.1 Kontrolės parametrai

##### Nacionalinės ribinės vertė

##### Profesinio poveikio ribinės vertės (darbo vietos poveikio riba)

Šalis	Medžiagos pavadinimas	CAS Nr.	Identifikatorius	IPRD [mg/m <sup>3</sup> ]	TPRD [mg/m <sup>3</sup> ]	NRD [mg/m <sup>3</sup> ]	Pastaba	Šaltinis
LT	dulkės		PPRD	10			i	HN 23
LT	dulkės		PPRD	5			r	HN 23

##### Pastaba

i Iškvepiamosios frakcijos  
Dinaminis svertinis vidurkis (ilgalaikio poveikio ribinė vertė): 8 valandų matuotas ar apskaičiuotas dinaminis svertinis vidurkis (jei nenurodyta kitaip)

NRD Viršutinė riba yra ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti

r Alveolinė frakcija

TPRD Trumpalaikio poveikio ribinė vertė: ribinė vertė, kurios nederėtų viršyti, ir kuri yra susijusi su 15 minučių trukme (jei nenurodyta kitaip)

#### 8.2 Poveikio kontrolės priemonės

##### Individualios apsaugos priemonės (asmeninės apsaugos priemonės)

##### Akių/veido apsauga



Naudoti apsauginius akinius su šoniniais skydais.

##### Odos apsauga



##### • rankų apsauga

Mūvėti tinkamas pirštines. Tinka cheminėms medžiagoms atsparios pirštines patikrintos pagal EN 374. Specialiais atvejais apie apsauginių pirštinių atsparumą chemikalams rekomenduojame teirautis pirštinių gamintoją. Laikai yra apytikslės vertės, gautos matuojant esant 22 ° C temperatūrai ir nuolatiniam kontaktui. Padidėjusi temperatūra dėl šildomų medžiagų, kūno šilumos ir kt. Bei efektyvaus sluoksnio storio sumažinimas tempiant gali žymiai sumažinti pralaidumo laiką. Jei abejojate, kreipkitės į gamintoją. Maždaug 1,5 karto didesnis / mažesnis sluoksnio storis, atitinkamas pralaidumo laikas yra padvigubintas / perpus. Duomenys taikomi tik grynai medžiagai. Perkeliant į cheminių medžiagų mišinius, jie gali būti laikomi tik vadovu.

##### • medžiagos rūšis

NBR (Nitrilinis kaučiukas)

##### • medžiagos storis

>0,11 mm

##### • prasiskverbimo per pirštinių medžiagą laikas

>480 minutes (atsparumas: 6 lygis)

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### • kitos apsaugos priemonės

Priimti atsigavimo laikotarpiai odos regeneracijai. Rekomenduojama profilaktinė odos apsauga (kremai/tepalai).

### Kvėpavimo organų apsauga



Kvėpavimo takų apsauga reikalinga esant: Dulkių susidarymas. Kietųjų dalelių filtro įtaisas (EN 143). P3 (filtruoja ne mažiau kaip 99,95 % ore esančių dalelių, spalvinis kodas: Balta).

### Poveikio aplinkai kontrolė

Saugoti, kad nepatektų į kanalizaciją, paviršinius ir gruntinius vandenius.

## 9 SKIRSNIS. Fizikinės ir cheminės savybės

### 9.1 Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes

Agregatinė būseną	kietas
Forma	pudra
Spalva	šviesiai rudas
Kvapąs	silpnai juntamas
Lydimosi/užšalimo temperatūra	110 – 116 °C
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas	nenustatyta
Degumas	degioji, bet neužsideganti lengvai medžiaga
Viršutinė ir apatinė sproguomo ribos	nenustatyta
Pliūpsnio temperatūra	netaikomas
Savaiminio užsidegimo temperatūra	nenustatyta
Skilimo temperatūra	nesusiję su
pH (vertė)	5 – 7 (20 °C)
Kinematinė klampa	nesusiję su

#### Tirpumas

Tirpumas vandenyje	(praktiškai netirpus)
Tirpumas etanolyje	tirpus

#### Pasiskirstymo koeficientas

Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė):	4,58
--	------

Garų slėgis	nenustatyta
-------------	-------------

#### Tankis ir (arba) santykinis tankis

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

Tankis	1 g/cm <sup>3</sup> prie 20 °C
Santykinis garų tankis	Nėra informacijos apie atitinkamas savybes.
Tūrinis tankis	~190 kg/m <sup>3</sup>
Dalelių savybės	Duomenų nėra.
<u>Kiti saugos parametrai</u>	
Oksidacinės savybės	nei viena(s)

### 9.2 Kita informacija

Informacija apie fizinių pavojų klases:	pavojingumo klasės pagal GHS (fiziniai pavojai): nesusiję su
Kitos saugos charakteristikos:	Nėra papildomos informacijos.

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktyvumas

### 10.1 Reaktyvumas

Pateikiamos formos produktas nekelia sprogimo pavojaus; smulkių dulkių kiekio padidėjimas kelia dulkių sprogimo pavojų.

### 10.2 Cheminis stabilumas

Medžiaga stabili normaliomis aplinkos ir numatomomis sandėliavimo ir tvarkymotemperatūros ir slėgio sąlygomis.

### 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė

**Stipriai reaguoja su:** stiprus oksidatorius, Nitratas, Nitritai, Rūgštys, Azoto rūgštis ir nitrito rūgštis

### 10.4 Vengtinios sąlygos

Tiesioginė spinduliuotė. Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių.

### 10.5 Nesuderinamos medžiagos

Nėra papildomos informacijos.

### 10.6 Pavojingi skilimo produktai

Pavojingi degimo produktai: žr. 5 skyrių.

## 11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

### 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

**Klasifikacija pagal GHS (1272/2008/EB, CLP)**

**Ūmus toksiškumas**

Toksiška prarijus.

Ūmus toksiškumas					
Paveikimo būdas	Pakitimas	Vertė	Rūšys	Metodas	Šaltinis
prarijus	LD50	200 mg/kg	žiurkė		TOXNET



# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### **Odos ėsdinimas/dirginimas**

Neklasifikuojama(s) kaip ėsdinanti(s)/dirginanti(s) odą.

### **Smarkus akių pažeidimas/akių dirginimas**

Neklasifikuojama(s) kaip smarkiai pažeidžianti(s) akis arba dirginanti(s) akis.

### **Kvėpavimo takų arba odos jautrinimas**

Klasifikuojama(s) kaip kvėpavimo takus arba odą jautrinanti(s).

### **Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms**

Neklasifikuojama(s) kaip mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms.

### **Kancerogeniškumas**

Įtariama, kad gali sukelti vėžį.

### **Toksinis poveikis reprodukcijai**

Neklasifikuojama(s) kaip toksiškai veikianti(s) reprodukciją.

### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - vienkartinis poveikis**

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (vienkartinis poveikis).

### **Specifinis toksiškumas konkrečiam organui - pakartotinis poveikis**

Neklasifikuojama(s) kaip specifiniai toksiška(s) konkrečiam organui (pakartotinis poveikis).

### **Aspiracijos pavojus**

Neklasifikuojama(s) kaip kenksminga(s) dėl plaučių pakenkimo pavojaus prarijus.

### **Su fizinėmis, cheminėmis ir toksinėmis savybėmis susiję simptomai**

#### **• Prarijus**

Nėra duomenų.

#### **• Patekus į akis**

Nėra duomenų.

#### **• Įkvėpus**

Nėra duomenų.

#### **• Patekus ant odos**

Nėra duomenų.

#### **• Kita informacija**

Kitas nepageidaujamas poveikis: Galvos skausmas, Dusulys, Spazmai, Methemoglobinemija, Cianozė (kraujo nusidažymas mėlynai)

### **11.2 Endokrininės sistemos ardamosios savybės**

Sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardanti medžiaga (ED), kurios koncentracija  $\geq 0,1\%$ .

### **11.3 Informacija apie kitus pavojus**

Nėra papildomos informacijos.

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### 12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

#### 12.1 Toksiškumas

Neklasifikuojama(s) kaip pavojinga(s) vandens aplinkai.

#### 12.2 Patvarumas ir skaidumas

Teorinis Deguonies Poreikis (be nitrifikavimo): 2,201 mg/mg  
Teorinis Deguonies Poreikis (su nitrifikavimu): 2,58 mg/mg  
Teorinis Anglies Dioksidas: 2,735 mg/mg

#### 12.3 Bioakumuliacijos potencialas

Organizmuose ženkliai nesikaupia.

n-oktanolis/vanduo (log KOW)	4,58
------------------------------	------

#### 12.4 Judumas dirvožemyje

Nėra duomenų.

#### 12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Nėra duomenų.

#### 12.6 Endokrininės sistemos ardamosios savybės

Sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardanti medžiaga (ED), kurios koncentracija  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis

Nėra duomenų.

### 13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

#### 13.1 Atliekų apdorojimo metodai



Šios medžiagos atliekos ir jos pakuotė turi būti šalinamos kaip pavojingos atliekos. Turinį/talpyklą išpilti (išmesti) pagal vietinius/regioninius/nacionalinius/tarptautinius reikalavimus.

##### Su nuotekų šalinimu susijusi informacija

Neišleisti į kanalizaciją.

##### Konteinerių/pakuočių atliekų apdorojimas

Yra pavojingos atliekos; leidžiama naudoti tik patvirtintą (pvz. pagal ADR) tarą. Užterštą pakuotę reikia sunaikinti tokiu pačiu būdu kaip ir medžiagą. Visiškai ištuštintos pakuotės gali būti perdirbtos.

#### 13.2 Svarbios nuostatos dėl atliekų

Atliekų kodai/atliekų pavadinimai turi būti paskirti pagal EAK, priklausomai nuo srities ir technologijų.

##### Savybės, dėl kurių atliekos tampa pavojingos

**HP 6** ūmiai toksiškos  
**HP 7** kancerogeninės

#### 13.3 Pastabos

Atliekas reikia rūšiuoti pagal tam tikras kategorijas, kurias gali atskirai tvarkyti vietos ar nacionaliniai atliekų tvarkymo įrenginiai. Prašome atkreipti dėmesį į nacionalines ir regionalines nuostatas. Neužterštos ir visiškai tuščios pakuotės gali būti utilizuotos.

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### 14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

#### 14.1 JT numeris ar ID numeris

ADRRID	JT 2811
IMDG-kodas	JT 2811
ICAO-TI	JT 2811

#### 14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas

ADRRID	TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, ORGANINĖ, K.N.
IMDG-kodas	TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.
ICAO-TI	Toxic solid, organic, n.o.s.
Techninis pavadinimas	Dimetil geltonas

#### 14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s)

ADRRID	6.1
IMDG-kodas	6.1
ICAO-TI	6.1

#### 14.4 Pakuotės grupė

ADRRID	III
IMDG-kodas	III
ICAO-TI	III

#### 14.5 Pavojus aplinkai

nekenksminga aplinkai pagal pavojingų krovinių taisykles

#### 14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams


Turi būti laikomasi pavojingų krovinių nuostatų (ADR) ir savo teritorijoje.

#### 14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones

Krovinius nenumatoma vežti nesupakuotus.

#### 14.8 Informacija pagal kiekvieną iš JT tipinių taisyklių

##### Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais (ADR) Papildoma informacija

Tinkamas krovinio pavadinimas	TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, ORGANINĖ, K.N.
Įrašai transporto dokumentuose	UN2811, TOKSIŠKA KIETA MEDŽIAGA, ORGANINĖ, K.N., (Dimetil geltonas), 6.1, III, (E)
Klasifikacijos kodas	T2
Pavojaus ženklas(ai)	6.1
	
Specialiosios nuostatos (SP)	274, 614, 802(ADN)
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E1
Riboti kiekiai (LQ)	5 kg

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

Transporto kategorija (TC)	2
Tunelio apribojimo kodas (TRC)	E
Pavojaus rūšies identifikacinis Nr.	60

### Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės (RID) Papildoma informacija

Klasifikacijos kodas	T2
Pavojaus ženklas(ai)	6.1



Specialiosios nuostatuos (SP)	274, 614, 802(ADN)
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E1
Riboti kiekiai (LQ)	5 kg
Transporto kategorija (TC)	2
Pavojaus rūšies identifikacinis Nr.	60

### Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG) - Papildoma informacija

Tinkamas krovinio pavadinimas	TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S.
Duomenų siuntėjo deklaracijoje	UN2811, TOXIC SOLID, ORGANIC, N.O.S., (Dimethyl yellow), 6.1, III
Jūros teršalas	-
Pavojaus ženklas(ai)	6.1



Specialiosios nuostatuos (SP)	223, 274
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E1
Riboti kiekiai (LQ)	5 kg
EmS	F-A, S-A
Sukrovimo kategorija	A

### Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija (ICAO-IATA/DGR) - Papildoma informacija

Tinkamas krovinio pavadinimas	Toxic solid, organic, n.o.s.
Duomenų siuntėjo deklaracijoje	UN2811, Toxic solid, organic, n.o.s., (Dimethyl yellow), 6.1, III
Pavojaus ženklas(ai)	6.1



Specialiosios nuostatuos (SP)	A3, A5
Nekontroliuojami kiekiai (EQ)	E1
Riboti kiekiai (LQ)	10 kg

## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### 15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

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

##### Atitinkami Europos Sąjungos (ES) reglamentai

##### Apribojimai pagal REACH XVII priedą

Pavojingos medžiagos su apribojimais (REACH, Priedas XVII)				
Medžiagos pavadinimas	Vardas pagal sąrašą	CAS Nr.	Apribojimai	Nr.
Dimetil geltonas	tatuiruočių rašale ir ilgalaikiame makiaže esančios medžiagos		R75	75

##### Legenda

- R75 1. Negali būti tiekiamos rinkai mišiniuose, skirtuose naudoti tatuiravimo tikslais, o mišiniai, kurių sudėtyje yra tokių cheminių medžiagų, negali būti naudojami tatuiravimo tikslais nuo 2022 m. sausio 4 d., jei atitinkamos cheminės medžiagos ar medžiagų esama šiomis aplinkybėmis:
- jei cheminė medžiaga Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje klasifikuojama kaip 1A, 1B ar 2 kategorijos kancerogenas arba 1A, 1B ar 2 kategorijos embrioninių ląstelių mutagenas, tos cheminės medžiagos koncentracija mišinyje yra 0,00005 % masės arba didesnė;
  - jei cheminė medžiaga Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje klasifikuojama kaip 1A, 1B ar 2 kategorijos toksiška reprodukcijai medžiaga, tos cheminės medžiagos koncentracija mišinyje yra 0,001 % masės arba didesnė;
  - jei cheminė medžiaga Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje klasifikuojama kaip 1, 1A arba 1B kategorijos odą jautrinanti medžiaga, tos cheminės medžiagos koncentracija mišinyje yra 0,001 % masės arba didesnė;
  - jei cheminė medžiaga Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalyje klasifikuojama kaip 1, 1A, 1B ar 1C kategorijos odą ėsdinanti medžiaga arba 2 kategorijos odą dirginanti medžiaga, arba 1 kategorijos smarkų akių pažeidimą sukianti medžiaga, arba 2 kategorijos akis dirginanti medžiaga, tos cheminės medžiagos koncentracija mišinyje yra:
    - 0,1 % masės arba didesnė, jei cheminė medžiaga naudojama tik kaip pH reguliatorius;
    - 0,01 % masės arba didesnė visais kitais atvejais;
  - jei cheminė medžiaga įtraukta į Reglamento (EB) Nr. 1223/2009 (\*1) II priedą, tos cheminės medžiagos koncentracija mišinyje yra 0,00005 % masės arba didesnė;
  - jei Reglamento (EB) Nr. 1223/2009 IV priedo lentelės g skiltyje (Gaminių rūšis, kūno dalys) prie cheminės medžiagos yra nurodyta viena ar daugiau iš toliau nurodyto pobūdžio sąlygų, tos cheminės medžiagos koncentracija mišinyje yra 0,00005 % masės arba didesnė:
    - „Nuplaunami gaminiai“;
    - „Nenaudoti gaminiuose, kurie gali liestis su gleivine“;
    - „Nenaudoti akims skirtuose gaminiuose“;
    - jei Reglamento (EB) Nr. 1223/2009 IV priedo lentelės h skiltyje (Didžiausia koncentracija gatavame preparate) arba i skiltyje (Kita) prie cheminės medžiagos yra nurodyta sąlyga, mišinyje esanti cheminė medžiaga pagal savo koncentraciją ar koku nors kitu būdu neatitinka toje skiltyje nurodytos sąlygos;
    - jei cheminė medžiaga yra įtraukta į šio priedo 13 priedėlį, šios cheminės medžiagos koncentracija mišinyje yra lygi priedėlyje tai cheminei medžiagai nustatytai koncentracijos ribai arba yra už ją didesnė.
2. Šiame įrašė mišinio naudojimas „tatuiravimo tikslais“ reiškia mišinio įšvirkštimą ar įvedimą į žmogaus odą, gleivinę ar akies obuolį taikant bet kokį procesą ar procedūrą (įskaitant procedūras, paprastai vadinamas ilgalaikiu makiažu, kosmetiniu tatuiravimu, mikropjūvine pigmentacija (angl. micro-blading) ir mikropigmentacija), siekiant ant žmogaus kūno suformuoti ženklą ar raštą.
3. Jei į 13 priedėlį neįtraukta cheminė medžiaga priskiriama vienam ar daugiau 1 punkto a–g papunkčių, tai cheminei medžiagai taikoma atitinkamuose papunkčiuose nustatyta griežčiausia koncentracijos riba. Jei į 13 priedėlį įtraukta cheminė medžiaga priskiriama vienam ar daugiau 1 punkto a–g papunkčių, tai cheminei medžiagai taikoma 1 punkto h papunktyje nustatyta koncentracijos riba.
4. Nukrypstant nuo išdėstytų nuostatų, 1 punktą iki 2023 m. sausio 4 d. netaikomas šioms medžiagoms:
- „Pigment Blue 15:3“ (CI 74160, EB Nr. 205–685–1, CAS Nr. 147–14–8);
  - „Pigment Green 7“ (CI 74260, EB Nr. 215–524–7, CAS Nr. 1328–53–6).
5. Jei Reglamento (EB) Nr. 1272/2008 VI priedo 3 dalis iš dalies keičiama po 2021 m. sausio 4 d. siekiant cheminę medžiagą klasifikuoti arba perklasifikuoti taip, kad tai cheminei medžiagai būtų taikomas šio įrašo 1 punkto a, b, c arba d papunktis arba kad ji būtų priskirta kažkuriam kitam iš šių papunkčių nei kad buvo anksčiau, o tos naujos ar pakeistos klasifikacijos taikymo data eitu po šio įrašo 1 punkte arba atitinkamais atvejais 4 punkte nurodytos datos, turi būti laikoma, kad tas pakeitimas tai cheminei medžiagai skirto įrašo taikymo tikslais įsigalioję nuo tos naujos arba pakeistos klasifikacijos taikymo datos.
6. Jei Reglamento (EB) Nr. 1223/2009 II priedas arba IV priedas iš dalies keičiamas po 2021 m. sausio 4 d. siekiant cheminę medžiagą įtraukti į priedus arba pakeisti jos vietą prieduose taip, kad tai cheminei medžiagai būtų taikomas šio įrašo 1 punkto e, f arba g papunktis arba kad ji būtų priskirta kažkuriam kitam iš šių papunkčių nei kad buvo anksčiau, o pakeitimas įsigalioję po šio įrašo 1 punkte arba atitinkamais atvejais 4 punkte nurodytos datos, turi būti laikoma, kad tas pakeitimas tai cheminei medžiagai skirto įrašo taikymo tikslais įsigalioję tada, kai nuo akto, kuriuo padarytas pakeitimas, įsigaliojimo datos praėjus 18 mėnesių.
7. Tiekėjai, pateikiantys rinkai mišinį, skirtą naudoti tatuiravimo tikslais, užtikrina, kad po 2022 m. sausio 4 d. ant mišinio būtų nurodyta ši informacija:
- užrašas „Mišinys, skirtas naudoti tatuiruotiems arba ilgalaikiam makiažui“;
  - registracijos numeris kaip unikalus partijos identifikavimo numeris;
  - sudedamųjų dalių sąrašas pagal nomenklatūrą, nustatytą bendrųjų ingredientų pavadinimų glosarijuje remiantis Reglamento (EB) Nr. 1223/2009 33 straipsniu arba, jei bendrojo ingrediento pavadinimo nėra, IUPAC pavadinimas. Jei nėra bendrojo ingrediento pavadinimo arba IUPAC pavadinimo, nurodomas CAS ir EB numeris. Sudedamosios dalys išvardijamos mažėjančia tvarka pagal sudedamųjų dalių svorį arba tūrį mišinio ruošimo metu. „Sudedamoji dalis“ – bet kokia cheminė medžiaga, kurios įdedama mišinio ruošimo metu ir kuri yra mišinyje, skirtame naudoti tatuiravimo tikslais. Priemaišos nelaukiamos sudedamosiomis dalimis. Jei pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008 jau yra reikalaujama

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### Legenda

etiketėje nurodyti cheminės medžiagos, kuri pagal šį įrašą naudojama kaip sudedamoji dalis, pavadinimą, tokios sudedamosios dalies pagal šį reglamentą ženklinti nereikia;

d) papildomas priedas „pH reguliatorius“, nurodomas prie cheminių medžiagų, kurioms taikoma 1 punkto d papunkčio i dalis;

e) teiginys „Sudėtyje yra nikelio. Gali sukelti alerginę reakciją“, jei mišinyje nikelio koncentracija yra mažesnė už 13 priedėlyje nurodytą koncentracijos ribą;

f) teiginys „Sudėtyje yra chromo (VI). Gali sukelti alerginę reakciją“, jei mišinyje chromo (VI) koncentracija yra mažesnė už 13 priedėlyje nurodytą koncentracijos ribą;

g) saugaus naudojimo instrukcijos, jei jų dar nereikalaujama nurodyti etiketėje pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008. Informacija turi būti aiškiai matoma, lengvai įskaitoma ir pažymėta taip, kad būtų nenutrinama. Informacija pateikiama valstybės (-ių) narės (-ių), kurioje (-iose) mišinys tiekiamas rinkai, valstybine (-ėmis) kalba (-omis), jeigu atitinkama (-os) valstybė (-ės) narė (-ės) nenustato kitaip.

O jei būtina dėl pakuotės dydžio, naudojimo instrukcijose turi būti pateikiama informacija, nurodyta pirmoje pastraipoje, išskyrus a papunktį. Prieš mišinio naudojimą tatuiravimo tikslais asmuo, kuris naudoja mišinį, turi pateikti asmeniui, kuriam taikoma procedūra, informaciją, nurodytą ant pakuotės arba įtrauktą į naudojimo instrukcijas pagal šį punktą.

8. Mišiniai, ant kurių nėra užrašo „Mišinys, skirtas naudoti tatuiruotėms arba ilgalaikiam makiažui“, negali būti naudojami tatuiravimo tikslais.

9. Šis įrašas netaikomas cheminėms medžiagoms, kurios yra dujos esant 20 °C temperatūrai ir 101,3 kPa slėgiui arba skurkia didesnį kaip 300 kPa garų slėgį esant 50 °C temperatūrai, išskyrus formaldehidą (CAS Nr. 50-00-0, EB Nr. 200-001-8).

10. Šis įrašas netaikomas mišinių, skirtų naudoti tatuiravimo tikslais, pateikimui rinkai arba mišinių naudojimui tatuiravimo tikslais, kai jie pateikiami rinkai tik kaip medicinos priemonės ar medicinos priemonės priedai, kaip apibrėžta Reglamente (ES) 2017/745, arba kai jie naudojami tik kaip medicinos priemonės ar medicinos priemonės priedai, kaip apibrėžta toje pačioje apibrėžtyje. Jei jie negali būti pateikiami rinkai arba naudojami tik kaip medicinos priemonės ar medicinos priemonės priedai, Reglamento (ES) 2017/745 ir šio reglamento reikalavimai taikomi kartu.

### Cheminių medžiagų, kurioms reikia leidimų, sąrašas (REACH, XIV priedas)/SVHC - kandidatų sąrašas

Neįtraukta.

### Seveso Direktyva

2012/18/ES (Seveso III)			
Nr.	Pavojinga medžiaga/pavojingumo kategorijos	Kvalifikacinis kiekis (tonomis), taikant žemesnės pakopos ir aukštesnės pakopos reikalavimus	Pastabos
H2	ūmus toksiškumas (2 kat. + 3 kat., įkvėpus)	50 200	41)

#### Pastaba

41) - 2 kategorija, visi paveikimo būdai  
- 3 kategorija, paveikimo būdai - įkvėpus

### Decopaint Direktyva

LOJ kiekis	0 %
LOJ kiekis	0 <sup>9</sup> / <sub>1</sub>

### Pramoninių Išmetamųjų Teršalų Direktyva (IED)

LOJ kiekis	0 %
LOJ kiekis	0 <sup>9</sup> / <sub>1</sub>

### Direktyva dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo (RoHS)

neįtraukta

### Reglamentas dėl Europos išleidžiamų ir perduodamų teršalų registro sukūrimo (IIPTR)

neįtraukta

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### Vandens pagrindų direktyva (VPD)

Teršalų sąrašas (VPD)				
Medžiagos pavadinimas	Vardas pagal sąrašą	CAS Nr.	Išvardyt i	Pastabos
Dimetil geltonas	Medžiagos ir preparatai arba jų tirpimo vandenyje produktai, jeigu buvo įrodyta, kad jie turi kancerogeninių arba mutageninių savybių, arba tokių savybių, kurios gali paveikti stereoidogeninę, tiroidinę, reprodukcijos arba kitas su vidaus sekrecijos liaukomis susijusias funkcijas vandens aplinkoje arba per ją		a)	

#### Legenda

a) Orientacinis pagrindinių teršalų sąrašas

**Reglamentas dėl prekybos sprogstamųjų medžiagų pirmtakais ir jų naudojimo**  
nejtraukta

**Reglamentas narkotinių medžiagų pirmtakų (prekursorių)**  
nejtraukta

**Reglamentas dėl ozono sluoksnį ardančių medžiagų**  
nejtraukta

**Reglamentas dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo (IPS)**  
nejtraukta

**Reglamentas dėl patvariųjų organinių teršalų (POP)**  
nejtraukta

#### Kita informacija

Direktyva 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".

#### Nacionalinis sąrašas

Šalis	Inventorius	Padėtis
AU	AIIC	cheminė medžiaga įrašyta
CA	DSL	cheminė medžiaga įrašyta
CN	IECSC	cheminė medžiaga įrašyta
EU	ECSI	cheminė medžiaga įrašyta
JP	CSCL-ENCS	cheminė medžiaga įrašyta
KR	KECI	cheminė medžiaga įrašyta
MX	INSQ	cheminė medžiaga įrašyta
NZ	NZIoC	cheminė medžiaga įrašyta
PH	PICCS	cheminė medžiaga įrašyta
TW	TCSI	cheminė medžiaga įrašyta

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

Šalis	Inventorius	Padėtis
US	TSCA	cheminė medžiaga įrašyta (ACTIVE)
VN	NCI	cheminė medžiaga įrašyta

### Legenda

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EB medžiagų aprašas ((# EINECS), (#ELINCS), (#NLP))
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NCI	National Chemical Inventory
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

## 15.2 Cheminės saugos vertinimas

Šiai medžiagai nebuvo atliktas cheminės saugos vertinimas.

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### Nurodyti pakeitimai (peržiūrėtas saugos duomenų lapas)

Skirsnis	Senas įrašas (teksto/vertės)	Tikrasis įrašas (teksto/vertės)	Saugai nereikšminga
2.2		Pavojingumo frazės: keitimas sąrašė (lentelėje)	taip
2.2		Pakuočių, kurių turinys neviršija 125 ml, ženklėjimas: keitimas sąrašė (lentelėje)	taip
2.3		Endokrininės sistemos ardomosios savybės: Sudėtyje nėra endokrininę sistemą ardanti medžiaga (ED), kurios koncentracija $\geq 0,1\%$ .	taip
14.8	Klasifikacijos kodas: 6.1	Klasifikacijos kodas: T2	taip
15.1	LOJ kiekis: 0 % 0 9/1	LOJ kiekis: 0 %	taip
15.1		LOJ kiekis: 0 9/1	taip
15.1		Nacionalinis sąrašas: keitimas sąrašė (lentelėje)	taip

### Santrumpos ir akronimai

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinių Vežimų Keliais)
ATE	Acute Toxicity Estimate (Apskaičiuotas ūmus Toksiškumas)
CAS	Chemical Abstracts Service (Cheminių Medžiagų Registravimo Santrumpų Tarnyba)
CLP	Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklavimo ir pakavimo
DGR	Pavojingų Prekių Vežimo Taisyklės (žr. IATA/DGR)



# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

Santr.	Naudojamų terminų ir sutrumpinimų paaiškinimai
EB Nr.	EB aprašas (EINECS, ELINCS arba NLP-sąrašai) yra septynių skaitmenų sekos EB-numerio šaltinis, identifikatorius cheminių medžiagų, kurios yra parduodamos Europos Sąjungos (ES) rinkoje
ED	Endokrininę sistemą ardanti medžiagar
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Europos Esamų Registruotųjų Cheminių Medžiagų Sąrašas)
EmS	Emergency Schedule (Avarinio Monitoringo Sistema)
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Pasauliniu Mastu Suderintą Cheminių Medžiagų Klasifikavimo ir Žymėjimo Sistemą", kuria sukūrė Jungtinių Tautų Organizacija
HN 23	Lietuvos higienos normos Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai
IATA	International Air Transport Association (Tarptautinė Oro Transporto Asociacija)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Tarptautinė Civilinės Aviacijos Organizacija)
ICAO-TI	Techninės instrukcijos saugiam pavojingų krovinių vežimui oru
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas)
IMDG-kodas	Tarptautinis pavojingų krovinių vežimo jūra kodeksas
IPRD	Dinaminis svertinis vidurkis
LD50	Mirtina Dozė 50 %: LD50 atitinka tiriamos cheminės medžiagos dozę, kuri yra 50 % mirtinga per nustatytą laiko tarpą
LOJ	Volatile Organic Compounds (Lakieji Organiniai Junginiai)
NLP	No-Longer Polymer (Polimeru Nebelaikoma Medžiaga)
NRD	Neviršytinas ribinis dydis
PBT	Patvari, Bioakumuliacinė ir Toksiška
PPRD	Profesinio poveikio ribiniai dydžiai
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registracija, Įvertinimas, Autorizacija ir Apribojimas Cheminių Medžiagų)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės)
SVHC	Substance of Very High Concern (Labai Didelį Susirūpinimą Kelianti Medžiaga)
TPRD	Trumpalaikio Poveikio Ribinė Vertė
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (labai Patvari ir didelės Bioakumuliacijos)

### Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

Reglamentas (EB) Nr. 1272/2008 dėl cheminių medžiagų ir mišinių klasifikavimo, ženklinimo ir pakavimo. Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH), pakeitimais padarytais 2020/878/ES.

Sutartis dėl Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Keliais (ADR). Pavojingų Krovinių Tarptautinio Vežimo Geležinkeliais Taisyklės (RID). Tarptautinis Jūra Gabenamų Pavojingų Krovinių Kodeksas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Pavojingų Krovinių Gabenimo Oro Transportu Reglamentas).

# Saugos duomenų lapas

pagal Reglamentą (EB) Nr 1907/2006 (REACH), pakeista 2020/878/ES



## Dimetil geltonas (C.I. 11020) grynas

produkto numeris: 9982

### Atitinkamų frazių sąrašas (kodas ir visas tekstas kaip nurodyti 2 ir 3 skyriuose)

Kodas	Tekstas
H301	Toksiška prarijus.
H351	Įtariama, kad sukelia vėžį.

### Atsakomybės apribojimai

Parengta informacija atitinka mūsų šiuo metu turimas žinias. Saugos duomenų lapas sudarytas ir yra skirtas tik šiam produktui.