



# DROŠĪBAS DATU LAPA

Šī drošības datu lapa ir sastādīta saskaņā ar sekojošajām prasībām: Regula (EK) Nr. 1907/2006 un Regula (EK) Nr. 1272/2008

**EVO-STIK 528**  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

## 1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējiesabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums EVO-STIK 528

### Citi identifikācijas veidi

Tira viela/ maisījums Maisījums

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

Ieteicamais pielietojums Līmvielas

Lietošanas veidi, kurus neiesaka izmantot Tādi nav zināmi

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### Uzņēmējiesabiedrības nosaukums

Bostik Industries Limited

IDA Business & Technology Park

Ballynattin, Arklow,

Co. Wicklow

Ireland

Y14 A370

Tel : +353 (0)402 32370

E-pasta adrese

SDS.box-EU@bostik.com

### 1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Eiropa	112
Bulgārija	National Poison centre N. I. Pirogov Multi-Profile Hospital for Active Treatment and Emergency Medicine Emergency telephone +359 (0)2 9154 233 E-mail: poison_centre@mail.orbitel.bg <a href="http://www.pirogov.bg">http://www.pirogov.bg</a>
Horvātija	Saindēšanās informācijas centrs : +385 (0)1 23-48-342
Kipra	1401
Čehijas Republika	Toxicological Information Centre, Prague Tel.: +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402 information only for health risks - acute human and animal poisoning
Igaunija	Saindēšanās informācijas centrs :16662 (+372) 7943 794 (International)
Grieķija	Saindēšanās informācijas centrs :Aglaiia Kyriakou Children's Hospital : +30 210 779 3777
Ungārija	Health Toxicological Information Service (HTIS) : +36 (06) 80 201-199 (24 hours) 36 1 476 6464 (0-24 hours, standard fee – also from abroad)
Latvija	Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, 112 Toksikoloģijas un sepses klīnikas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, +371 67042473
Lietuva	+370 (8) 5 236 2052 (Poison centre)
Polija	Chemtrec 48-223988029

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Rumānija	Saindēšanās informācijas centrs : +40 21 599 2300
Slovākija	Saindēšanās informācijas centrs : +421 (0)2 54 774 166
Slovēnija	112
Ukraina	+74956773658

## 2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

Uzliesmojoši šķidrumi	2. kategorija - (H225)
Ādas kairinājums	2. kategorija - (H315)
Acu kairināšana	2. kategorija - (H319)
Sensibilizācija saskarē ar ādu	1. kategorija - (H317)
Toksiska ietekme uz mērķorgānu (vienreizēja iedarbība)	3. kategorija - (H336)
3. kategorija Iedarbība uz mērķorgānu: Narkotiska iedarbība.	
Ūdens videi bīstama viela - hroniska bīstamība	2. kategorija - (H411)

### 2.2. Etiķetes elementi

Satur Acetons; Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie; Etiķskābes etilesteris; Formaldehīds, polimer with 4-(1,1-dimethylethyl)phenol; Kolofonijs



#### Signālvārds

Bīstami

#### Bīstamības paziņojumi

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.  
H315 - Kairina ādu.  
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.  
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu.  
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus.  
H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

#### Piesardzības frāzes - ES (§28, 1272/2008)

P101 - Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes  
P102 - Sargāt no bērniem  
P210 - Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt  
P271 - Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās  
P273 - Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē  
P370 + P378 - Ugunsgrēka gadījumā: dzēšanai izmantojiet sausas smiltis, sauso ugunsdzēsšanas pulveri vai pret spirtu noturīgas putas  
P391 - Savākt izšļakstīto šķidrumu  
P405 - Glabāt slēgtā veidā  
P501 - Atbrīvojies no satura/tvertnes sertificētās atkritumu iznīcināšanas iekārtās

#### Papildus informācija

Šis produkts ir jāmarķē ar taktilo brīdinājuma zīmi, ja tas tiek piegādāts parastiem patērētājiem.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

## 2.3. Citi apdraudējumi

Izmantojot var veidot uzliesmojošu vai sprādzienbīstamu tvaiku un gaisa maisījumu.

### PBT & vPvB

Šī maisījuma sastāvdaļas neatbilst klasifikācijas kritērijiem, lai tās klasificētu kā PBT vai vPvB vielas.

### Informācija par endokrīna blokatoriem

Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.1. Vietas

Nav piemērojams

### 3.2. Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	Svara %	REACH reģistrācijas numurs	EK Nr. (Indeksa Nr.)	Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Specifiska robežkoncentrācija (SCL)	Reizināšanas koeficients	Reizināšanas koeficients (ilgtermiņa)	Piezīmes
Acetons 67-64-1	10 - <20	01-2119471330-49-XXXX	200-662-2 (606-001-00-8)	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-
Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie RR-100219-3	10 - <20	01-2119475515-33-xxxx	927-510-4	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	-
Butanons 78-93-3	10 - <20	01-2119457290-43-XXXX	201-159-0 (606-002-00-3)	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-
Ētiķskābes etilesteris 141-78-6	10 - <20	01-2119475103-46-XXXX	205-500-4 (607-022-00-5)	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	-
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru 64742-49-0	5 - <10	01-2119484651-34-XXXX	931-254-9	STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225) (EUH066)	-	-	-	P
Ksiloli 1330-20-7	5 - <10	01-2119488216-32-XXXX	215-535-7 (601-022-00-9)	Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 3 (H412) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	C

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Formaldehyde, polymer with 4-(1,1-dimethylethyl) phenol 25085-50-1	5 - <10	[7]	-	Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	-
Etilbenzols 100-41-4	1 - <2.5	01-2119489370 -35-XXXX	202-849-4 (601-023-00-4)	Acute Tox. 4 (H332) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 3 (H412) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	-
Kolofonijs 8050-09-7	0.1- <1	01-2119480418 -32-XXXX	232-475-7 (650-015-00-7)	Skin Sens. 1 (H317)	-	-	-	-
n-Heksāns contained in UVCB 110-54-3	0.1 - <0.5	-	203-777-6 (601-037-00-0)	Skin Irrit. 2 (H315) Repr. 2 (H361f) STOT SE 3 (H336) STOT RE 1 (H372) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-	-
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) RR-45541-4	0.1 - <0.5	01-2119488216 -32-xxxx	905-588-0	Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H335) STOT RE 2 (H373) Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 3 (H412) Flam. Liq. 3 (H226)	-	-	-	-

Vielas, kas CAS laukā identificētas ar numuru, kas sākas ar "RR-", ir vielas, kurām ES nav CAS numura, un mēs izmantojam iekšējo numerācijas sistēmu, lai tās izsektu savā DDL programmatūrā.

**PIEZĪME[7]** - Šai vielai nav piešķirts reģistrācijas numurs, jo tā ir polimērs, kas ir atbrīvots no reģistrācijas saskaņā ar REACH Regulas 2. panta 9. punkta nosacījumiem. Visi monomēri vai citas vielas, kas ir iekļautas polimēros, ir reģistrētas vai ir atbrīvotas no reģistrācijas.

C piezīme - Dažas organiskas vielas var laist tirgū vai nu specifiskā izomēra formā vai kā vairāku izomēru maisījumu. Šajā gadījumā piegādātājam uz etiķetes jānorāda vai viela ir specifisks izomērs vai izomēru maisījums.

P piezīme - Vielu klasificē par kancerogēnu vai mutagēnu saskaņā ar harmonizēto klasifikāciju, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 0,1 % (masa/masa) benzola (Einecs Nr. 200-753-7), kādā gadījumā arī attiecībā uz minētajām bīstamības klasēm to klasificē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu. Ja vielu neklasificē par kancerogēnu vai mutagēnu, uz to attiecināta vismaz drošības prasību apzīmējumus (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331.

## **H- un EUH- formulējumu pilns teksts: skatīt 16. iedaļu**

**Maisījums ar nenoteiktu vai mainīgu sastāvu, komplicēti reakcijas produkti vai bioloģiskie materiāli (UVCB)**

### **Akūtās toksicitātes novērtējums**

Ja dati par LD50/LK50 nav pieejami vai neatbilst klasifikācijas kategorijai, tad, aprēķinot akūtās toksicitātes novērtējumu (ATEmix), lai veiktu maisījuma klasificēšanu, kuras pamatā ir tā sastāvdaļas, izmanto atbilstošu pārrēķina vērtību no CLP I pielikuma 3.1.2. tabulas

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Ķīmiskais nosaukums	EK Nr. (Indeksa Nr.)	CAS Nr	Perorāli LD50 mg/kg	Dermāli LD50 mg/kg	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - putekļi/migla - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - tvaiki - mg/L	Ieelpošanas LK50 -4 stundas - gāze - ppm
Acetons	200-662-2 (606-001-00-8)	67-64-1	5800	-	-	-	-
Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	927-510-4	RR-100219-3	-	-	-	-	-
Butanons	201-159-0 (606-002-00-3)	78-93-3	-	-	-	-	-
Etiķskābes etilesteris	205-500-4 (607-022-00-5)	141-78-6	-	-	-	14.4131	-
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	931-254-9	64742-49-0	16750	3350	-	-	-
Ksiloli	215-535-7 (601-022-00-9)	1330-20-7	2500	1990	4.8	-	-
Etilbenzols	202-849-4 (601-023-00-4)	100-41-4	3500	15400	4.99	17.6	-
Kolofonijs	232-475-7 (650-015-00-7)	8050-09-7	-	-	-	-	-
n-Heksāns contained in UVCB	203-777-6 (601-037-00-0)	110-54-3	-	-	-	-	-
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene)	905-588-0	RR-45541-4	3523	1100	-	11	-

Šis produkts satur vienu vai vairākas vielas, kas ir iekļauta(-s) kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr	Kandidātu sarakstā iekļautās vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu (SVHC)
n-Heksāns contained in UVCB	110-54-3	X

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

#### Vispārīgi norādījumi

Parādīt šo drošības datu lapu ārstējošajam ārstam.

#### Ieelpošana

Pārvietot svaigā gaisā. Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

#### Saskare ar acīm

Nekavējoties vismaz 15 minūtes skalot ar lielu ūdens daudzumu, plaši atverot acu plakstiņus. Skalošanas laikā plaši atvērt acu plakstiņus. Skarto zonu neberzt. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Ja kairinājums kļūst spēcīgāks un nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.

#### Saskare ar ādu

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu, novelkot visu nosmērēto apģērbu un apavus. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Ādas kairinājuma vai alerģisku reakciju gadījumā apmeklēt ārstu.

#### Norišana

NEIZRAISĪT vemšanu. Izskalot muti. Ja cietušais ir bez samaņas, nekad neko nelikt viņam mutē. Sazinieties ar terapeitu.

#### Pašaizsardzība neatliekamās

Likvidēt visus aizdegšanās avotus. Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

**palīdzības sniegšanas gadījumā** par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu viņu personīgo aizsardzību un novērst piesārņojuma izplatīšanos. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

**Simptomi** Nieze. Izsitumi. Nātrene. Eritēma (ādas apsārtums). Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu. Dedzinoša sajūta. Tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt tādus simptomus kā galvassāpes, reiboni, nogurumu, nelabumu un vemšanu.

**Iedarbības sekas** Nav pieejama informācija.

## 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

**Norādījumi ārstiem** Uzņēmīgiem indivīdiem var izraisīt sensibilizāciju. Veikt simptomātisko ārstēšanu.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

### 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** Sausais ugunsdzēsšanas pulveris. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Izsmidzināts ūdens. Pret spirtu noturīgas putas.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi** Nav pieejama informācija.

### 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

**Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts** Aizdegšanās risks. Tvaiki, sajaucoties ar gaisu, var veidot eksplozīvus maisījumus. Visbiežāk, tvaiki ir smagāki par gaisu. Tvaiki var izplatīties pa grīdu un uzkrāties zemās vai norobežotās vietās (kanalizācijas kolektoros, pagrabos, cisternās).

**Bīstamie degšanas produkti** Oglekļa oksīdi. Oglekļa monoksīds. Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>). Hlorūdeņradis.

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

**Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi un drošības pasākumi** Ugunsdzēsējiem jālieto slēgtā cikla elpošanas aparāts un noslēgts ugunsdzēsēju aizsargtērps. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

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

**Individuālās drošības pasākumi** Evakuēt personālu uz drošām zonām. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu. Evakuēt cilvēkus virzienā pret vēju no izlijušā vai izbīrušā produkta/ noplūdes vietas. NOVĒRST visus uzliesmošanas izraisītājus (smēķēšanu, uzliesmojumus, dzirksteles vai liesmas tiešā produkta tuvumā). Sargāties no uguns izplatīšanās uzliesmojošā vidē. Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Visām iekārtām, ko izmanto, lai veiktu darbības ar produktu, ir jābūt iezemētām. Ja materiāls ir izlijis vai izbīris, nepieskarieties tam un nekāpt tajā.

**Cita informācija** Ventilēt zonu. Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem.

**Ārkārtas palīdzības sniedzējiem** Lietot 8. iedaļā ieteiktos individuālos aizsardzības līdzekļus.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

**Vides drošības pasākumi** Iepazīties ar 7. un 8. iedaļā minētajiem aizsargpasākumiem. Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā. Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

## 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

<b>Noplūdes novēršanas paņēmieni</b>	Apturēt noplūdi, ja Jūs to varat izdarīt bez riska. Ja materiāls ir izlijis vai izbiris, nepieskarieties tam un nekāpt tajā. Lai samazinātu tvaiku daudzumu var lietot tvaiku daudzumu samazinošas putas. Izveidot aizsargdambi tālu priekšā noplūdušajam produktam, lai savāktu izplūdušo ūdeni. Novērst noplūdi notekcaurulēs, kanalizācijā, grāvjos un ūdenstilpēs. Absorbēt ar zemi, smiltīm vai citu nedegošu materiālu un pārvietot uz tvertnēm turpmākai iznīcināšanai.
<b>Savākšanas paņēmieni</b>	Veikt drošības pasākumus, lai pasargātu no statiskās elektrības iedarbības. Ierobežot ar valni. Uzsūkt ar inertu absorbējošu materiālu. Savākt un pārvietot uz atbilstoši marķētām tvertnēm.
<b>Aizsardzība pret sekundāro risku</b>	Novērst visus uzliesmošanas avotus, ja to var izdarīt droši. Pārpalikumi, kurus nevar reģenerēt, tiek iznīcināti kā ķīmiskie atkritumi. Ar organisku šķīdinātāju tīrītas iekārtas, lietotais šķidrums pēc mazgāšanas tiek savākts un iznīcināts kā šķīdinātājus saturoši atkritumi.

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

<b>Atsauce uz citām iedaļām</b>	Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 8. iedaļu. Papildus informācijas iegūšanai, skatīt 13. iedaļu.
---------------------------------	--

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

<b>Norādījumi drošai lietošanai</b>	Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Sargāt no karstuma, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas uguns un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt. Pārvietojot šo vielu, veikt iezemēšanu un savienošanu, lai novērstu statisko izlādi, ugunsgrēku vai eksploziju. Lietot pie vietējās vilkmes ventilācijas. Izmantot nedzirksteļojošus instrumentus un sprādziendrošas iekārtas. Glabāt ar smidzinātājiem aprīkotā vietā. Lietot saskaņā ar iepakojuma marķējuma instrukcijām. Rīkotos ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Nepietiekamas ventilācijas apstākļos aizsargāt elpošanas orgānus. Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Novilkot piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt.
<b>Vispārīgi higiēnas apsvērumi</b>	Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Piesārņoto darba apģērbu neizņemt ārpus darba telpām. Tiek ieteikts regulāri tīrīt iekārtas, darba zonu un darba apģērbu. Mazgāt rokas pirms darba pārtraukumiem un tūlīt pēc darbību veikšanas ar produktu. Izmantot aizsargcimdus un acu vai sejas aizsargu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

<b>Uzglabāšanas apstākļi</b>	Tvertnes uzglabāt cieši noslēgtas sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no karstuma, dzirkstelēm, liesmas un citiem aizdegšanās avotiem (piemēram, dežūrlampas, elektrodzinēji un statiskā elektrība). Glabāt pareizi marķētā tarā. Neuzglabāt aizdegties spējīgu materiālu tuvumā. Glabāt ar smidzinātājiem aprīkotā vietā. Glabāt saskaņā ar attiecīgajiem nacionālajiem noteikumiem. Uzglabāt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
<b>Ieteicamā uzglabāšanas temperatūra</b>	Glabāt temperatūrā no 5 līdz 25 °C.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

**Konkrēts(-i) lietošanas veids(-i)**  
Līmvielas.

**Riska uzraudzības pasākumi (RMM)** Nepieciešamā informācija ir iekļauta šajā drošības datu lapā.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Cita informācija

Nemiet vērā tehniskās datu lapas informāciju.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

#### Ekspozīcijas robežvērtības

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātija	Kipra	Čehijas Republika	Igaunija
Acetons 67-64-1	TWA: 500 ppm; TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 1400 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA-GVI: 500 ppm; TWA-GVI: 1210 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 500 ppm; TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 800 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1500 mg/m <sup>3</sup> Irr	TWA: 500 ppm; TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> ;
Butanons 78-93-3	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 590 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 885 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA-GVI: 200 ppm; TWA-GVI: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-KGVI: 300 ppm; STEL-KGVI: 900 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 900 mg/m <sup>3</sup> Irr	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ;
Etiķskābes etilesteris 141-78-6	TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; TWA: 200 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm;	TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; TWA: 200 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm;	TWA-GVI: 200 ppm; TWA-GVI: 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-KGVI: 400 ppm; STEL-KGVI: 1468 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; TWA: 200 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm;	TWA: 700 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 900 mg/m <sup>3</sup> Irr	TWA: 150 ppm; TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm; STEL: 1100 mg/m <sup>3</sup> ;
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru 64742-49-0	-	TWA: 1600 mg/m <sup>3</sup> ;	-	-	-	-
Ksiloli 1330-20-7	TWA: 50 ppm; TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 100 ppm; STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 50 ppm; TWA: 221.0 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 100 ppm; STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> ; Sk	TWA-GVI: 50 ppm; TWA-GVI: 221 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-KGVI: 100 ppm; STEL-KGVI: 442 mg/m <sup>3</sup> ; Sk	TWA: 50 ppm; TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 100 ppm; STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 400 mg/m <sup>3</sup> S* Irr	TWA: 50 ppm; TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 100 ppm; STEL: 450 mg/m <sup>3</sup> ; Sk
Etilbenzols 100-41-4	TWA: 100 ppm; TWA: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 200 ppm; STEL: 884 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 435 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 545 mg/m <sup>3</sup> ; Sk	TWA-GVI: 100 ppm; TWA-GVI: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-KGVI: 200 ppm; STEL-KGVI: 884 mg/m <sup>3</sup> ; Sk	TWA: 100 ppm; TWA: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 200 ppm; STEL: 884 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 500 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 100 ppm; TWA: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 200 ppm; STEL: 884 mg/m <sup>3</sup> ; Sk S
Kolofonijs 8050-09-7	-	-	TWA-GVI: 0.05 mg/m <sup>3</sup> ; fume STEL-KGVI: 0.15 mg/m <sup>3</sup> ; fume DS	-	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> Sen**	-
Magnija oksīds 1309-48-4	-	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA-GVI: 4 mg/m <sup>3</sup> ; fume; respirable dust TWA-GVI: 10 mg/m <sup>3</sup> ; fume; total dust, inhalable particles	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 10 mg/m <sup>3</sup>	-
n-Heksāns contained in UVCB 110-54-3	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 20 ppm; TWA: 72.0 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA-GVI: 20 ppm; TWA-GVI: 72 mg/m <sup>3</sup> ; Sk	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 70 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 200 mg/m <sup>3</sup> S* Irr	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ;

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) RR-45541-4	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> S*	STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> TWA: 50 ppm TWA: 221.0 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> S*	-	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 400 mg/m <sup>3</sup> S* Irr	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> S*
---	---	---	---	---	---	---

Kīmiskais nosaukums	Griekija	Latvija	Lietuva	Ungārija	Rumānija
Acetons 67-64-1	TWA: 1780 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 3560 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 500 ppm; TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 500ppm [IPRD] TWA: 1210mg/m <sup>3</sup> [IPRD] STEL: 1000 ppm [TPRD] STEL: 2420 mg/m <sup>3</sup> [TPRD]	TWA-AK: 500 ppm; TWA-AK: 1210 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 500 ppm; TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> ;
Butanons 78-93-3	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 67 ppm; TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ;	-	TWA-AK: 600 mg/m <sup>3</sup> ; TWA-AK: 200 ppm; STEL-CK: 900 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-CK: 300 ppm; pSk	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm; STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ;
Etiķskābes etilesteris 141-78-6	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> ; TWA: 54 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm;	TWA: 150ppm [IPRD] TWA: 500mg/m <sup>3</sup> [IPRD] Ceiling: 300 ppm [NRD] Ceiling: 1100 mg/m <sup>3</sup> [NRD]	TWA-AK: 200 ppm; TWA-AK: 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-CK: 400 ppm; STEL-CK: 1468 mg/m <sup>3</sup> ; S	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ;
Ksiloli 1330-20-7	TWA: 100 ppm; TWA: 435 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 150 ppm; STEL: 650 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 50 ppm; TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 100 ppm; STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 221mg/m <sup>3</sup> [IPRD] TWA: 50ppm [IPRD] STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> [TPRD] STEL: 100 ppm [TPRD] S*	TWA-AK: 221 mg/m <sup>3</sup> ; TWA-AK: 50 ppm; STEL-CK: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-CK: 100 ppm; pSk	TWA: 50 ppm; TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 100 ppm; STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> ; Sk
Etilbenzols 100-41-4	TWA: 100 ppm; TWA: 435 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 125 ppm; STEL: 545 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 100 ppm; TWA: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 200 ppm; STEL: 884 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 100ppm [IPRD] TWA: 442mg/m <sup>3</sup> [IPRD] STEL: 200 ppm [TPRD] STEL: 884 mg/m <sup>3</sup> [TPRD] S*	TWA-AK: 100 ppm; TWA-AK: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-CK: 200 ppm; STEL-CK: 884 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 100 ppm; TWA: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 200 ppm; STEL: 884 mg/m <sup>3</sup> ; Sk
Kolofonijs 8050-09-7	-	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> ;	-	-	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> ;
Magnija oksīds 1309-48-4	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable fraction TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> ; respirable fraction	-	TWA: 4mg/m <sup>3</sup> [IPRD]	TWA-AK: 6 mg/m <sup>3</sup> ; respirable fraction	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> ; fume STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> ; fume
n-Heksāns contained in UVCB 110-54-3	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 20ppm [IPRD] TWA: 72mg/m <sup>3</sup> [IPRD] R	TWA-AK: 72 mg/m <sup>3</sup> ; TWA-AK: 20 ppm; pSk	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> ;
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) RR-45541-4	-	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> S*	TWA: 50ppm [IPRD] TWA: 200mg/m <sup>3</sup> [IPRD] STEL: 100 ppm [TPRD] STEL: 450 mg/m <sup>3</sup> [TPRD] S*	STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> STEL: 100 ppm STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> Skin

Kīmiskais nosaukums	Polija	Serbija	Slovākija	Slovēnija	Ukraina
Acetons 67-64-1	TWA-NDS: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-NDSCh: 1800 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 500ppm TWA: 1210mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 ppm; TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 500 ppm; TWA: 1210 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 2420 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 1000 ppm;	-
Butanons 78-93-3	TWA-NDS: 450 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-NDSCh: 900	TWA: 200ppm TWA: 600mg/m <sup>3</sup> STEL: 300ppm	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; Ceiling: 900 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 200 ppm; TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 300 ppm;	-

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

	mg/m <sup>3</sup> ; Sk	STEL: 900mg/m <sup>3</sup>		STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	
Etiķskābes etilesteris 141-78-6	TWA-NDS: 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-NDSch: 1468 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 734mg/m <sup>3</sup> TWA: 200ppm STEL: 400ppm STEL: 1468mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; Ceiling: 1468 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 200 ppm; TWA: 734 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 400 ppm; STEL: 1468 mg/m <sup>3</sup> ;	-
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru 64742-49-0	TWA-NDS: 500 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-NDSch: 1500 mg/m <sup>3</sup> ;	-	-	-	-
Ksiloli 1330-20-7	TWA-NDS: 100 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-NDSch: 200 mg/m <sup>3</sup> ; Sk	TWA: 50ppm TWA: 221mg/m <sup>3</sup> STEL: 100ppm STEL: 442mg/m <sup>3</sup> Skin notation	TWA: 50 ppm; TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> ; Ceiling: 442 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 50 ppm; TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 100 ppm; STEL: 442 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	-
Etilbenzols 100-41-4	TWA-NDS: 200 mg/m <sup>3</sup> ; STEL-NDSch: 400 mg/m <sup>3</sup> ; Sk	TWA: 100ppm TWA: 442mg/m <sup>3</sup> STEL: 200ppm STEL: 884mg/m <sup>3</sup> Skin notation	TWA: 100 ppm; TWA: 442 mg/m <sup>3</sup> ; Ceiling: 884 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	TWA: 100 ppm; TWA: 442 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 200 ppm; STEL: 884 mg/m <sup>3</sup> ; pSk	-
Magnija oksīds 1309-48-4	TWA-NDS: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable fraction	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; respirable fraction, dust TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable fraction, fume	-	-
n-Heksāns contained in UVCB 110-54-3	TWA-NDS: 72 mg/m <sup>3</sup> ; Sk	TWA: 20ppm TWA: 72mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup> ; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ; Ceiling: 140 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 20 ppm; TWA: 72 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 576 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 160 ppm;	-
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) RR-45541-4	TWA: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50ppm TWA: 221mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> Skin	TWA: 50 ppm TWA: 221 mg/m <sup>3</sup> STEL: STEL ppm STEL: STEL mg/m <sup>3</sup> Skin	-

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība	Bulgārija	Horvātijā	Čehijas Republika
Acetons 67-64-1	-	80 mg/L - urine (Acetone) - at the end of exposure or end of work shift	20.0 mg/L - blood (Acetone) - at the end of the work shift 20.0 mg/g Creatinine - urine (Acetone) - at the end of the work shift	
Butanons 78-93-3	-		2.6 mg/g Creatinine - urine (Ethyl methyl ketone) - at the end of the work shift	
Ksiloli 1330-20-7	-		1.50 mg/L - blood (Xylene) - at the end of the work shift 1.50 g/g Creatinine - urine (Methylhippuric acid) - at the end of the work shift	
Etilbenzols 100-41-4	-	2000 mg/g Creatinine - urine (Mandelic acid and Phenylglyoxylic acid - total) - at the end of exposure or end of work shift	1.50 mg/L - blood (Ethylbenzene) - during exposure 1.50 g/g Creatinine - urine (Mandelic acid) - at the end of the work shift and at the end of the working week	
n-Heksāns contained in UVCB 110-54-3	-		150 µg/L - blood (n-Hexane) - during exposure 40 ppm - final exhaled air (n-Hexane) - during exposure 0.20 mg/g Creatinine -	

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

			urine (2-Hexanol) - at the end of the work shift 5.30 mg/g Creatinine - urine (2,5-Hexanedione) - at the end of the work shift	
--	--	--	---	--

Kīmiskais nosaukums	Igaunija	Ungārija	Slovākija	Slovēnija
Acetons			80 mg/L (urine - Acetone end of exposure or work shift)	80.0 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift
Butanons				2 mg/L - urine (2-Butanone) - at the end of the work shift
Ksiloli		1500 mg/g Creatinine (urine - Methyl hippuric acid end of shift) 860 µmol/mmol Creatinine (urine - Methyl hippuric acid end of shift)	1.5 mg/L (blood - Xylene end of exposure or work shift) 2000 mg/L (urine - Methylhippuric acid end of exposure or work shift)	2 g/L - urine (Methylhippuric acid (all isomers)) - at the end of the work shift
Etilbenzols		1500 mg/g Creatinine (urine - Mandelic acid at end of workweek, end of shift) 1110 µmol/mmol Creatinine (urine - Mandelic acid at end of workweek, end of shift)	12 mg/L (urine - 2 and 4-Ethylphenol end of exposure or work shift) 1600 mg/L (urine - Mandelic acid and acid phenylglyoxyl end of exposure or work shift)	250 mg/g Creatinine - urine (Mandelic acid and Phenylglyoxylic acid) - at the end of the work shift
n-Heksāns contained in UVCB		2 mg/L (urine - 2,5-Hexanedione (after hydrolysis) end of shift) 18 µmol/L (urine - 2,5-Hexanedione (after hydrolysis) end of shift)	5 mg/L (urine - 2,5-Hexanedione end of exposure or work shift) 5 mg/L (urine - 4,5-Dihydroxy-2-hexanone end of exposure or work shift)	5 mg/L - urine (2,5-Hexandione and 4,5-Dihydroxy-2-hexanone (after hydrolysis)) - at the end of the work shift

Atvasinātais bezietekmes līmenis Nav pieejama informācija  
(DNEL)

Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)			
Acetons (67-64-1)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību strādājošais	Saskare ar ādu	186 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Īstermiņa Lokāla iedarbība uz veselību strādājošais	Ieelpošana	2420 mg/m <sup>3</sup>	
Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību strādājošais	Ieelpošana	1210 mg/m <sup>3</sup>	
Oglūdenraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie (RR-100219-3)			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	2085 mg/m <sup>3</sup>	
strādājošais Ilgtermiņa	Saskare ar ādu	300 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Sistēmiska iedarbība uz veselību			
----------------------------------	--	--	--

<b>Butanons (78-93-3)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	1161 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	600 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Etikskābes etilesteris (141-78-6)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	63 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
strādājošais Īstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	1468 mg/m <sup>3</sup>	
strādājošais Ilgtermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	734 mg/m <sup>3</sup>	
strādājošais Īstermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	1468 mg/m <sup>3</sup>	
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	734 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru (64742-49-0)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Sistēmiska iedarbība uz veselību Ilgtermiņa	Saskare ar ādu	13964 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	2085 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Ksiloli (1330-20-7)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību strādājošais	Saskare ar ādu	180 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību strādājošais	Ieelpošana	77 mg/m <sup>3</sup>	
Īstermiņa Lokāla iedarbība uz veselību Sistēmiska iedarbība uz veselību strādājošais	Ieelpošana	289 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Kolofonijs (8050-09-7)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgtermiņa	Ieelpošana	10 mg/m <sup>3</sup>	

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Lokāla iedarbība uz veselību			
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	2131 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

<b>Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) (RR-45541-4)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	221 mg/m <sup>3</sup>	
strādājošais Ilgtermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	221 mg/m <sup>3</sup>	
strādājošais Īstermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	442 mg/m <sup>3</sup>	
strādājošais Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	212 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

<b>Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)</b>			
<b>Acetons (67-64-1)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	200 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	62 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	62 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

<b>Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie (RR-100219-3)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	447 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	149 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	149 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

<b>Butanons (78-93-3)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	412 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	106 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Lokāla iedarbība uz veselību	Perorāli	31 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Sistēmiska iedarbība uz veselību			
----------------------------------	--	--	--

<b>Etikskābes etilesteris (141-78-6)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	4.5 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	37 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Īstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	734 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Ilgtermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	367 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Īstermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	734 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	367 mg/m <sup>3</sup>	

<b>Kolofonijs (8050-09-7)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	1065 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	1065 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

<b>Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) (RR-45541-4)</b>			
Veids	Iedarbības veids	Atvasinātais bezietekmes līmenis (DNEL)	Drošības faktors
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	65.3 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Īstermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Ieelpošana	260 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Ilgtermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	65.3 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Īstermiņa Lokāla iedarbība uz veselību	Ieelpošana	260 mg/m <sup>3</sup>	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Saskare ar ādu	125 mg/kg ķermeņa masas/dienā	
Patērētājs Ilgtermiņa Sistēmiska iedarbība uz veselību	Perorāli	12.5 mg/kg ķermeņa masas/dienā	

**Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)**

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

<b>Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)</b>	
<b>Acetons (67-64-1)</b>	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	10.6 mg/l
Saldūdens - neregulāri	21 mg/l
Jūras ūdens	1.06 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	100 mg/l
Saldūdens sedimentieži	30.4 mg/kg, sausais svars
Jūras ūdens	3.04 mg/kg, sausais svars
Augsne	29.5 mg/kg, sausais svars

<b>Butanons (78-93-3)</b>	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	55.8 mg/l
Jūras ūdens	55.8 mg/l
Saldūdens sedimentieži	287.74 mg/l
Jūras sedimentieži	287.7 mg/l
Augsne	22.5 mg/l

<b>Etiķskābes etilesteris (141-78-6)</b>	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	0.24 mg/l
Jūras ūdens	0.024 mg/l
Saldūdens sedimentieži	1.15 mg/kg
Jūras sedimentieži	0.115 mg/kg
Augsne	0.148 mg/kg
Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	650 mg/l

<b>Kolofonijs (8050-09-7)</b>	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	0.002 mg/l
Jūras ūdens	0 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas iekārtas	1000 mg/l
Saldūdens sedimentieži	0.007 mg/l
Jūras sedimentieži	0.001 mg/l

<b>Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) (RR-45541-4)</b>	
Vides sektors	Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)
Saldūdens	0.327 mg/l
Jūras ūdens	0.327 mg/l
Notekūdeņu attīrīšanas sistēmu mikroorganismi	6.58 mg/l
Saldūdens sedimentieži	12.46 mg/kg, sausais svars
Augsne	2.31 mg/kg, sausais svars

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

### Tehniskā pārvaldība

Nodrošināt pietiekamu ventilāciju, it īpaši noslēgtās telpās. Tvaiki/aerosoli ir jānosūc tieši to rašanās vietā.

### Individuālās aizsardzības līdzekļi

#### Acu/sejas aizsardzība

Cieši pieguļošas aizsargbrilles. Sejas aizsargvairogs. Nepieciešama standartam EN 166 atbilstoša acu aizsardzība.

#### Roku aizsardzība

Izmantot aizsargcimdus. Laiks, kurā produkts izklūst cauri cimda materiālam, ir atkarīgs no materiāla, cimdu biezuma, kā arī no temperatūras.

#### Ādas un ķermeņa aizsardzība

Antistatiskie apavi. Izmantot aizsargapģērbu pret uguni/liesmām. Piemērots aizsargapģērbs.

#### Elpošanas aizsardzība

Neatbilstošas ventilācijas gadījumā lietot elpošanas orgānu aizsargierīces. Miglas, šļakatu vai aerosola ekspozīcijas gadījumā lietot piemērotus elpošanas orgānu individuālās aizsardzības līdzekļus un aizsargapģērbu.

#### Ieteicamais filtra tips:

EN 14387 prasībām atbilstošs organisko gāzu un tvaiku uztveršanas filtrs.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Vides riska pārvaldība Nepieļaujiet nokļūšanu jebkāda veida kanalizācijā, uz zemes vai jebkāda veida ūdenskrātuvēs.

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregātstāvoklis	Šķidrums
Izskats	Viskozs šķidrums
Krāsa	Gaiši dzeltena
Smarža	Šķīdinātājs.

Īpašība	Vērtības	Piezīmes • Metode
Kušanas / sasalšanas temperatūra	Nav pieejama informācija	
Viršanas sākuma punkts un viršanas temperatūras diapazons	56 °C	
Uzliesmojamība	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Uzliesmojamības robežas gaisā		
Augstākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Zemākā uzliesmojamības vai sprādziena robeža	Nav pieejama informācija	
Uzliesmošanas temperatūra	-20 °C	
Pašuzliesmošanas temperatūra	Nav pieejama informācija	
Noārdīšanās temperatūra		
pH	Nav pieejama informācija	Nav piemērojams.
pH (ūdens šķīdumā)	Nav pieejama informācija	Tādi nav zināmi
Kinematiskā viskozitāte	apmēram 4000 mm <sup>2</sup> /s	@ 20 °C
Dinamiskā viskozitāte	apmēram 3500 mPa s	@ 23 °C
Šķīdība ūdenī	Nešķīst ūdenī.	
Šķīdība	Nav pieejama informācija	
Sadalīšanās koeficients	Nav pieejama informācija	
Tvaika spiediens	<110 kPa	kPa
Relatīvais blīvums	0.84	
Tilpums	Nav pieejama informācija	
Tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejama informācija	
Daļiņu raksturojums		
Daļiņu izmērs	Nav pieejama informācija	
Daļiņu lieluma sadalījums	Nav pieejama informācija	

### 9.2. Cita informācija

Cieto daļiņu saturs (%)	apmēram 23
Mikstināšanās temperatūra	Nav piemērojams
GOS saturs	640 g/L

Direktīva 2004/42/EK par gaistošo organisko savienojumu emisiju ierobežošanu

#### 9.2.1. Informācija attiecībā uz fizikālo bīstamību klasēm

Nav piemērojams

#### 9.2.2. Citas ar drošību saistītas raksturīgas pazīmes

Nav pieejama informācija

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Reaģētspēja Nav pieejama informācija.

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte Stabils normālos apstākļos.

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

## Informācija par sprādzienbīstamību

Jutība pret mehānisku triecienu Nav.  
Jutība pret statisko izlādi Jā.

## 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

## 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Apstākļi, no kuriem jāvairās Karstums, dzirksteles un liesmas.

## 10.5. Nesaderīgi materiāli

Nesaderīgi materiāli Stipras skābes. Stipras bāzes. Spēcīgi oksidētāji.

## 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Bīstami noārdīšanās produkti Normālos apstākļos nekāds. Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par bīstamības klasēm, kā noteikts Regulā (EK) Nr. 1272/2008

#### Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem

##### Informācija par produktu

**Ieelpošana** Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Var izraisīt elpošanas ceļu kairinājumu. Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

**Saskare ar acīm** Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Izraisa nopietnu acu kairinājumu. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām). Var izraisīt apsārtumu, niezi un sāpes.

**Saskare ar ādu** Saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Ilgstoša vai atkārtota saskare ar ādu ļoti uzņēmīgiem indivīdiem var izraisīt alerģiskas reakcijas. (pamatojoties uz informāciju par sastāvdaļām). Kairina ādu.

**Norīšana** Specifiski testu dati par šo vielu vai maisījumu nav pieejami. Norīšana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, sliktu dūšu, vemšanu un caureju.

#### Ar fizikālajām, ķīmiskajām un toksikoloģiskajām īpašībām saistītie simptomi

**Simptomi** Nieze. Izsitumi. Nātrene. Apsārtums. Var izraisīt acu apsārtumu un asarošanu. Tvaiku ieelpošana augstā koncentrācijā var izraisīt tādus simptomus kā galvassāpes, reiboni, nogurumu, nelabumu un vemšanu.

#### Akūta toksicitāte

##### Toksicitātes skaitliskais rādītājs

##### Sekojošās ATE vērtības ir aprēķinātas maisījumam

Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix) (perorāli) >2000 mg/kg  
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (dermāli) 26,557.30 mg/kg  
Maisījuma akūtā toksiskuma >20000 ppm

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

novērtējums (ATEmix)  
(ieelpojot gāzi)  
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix)(ieelpojot putekļus/miglu)  
Maisījuma akūtā toksiskuma novērtējums (ATEmix)  
(ieelpojot tvaikus)

65.00 mg/L

174.3389 mg/L

## Informācija par sastāvdaļām

Kīmiskais nosaukums	Perorāli LD50	Dermāli, LD50	LK50, ieelpojot
Acetons	=5800 mg/kg (Rattus) 3000 mg/Kg (mouse)	>15800 mg/Kg (Rattus)	=79 mg/l(Rattus) 4 h
Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	LD50 >5840 mg/kg Rat	LD50 >2920 mg/kg (Rattus)	LC50 >23.3 mg/L (4h)(Rat, vapour) (OECD 403)
Butanons	=2483 mg/kg (Rattus)	= 5000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=11700 ppm (Rattus) 4 h
Etiķskābes etilesteris	=5620 mg/kg (Rattus)	> 18000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 20 mL/kg (Oryctolagus cuniculus)	LC0 29.3 mg/l air
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	>16750 mg/Kg (Rattus)	>3350 mg/Kg (Oryctolagus cuniculus) OECD 402	259354 mg/m <sup>3</sup> (vapour) (rat OECD 403)
Ksiloli	=3500 mg/kg (Rattus)	> 1700 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) > 4350 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	= 11 mg/L (ATE)
Formaldehide, polymer with 4-(1,1-dimethylethyl)phenol	>2000 mg/Kg (Rattus)	>2000 mg/Kg (Rattus)	-
Etilbenzols	=3500 mg/kg (Rattus)	= 15400 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=17.6 mg/L (Rattus) 4 h
Kolofonijs	>2000 mg/Kg (Rattus)	> 2500 mg/kg (Oryctolagus cuniculus)	=1.5 mg/L (Rattus) 4 h
n-Heksāns contained in UVCB	= 25 g/kg ( Rat )	= 3000 mg/kg ( Rabbit )	= 48000 ppm ( Rat ) 4 h
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene)	=3500 mg/kg (Rattus)	>10000 mg/kg (Oryctolagus cuniculus) 1100 mg/Kg (Rattus)	=>11 mg/L (Rattus) 4 h

**Maisījums ar nenoteiktu vai mainīgu sastāvu, complicēti reakcijas produkti vai bioloģiskie materiāli (UVCB)**

## Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

**Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai** Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Kairina ādu.

**Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums** Klasifikācija ir pamatota ar datiem, kas pieejami par sastāvdaļām. Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Acetons (67-64-1)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
OECD tests Nr. 405: Akūtais kairinājums/kodīgums saskarē ar acīm	Trusis	acs			kairinātājs

Butanons (78-93-3)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

OECD tests Nr. 405: Akūtais kairinājums/kodīgums saskarē ar acīm	Trusis	acs			kairinātājs
---	--------	-----	--	--	-------------

**Elpceļu vai ādas sensibilizācija** Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.

Metode	Sugas	Iedarbības veids	Rezultāti
GPMT - Guinea pig maximisation test	Jūrascūciņa	Saskare ar ādu	Neizraisa ādas sensibilizāciju

Butanons (78-93-3)
Etīkskābes etilesteris (141-78-6)
Ksiloli (1330-20-7)

**Cilmes šūnu mutagenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Informācija par sastāvdaļām		
Etīkskābes etilesteris (141-78-6)		
Metode	Sugas	Rezultāti
OECD tests Nr. 474: Zīdītājdzīvnieku eritrocītu mikrokodolu tests	in vivo Kāmis	Negatīvs
OECD tests Nr. 471: Baktēriju reversās mutācijas tests	in vitro Salmonella typhimurium	Negatīvs
OECD tests Nr. 473: Zīdītājdzīvnieku hromosomu aberāciju tests in vitro	in vitro Kāmis Ovary	Negatīvs

Turpmākajā tekstā esošajā tabulā ir norādītas sastāvdaļas, kuru daudzums pārsniedz robežvērtību, pie kuras tas ir jāvērtē kā būtisks, un, kuras ir iekļautas mutagēnu vielu sarakstā.

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība
Ksiloli	Muta. 1B
Etilbenzols	Muta. 1B

**Kancerogenitāte** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Turpmākā tabula norāda, kura no organizācijām ir iekļāvusi kādu no sastāvdaļām kancerogēno produktu sarakstā.

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība
Etilbenzols	Carc. 1B

**Toksisks reproduktīvajai sistēmai** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Turpmākajā tekstā esošajā tabulā ir norādītas sastāvdaļas, kuru daudzums pārsniedz robežvērtību, pie kuras tas ir jāvērtē kā būtisks, un, kuras ir iekļautas reproduktīvās sistēmas toksīnu sarakstā.

Kīmiskais nosaukums	Eiropas Savienība
n-Heksāns contained in UVCB	Repr. 2

**STOT - vienreizēja iedarbība** Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Acetons (67-64-1)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
Praktiskā pieredze					Narkotiska iedarbība

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Butanons (78-93-3)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
Praktiskā pieredze					Var izraisīt miegainību vai reiboņus Izraisa centrālās nervu sistēmas nomākumu

**STOT - atkārtota iedarbība** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Acetons (67-64-1)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
OECD tests Nr. 408: 90-dienu atkārtoto devu perorālā toksiskuma pētījums ar grauzējiem	Žurka	Perorāli	200-3400 mg/kg ķermeņa masas/dienā	91 dienas	Nenovērojamās nelabvēlīgās iedarbības līmenis Zemākā novērojamās nelabvēlīgās iedarbības koncentrācija (LOAEL) 1700 mg/kg ķermeņa masas/dienā
nav konkretizēts	Žurka	Ieelpošana	19000 ppm	14, 28, 56 dienas	NOAEC 19000 ppm Nenovērojamās nelabvēlīgās iedarbības līmenis

Butanons (78-93-3)					
Metode	Sugas	Iedarbības veids	Efektīvā deva	Iedarbības laiks	Rezultāti
OECD tests Nr. 413: Subhroniska toksicitāte, ieelpojot: 90 dienu ilgš pētījums	Žurka	Ieelpošana tvaiki	1254, 2518, 5041 ppm/6h/d	90 dienas	NOAEC 5014 ppm

**Aspirācijas bīstamība** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

### 11.2.1. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

**Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

### 11.2.2. Cita informācija

**Citas nelabvēlīgas ietekmes** Nav pieejama informācija.

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksicitāte

**Ekotoksicitāte** Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Kīmiskais nosaukums	Aļģes/ūdens	Zivis	Toksicitāte,	Vēžveidīgie	Reizināšanas	Reizināšanas
---------------------	-------------	-------	--------------	-------------	--------------	--------------

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

	augi		iedarbojoties uz mikroorganismiem	(Crustacea)	koeficients	koeficients (ilgtermiņa)
Acetons 67-64-1	-	LC50 96 h 4.74 - 6.33 mL/L (Oncorhynchus mykiss)	EC50 = 14500 mg/L 15 min	EC50 48 h 10294 - 17704 mg/L (Daphnia magna Static)		
Oglūdenraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie RR-100219-3	ErL50 (72h) = 10-30 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LL50 (96h) >13.4 mg/L (Oncorhynchus mykiss) OECD 203	-	EL50 (48h) = 3.0 mg/L (Daphnia magna)		
Butanons 78-93-3	EC50=1972 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50: 3130 - 3320mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 3403 mg/L 30 min EC50 = 3426 mg/L 5 min	EC50 48 h > 308 mg/L (Daphnia magna)		
Etiškābes etilesteris 141-78-6	EC50: =3300mg/L (48h, Desmodesmus subspicatus)	LC50: =484mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 352 - 500mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: 220 - 250mg/L (96h, Pimephales promelas)	EC50 = 1180 mg/L 5 min EC50 = 1500 mg/L 15 min EC50 = 5870 mg/L 15 min EC50 = 7400 mg/L 2 h	EC50: =560mg/L (48h, Daphnia magna)		
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru 64742-49-0	EL50 (72h) = 13.6 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LL50 (96h) = 18.27 mg/l (Oncorhynchus mykiss)	-	EL50 (48h)= 31.9 mg/l (Daphnia magna)		
Ksiloli 1330-20-7	EC50: =11mg/L (72h, Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h 2.6 mg/L (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)	EC50 = 0.0084 mg/L 24 h	EC50 48 h = 3.4 mg/L (Daphnia magna)		
Etilbenzols 100-41-4	EC50 72 h 2.6 - 11.3 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC50 96 h = 4.2 mg/L (Oncorhynchus mykiss semi-static)	EC50 = 9.68 mg/L 30 min EC50 = 96 mg/L 24 h	EC50: 1.8 - 2.4mg/L (48h, Daphnia magna)		
Kolofonijs 8050-09-7	EC50: =400mg/L (72h, Desmodesmus subspicatus)	LC50 (96h) >10mg/L (Danio rerio)	EC50 = 31.5 mg/L 30 min	EC50 48 h >100 mg/L (Daphnia magna)		
n-Heksāns contained in UVCB 110-54-3	-	LC50: 2.1 - 2.98mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-		
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene) RR-45541-4	EC50 (72hr) 2.2 mg/l (Selenastrum capricornutum)	LC50(96h) 2.6 mg/l (Oncorhynchus mykiss-OECD 203)	EC50 = 0.0084 mg/L 24 h	LC50(24h) 1 mg/l (Daphnia magna-OECD 202)		

Maisījums ar nenoteiktu vai mainīgu sastāvu, complicēti reakcijas produkti vai bioloģiskie materiāli (UVCB)

## 12.2. Noturība un spēja noārdīties

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Noturība un spēja noārdīties Nav pieejama informācija.

Acetons (67-64-1)			
Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāti
OECD tests Nr. 301B: Vieglas bioloģiskās noārdīšanās spēja: CO2 izdalīšanās tests (TG 301 B)	28 dienas	biodegradācija	91 % Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie (RR-100219-3)			
Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāti
OECD tests Nr. 301F: Vieglas bioloģiskās noārdīšanās spēja: Barometriskais respirometrijas tests (TG 301 F)	28 dienas	98%	Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

Butanons (78-93-3)			
Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāti
OECD tests Nr. 301D: Vieglas bioloģiskās noārdīšanās spēja: Noslēgtās pudeles tests (TG 301 D)	28 dienas	biodegradācija	98 % Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

Ksiloli (1330-20-7)			
Metode	Iedarbības laiks	Vērtība	Rezultāti
OECD tests Nr. 301F: Vieglas bioloģiskās noārdīšanās spēja: Barometriskais respirometrijas tests (TG 301 F)	28 dienas	biodegradācija	87.8 % Viegli pakļaujas bioloģiskajai noārdīšanai

## 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Bioakumulācija

### Informācija par sastāvdaļām

Kīmiskais nosaukums	Sadalīšanās koeficients
Acetons	-0.24
Butanons	0.3
Etiķskābes etilesteris	0.73
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	3.6
Ksiloli	3.15
Etilbenzols	3.6
Kolofonijs	7.7
n-Heksāns contained in UVCB	4
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene)	3.15

## 12.4. Mobilitāte augsnē

Mobilitāte augsnē Nav pieejama informācija.

## 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB novērtējums Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Kīmiskais nosaukums	PBT un vPvB novērtējums
Acetons	Nav PBT/vPvB viela
Ogļūdeņraži, C7, n-alkāni, izoalkāni, cikliskie	Nav PBT/vPvB viela
Butanons	Nav PBT/vPvB viela
Etiķskābes etilesteris	Nav PBT/vPvB viela
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru	Nav PBT/vPvB viela
Ksiloli	Nav PBT/vPvB viela

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Etilbenzols	Nav PBT/vPvB viela
Kolofonijs	Nav PBT/vPvB viela
n-Heksāns contained in UVCB	Nav PBT/vPvB viela
Xylene (reaction mass of ethylbenzene and xylene)	Nav PBT/vPvB viela

## 12.6. Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības Endokrīno sistēmu noārdošas īpašības

**Endokrīnā disruptivitāte attiecībā uz vidi** Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## 12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes Citas nelabvēlīgas ietekmes

**Citas nelabvēlīgas ietekmes PMT vai vPvM īpašības** Nav pieejama informācija. Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

**Atkritumi, ko veido pārpalikumi/nelietots produkts** Izvairīties no noplūdes vidē. Nesacietējis produkta ir jāiznīcina kā bīstamie atkritumi. atbrīvojoties no satura / tvertnes saskaņā ar piemērojamajiem vietējiem, reģionālajiem, nacionālajiem un starptautiskajiem noteikumiem.

**Piesārņots iepakojums** Tukšās tvertnes var radīt riskus, kas saistīti ar ugunsgrēka vai eksplozijas iespējamību. Negriest, necaurdurt vai nemetināt tvertnes. Darbības ar piesārņotajiem iepakojumiem veikt pie tādiem pašiem nosacījumiem kā ar pašu produktu.

**Eiropas atkritumu katalogs** 08 04 09\* klijū ir hermetikū, kuriuose yra organinių tirpikliū ar kitū pavojingūjū medžiagū, atliekos  
15 01 10\* iepakojums, kas satur bīstamu vielu atlikumus vai kas ir ar tām piesārņots

**Cita informācija** Atkritumu kodus vajadzētu piešķirt lietotājam, atbilstoši produkta lietojuma veidam.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

**Piezīme:** Šeit sniegtā informācija var ne vienmēr sakrist ar šā materiāla konosamentā sniegto aprakstu. Šeit norādītie pārvadāšanas apraksti attiecas tikai uz beztaras sūtijumiem, un tie var neattiekties uz sūtijumiem, kas veikti taras iepakojumos (skatīt regulatīvo definīciju).

### Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1 ANO numurs vai ID numurs UN1133  
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums Adhesives

14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) 3  
Marķējums 3

14.4 Iepakojuma grupa II  
Apraksts UN1133, Adhesives, 3, II, (D/E), Videi bīstams

14.5 Vides apdraudējumi Jā

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem  
Īpaši nosacījumi 640D  
Klasifikācijas kods F1  
Atļaujas kods pārvadāšanai pa tuneļiem (D/E)  
Ierobežots daudzums (LQ) 5 L  
ADR bīstamības kods 33

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

(Kemmlera skaitlis)

## IMDG

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs UN1133  
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums Adhesives  
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) 3  
14.4 Iepakojuma grupa II  
Apraksts UN1133, Adhesives, 3, II, (-20°C c.c.), Jūras piesārņotājs  
14.5 Jūras piesārņotājs P  
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem  
Īpaši nosacījumi Nav  
Ierobežots daudzums (LQ) 5 L  
EmS Nr. F-E, S-D  
14.7 Jūras pārvadājumi bez taras saskaņā ar SJO normatīvajiem dokumentiem  
Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam Nav piemērojams

## Gaisa transports (ICAO-TI /

### IATA-DGR)

- 14.1 ANO numurs vai ID numurs UN1133  
14.2 ANO oficiālais kravas nosaukums Adhesives  
14.3 Transportēšanas bīstamības klase(-es) 3  
14.4 Iepakojuma grupa II  
Apraksts UN1133, Adhesives, 3, II  
14.5 Vides apdraudējumi Jā  
14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem  
Īpaši nosacījumi A3  
Ierobežots daudzums (LQ) 1 L  
ERG kods 3L

## **15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu**

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

#### Eiropas Savienība

Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)

Regula par klasificēšanu, marķēšanu un iepakojšanu; Regula (EK) Nr. 1272/2008

Ievērot Direktīvu 2000/39/EK, ar kuru ir izveidots darba vietā pieļaujamo indikatīvo robežvērtību pirmais saraksts

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba ņēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar ķīmikāliju izmantošanu darbā

Pārbaudīt, vai ir jāievēro EK direktīvas 94/33/EK norādījumi par jauniešu darba aizsardzību.

Ievērot Direktīvas 92/85/EEK par drošības un veselības aizsardzības darbā uzlabošanu strādājošām grūtniecēm vai strādājošām sievietēm, kuras baro bērnu ar krūti, nosacījumus

#### **Regula (EK 1907/2006), kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu (REACH)**

#### **SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:**

Šis produkts satur vienu vai vairākas vielas, kas ir iekļauta(-s) kandidātu sarakstā vielām ar īpaši lielu nozīmīgumu (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 59. pants)  $\geq 0.1\%$

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr
n-Heksāns contained in UVCB	110-54-3

## EU-REACH (1907/2006) - Annex XVII Ar lietošanu saistītie ierobežojumi

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XVII pielikums).

## Viela, uz ko attiecas licencēšana saskaņā ar REACH XIV pielikumu

Šis produkts nesatur vielas, uz kurām attiecas licencēšana (Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), XIV pielikums)

## Prasības eksporta paziņošanas procedūrai

Šis produkts nesatur vielas, kuras reglamentē Eiropas Parlamenta un Padomes regula (EK) nr. 649/2012 par bīstamu ķīmisko vielu eksportu un importu, virs līmeņa, kas rada marķēšanas pienākumu saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008. Tādēļ uz šo produktu neattiecas iepriekšējs informētās piekrišanas paziņojums.

## Bīstamo vielu kategorija saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

P5a - UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

P5b - UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

P5c - UZLIESMOJOŠI ŠĶIDRUMI

E2 - Bīstamas ūdens videi kategorijā hroniska 2. kategorijas viela

## Bīstamo vielu nosaukumi saskaņā ar Seveso direktīvu (2012/18/ES)

Ķīmiskais nosaukums	Prasības, kas attiecas uz zemākā līmeņa uzņēmumiem (tonnas)	Prasības, kas attiecas uz augstākā līmeņa uzņēmumiem (tonnas)
Ligroīns (naftas), hidrētā, vieglā; Ar ūdeņradi apstrādātā nafta ar zemu viršanas temperatūru - 64742-49-0		25000

## Ozona slāni noārdošas vielas (ODS), Regula (EK) 2024/590

Nav piemērojams

## Noturīgi organiski piesārņotāji

Nav piemērojams

## EIROPAS PARLAMENTA UN PADOMES REGULA (ES) 2019/1148 (2019. gada 20. jūnijs) par sprāgstvielu prekursoru tirdzniecību un lietošanu

Šis produkts tiek reglamentēts saskaņā ar Regulu (ES) 2019/1148 – par visiem aizdomīgajiem darījumiem un būtiskajiem pazušanas gadījumiem un zādzībām būtu jāziņo attiecīgajam valsts kontaktpunktam. Šis produkts satur:

Ķīmiskais nosaukums	Ziņošana par aizdomīgiem darījumiem, pazušanas gadījumiem un zādzībām	Ierobežots	Registration
Acetons - 67-64-1	Pakļauts uzraudzībai		

## Regulas par narkotisko vielu prekursoriem (EK) Nr. 111/2005 (eksports) un 273/2004 (iekšējā tirdzniecība)

Šis produkts nesatur nekādas vielas, kuras tiek regulētas saskaņā ar ES regulām par narkotisko vielu prekursoriem ((EK) Nr. 111/2005 un (EK) Nr. 273/2004) virs līmeņiem, kādos tos varētu viegli izmantot vai izgūt ar gataviem pielietojamiem vai ekonomiski pamatotiem veidiem.

## Nacionālie noteikumi

### Horvātija

Sustainable Waste Management Act

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējumus par vielām, kuru koncentrācija ir >10 tpa, ir veikuši Reach reģistranti. Šim maisījumam nav veikts ķīmiskās drošības novērtējums

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

#### Visu bīstamību un/vai brīdinošo paziņojumu pilns teksts ir atrodams 2.- 15. sadaļā

EUH066 - Atkārtota iedarbība var radīt sausu ādu vai izraisīt tās sprēgāšanu

H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H226 - Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki

H304 - Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos

H312 - Kaitīgs, ja nonāk saskarē ar ādu

H315 - Kairina ādu

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H332 - Kaitīgs ieelpojot

H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus

H361f - Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību

H372 - Izraisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

H412 - Kaitīgs ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

#### Piezīmes par vielu identifikāciju, klasifikāciju un marķēšanu

C piezīme - Dažas organiskas vielas var laist tirgū vai nu specifiskā izomēra formā vai kā vairāku izomēru maisījumu. Šajā gadījumā piegādātājam uz etiķetes jānorāda vai viela ir specifisks izomērs vai izomēru maisījums

P piezīme - Vielai klasificē par kancerogēnu vai mutagēnu saskaņā ar harmonizēto klasifikāciju, ja vien nevar pierādīt, ka tā satur mazāk nekā 0,1 % (masa/masa) benzola (Einecs Nr. 200-753-7), kādā gadījumā arī attiecībā uz minētajām bīstamības klasēm to klasificē saskaņā ar šīs regulas II sadaļu. Ja vielu neklasificē par kancerogēnu vai mutagēnu, uz to attiecinā vismaz drošības prasību apzīmējumus (P102-)P260-P262-P301 + P310-P331

SVHC: Vielas ar īpaši lielu nozīmīgumu saistībā ar licenzēšanu:

PBT: Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas (PBT) vielas

vPvB: Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas (vPvB) vielas

STOT RE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - atkārtota iedarbība

STOT SE: Konkrēta mērķa orgāna toksicitāte - vienreizēja iedarbība

EWC: Eiropas atkritumu katalogs

LOW: List of Wastes (see <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

ADR: Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

IATA: Starptautiskā Gaisa transporta asociācija

ICAO: ICAO-TI: Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG: Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

RID: Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail

#### Izskaidrojums 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

TWA TWA (laikā izlīdzinātā vidējā vērtība)

STEL

STEL (Īslaicīgās iedarbības robežvērtība)

AGW Arodekspozīcijas robežvērtība

BGW

Bioloģiskā robežvērtība

Maksimālais Maksimālā robežvērtība

Sk\*

Piezīme par ādu

līmenis

Klasifikācijas procedūra	
Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]	Izmantotā metode
Akūta toksicitāte, ņemot iekšīgi	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte, iedarbojoties caur ādu	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - gāze	Aprēķina metode
Akūta toksicitāte ieelpojot - tvaiki	Aprēķina metode

# DROŠĪBAS DATU LAPA

EVO-STIK 528  
Aizstājamais datums 13-nov.-2024

Pārskatīšanas datums 20-marts-2026  
Izmaiņu kārtas skaitlis 13.01

Akūta toksicitāte ieelpojot - putekli/migla	Aprēķina metode
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Aprēķina metode
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Aprēķina metode
Sensibilizācija ieelpojot	Aprēķina metode
Sensibilizācija saskarē ar ādu	Aprēķina metode
Mutagenitāte	Aprēķina metode
Kancerogenitāte	Aprēķina metode
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Aprēķina metode
STOT - vienreizēja iedarbība	Aprēķina metode
STOT - atkārtota iedarbība	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Aprēķina metode
Hroniska toksicitāte ūdens videi	Pamatots ar testa datiem
Aspirācijas bīstamība	Aprēķina metode
Ozons	Aprēķina metode

## Galvenās literatūras atsauces un datu avoti, kas lietoti, lai sastādītu DDL

Eiropas Pārtikas nekaitīguma iestāde (EFSA)  
Eiropas Ķīmikāliju aģentūras (ECHA) Riska novērtēšanas komiteja (ECHA\_RAC)  
Eiropas Ķīmikāliju aģentūra (ECHA) (ECHA\_API)  
ASV Vidēs aizsardzības aģentūra (Environmental Protection Agency)  
Akūtas ekspozīcijas koncentrācijas(-u) kontroles sistēma (AEGL)  
Starptautiskā unificētā ķīmiskās informācijas datubāze (IUCLID)  
Japānas Nacionālais tehnoloģiju un novērtēšanas institūts (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)  
NIOSH (Nacionālais profesionālās drošības un veselības institūts)  
Starptautiskās Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas (ESAO) (International Organization for Economic Co-operation and Development (OECD)) publikācijas par vidi, veselību un drošību  
Starptautiskās Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas (ESAO) (International Organization for Economic Co-operation and Development (OECD)) programma attiecībā uz ķīmikālijām, kas tiek ražotas lielos daudzumos  
Starptautiskās Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācijas (ESAO) (International Organization for Economic Co-operation and Development (OECD)) novērtējamās informācijas datu kopa

<b>Sagatavoja</b>	Produktu drošības un uzraudzības jautājumu nodaļa
<b>Pārskatīšanas datums</b>	20-marts-2026
<b>Apmācības ieteikumi</b>	Nodrošināt darbiniekus ar atbilstošu informāciju, instrukcijām un apmācību
<b>Turpmāka informācija</b>	Nav pieejama informācija

## Drošības datu lapa saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)

Regula (EK) Nr. 1907/2006, kas grozīta ar regulu (ES) Nr. 2020/878 un regula (EK) Nr. 1272/2008

## Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

**Drošības datu lapas beigas**