

## DROŠĪBAS DATU LAPA

# Itikka-Lasol / Lasol Itikka

Drošības datu lapa atbilst Regulas (EK) Nr. 1907/2006, 2015/830 REACH (Eiropas Parlamenta un Padomes Regula, kas attiecas uz ķīmikāliju reģistrēšanu, vērtēšanu, licencēšanu un ierobežošanu) II pielikuma prasībām.

### 1. IEDAĻA: Dati par vielu vai maisījumu un uzņēmumu vai uzņēmumu

Izlaišanas datums	04.04.2018
Pārskatīšanas datums	12.06.2018

#### 1.1. Produkta identifikators

Tirdzniecības nosaukums	LASOL Vējstiklu šķidrums Vasaras k koncentrāts (1:50) 100ml
Artikula numurs	12. 1251152 / 1251152 / 100-1251152
GTIN numurs (EAN)	6414504271950

#### 1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie

Lietošanas mērķa kods (KT)	Tīrīšana un mazgāšanas līdzekļi (9)
Vielas/maisījuma lietošana	Vējstikla mazgāšanas šķidrums.
Nozares kods (TOL)	Mehānisko transportlīdzekļu apkope un remonts, izņemot motociklus (G452)

Ķīmisko vielu var izmantot vispārējam patēriņam

#### 1.3. Ziņas par drošības datu lapas piegādātāju

##### Ražotājs

Uzņēmums	Berner Oy/Autonhoito
Biroja adrese	Hitsaajankatu 24
Pasta adrese	PL 22
Pasta indekss	00811
Pilsēta	Helsinki
Valsts	Somija
Telefons	02079100
E-pasts	<a href="mailto:korrek-lasol@berner.fi">korrek-lasol@berner.fi</a>

#### 1.4. Neatliekamās palīdzības tālruņa numurs

Kontakti	Tālrūņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās: Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienests, phone number: 112. Toksikoloģijas un sepses klīniskas Saindēšanās un zāļu informācijas centrs, Hipokrāta 2, Rīga, Latvija, LV-1038, phone number +371 67042473. Service is available 24 hours
----------	--

## 2. IEDAĻA: Bīstamības identifikācija

### 21. Vielas vai maisījuma klasifikācija

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP / GHS]	Acu kairinātājs. 2; H319
Saskaņā ar	Skin Irrit. 2; H315
Vielas / Maisījuma bīstamās īpašības	Smagi kairina acis. Kairina ādu.

### 2.2. Bīstamības identifikācijas

#### Brīdinājuma zīmes (CLP)



Signāla vārds	H319 Smagi kairina acis.
Bīstamības apzīmējumi	H315 Kairina ādu.
Drošības prasību apzīmējumi	P102 Uzglabāt bērniem nepieejamā vietā. P305+P351 JA NOKĻŪST ACĪS: Vairākas minūtes rūpīgi skalot ar ūdeni. P337+P313 Ja acu kairinājums nepāriet: meklējiet medicīnisko palīdzību. P233 Uzglabāt cieši noslēgtu. P501 Izmetiet saturu/iepakojumu saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

### 2.3. Citi apdraudējumi

## 3. IEDAĻA: Sastāvs un informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

Sastāvdaļas nosaukums	Identifikācijas	Klasifikācija	Saturu	Komentāri
Trietanolamīna dodecilbenzolsulfonāts	CAS-numurs: 68411-31-4 EY numurs: 270-116-6	Acute tox. 4; H302; Eye Dam. 1; H318; Skin Irrit. 2; H315; Aquatic Chronic 3; H412;	5 - 15 %	
1-metoksi-2-propanols	CAS-numurs: 107-98-2 EY-numurs: 203-539-1 INDEX numurs: 603-064-00-3 REACH-rek.num.: 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3;H336	5 - 10 %	
Izotridekanola etoksilāts	CAS-numurs: 69011-36-5 REACH-rek.num.: 02-2119552461-55-xxxx	Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318	1 - 3 %	
Nātrija alkilētera sulfāts	CAS-numurs: 68585-34-2	Eye Dam. 1;H318	1 - 3 %	

EY-numurs: 500-234-8 Skin Irrit.  
 REACH-rek.num.: 2;H315  
 01-2119488639-16

Piezīmes par sastāvdaļām -

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārīgi	--
Elpceļi	Iziet svaigā gaisā. Ja simptomi saglabājas, konsultējieties ar ārstu.
Saskare ar ādu	Noskalojiet ar ūdeni. Ja ādas kairinājums nepāriet, sazinieties ar savu ārstu.
Acu kontakts	Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes. Sazinieties ar speciālistu, ja acu kairinājums saglabājas.
Norīšanas gadījumā	Ja iespējams, dzeriet pienu pēc tam. Ja nepieciešams vai ja norīts plaši, sazinieties ar ārstu.

### 4.2 Galvenie simptomi un ietekme gan tūlītēji, gan aizkavēti

Bieži simptomi un ietekme Kairina acis.

### 4.3. Norādījumi par tūlītēju medicīnisko palīdzību un īpašu ārstēšanu, kas var būt nepieciešama

Ārstēšana Ārstēšana atbilstoši simptomiem.

## 5. IEDAĻA: Ugunsdrošības pasākumi

### 5.1 Ugunsdzēsšanas līdzekļi

Piemērots ugunsdzēsšanas aprīkojums	Sākotnējai dzēšanai putas, oglekļa dioksīds, pulveris vai ūdens migla. Ugunsgrēka gadījumā var izmantot arī ūdens strūklu.
Nepiemērots ugunsdzēsšanas aprīkojums	-
Ugunsgrēka un eksplozijas draudi	-

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Individuālie aizsardzības līdzekļi No āra gaisa neatkarīgs elpošanas aparāts dūmgāzu ekspozīcijas zonā.  
 Cita informācija -

## 6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumā

### 6.1 Piesardzības pasākumi, individuālie aizsardzības līdzekļi un procedūra ārkārtas

Vispārīgi pasākumi --

## 6.2. Vides aizsardzības pasākumi

Vides aizsardzības pasākumi --

## 6.3. Ierobežošanas un dekontaminācijas metodes un aprīkojums

Cita informācija  
 Lieli daudzumi : savākti un pārvietoti pareizi marķētos konteineros.  
 Nelieli daudzumi Noskalojiet kanalizāciju ar lielu daudzumu ūdens.

## 6.4 Atsauces uz citiem punktiem

Citas  
 pamatnostādnes

-

## 7. IEDAĻA: Apiešanās un uzglabāšana

### 7.1 Pasākumi, kas vajadzīgi, lai nodrošinātu drošu apiešanos

Apstrāde Īpaši drošības pasākumi nav nepieciešami

### 7.2 Drošas glabāšanas nosacījumi, tostarp nesaderība

Uzglabāšana Nesasaldēt

### 7.3 Īpašs galapatēriņš

Īpašs lietojums -

## 8. IEDAĻA: Iedarbības kontrole un individuālie aizsardzības līdzekļi

### 8.1 Kontroles parametri

Sastāvdaļas nosaukums	Identifikācijas	Ekspozīcijas robežvērtības	Gads
1-metoksi-2-propanols	CAS-numurs: 107-98-2	HTP-vērtība (8 h) : 100 ppm HTP-vērtība (8 h) : 370 mg/ m3 <b>HTP-vērtība (15 min)</b> Vērtība: 150 ppm <b>HTP-vērtība (15 min)</b> Vērtība: 560 mg/m3	

Kontroles parametri, Komentāri -

### 8.2 Iedarbības kontrole Iedarbības novēršanas pasākumi

Ar produkti saistītie iedarbības  
 novēršanas pasākumi Izvairieties no ilgstošas saskares ar ādu un acu kontaktu.

### Acu vai sejas aizsardzība

Nepieciešamās īpašības  
 Ja nepieciešams, valkājiet aizsargbrilles, aizsargbrilles ar sānu aizsargiem  
 saskaņā ar EN 166

## Roku aizsardzība

Ādas un roku aizsardzība,  
īstermiņa kontakts

Normālas lietošanas apstākļos cimdi parasti nav nepieciešami.

Roku aizsardzības būtiskās  
iezīmes

Ja nepieciešams, valkājiet gumijas vai plastmasas cimdus saskaņā ar EN 374.

## Ādas aizsardzība

Aizsargapģērba neaizstājami  
atribūti

Piemērots aizsargapģērbs.

## Elpošanas orgānu aizsardzība

Nepieciešama elpceļu aizsardzība

Normālos lietošanas apstākļos respirators parasti nav nepieciešams.

## Atbilstoša iedarbības uz vidi kontrole

Ietekmes uz vidi kontrole

-

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Lietas stāvoklis

Zaļš šķidrums.

Smarža

Smaržas

pH

Režīms: ūdens šķīdumā  
Komentāri: 2% liuos n. 8

Viršanas punkts un diapazons

Vērtība: ~ 100 °C

Uzliesmošanas punkta blīvums

Komentāri: --

Šķīdība

Vērtība: 1020 kg/m<sup>3</sup>  
Temperatūra: 20 °C

Šķīdinātājs: ūdens  
Piezīmes: Šķīstošs

### 9.2 Cita informācija

#### Citas fizikālās un ķīmiskās īpašības

Fizikālās un ķīmiskās  
īpašības

-

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reagētspēja

### 10.1 Reaktivitāte

Reaktivitāte

### 10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Stabilitāte

Stabils normālā apkārtējās vides temperatūrā un spiedienā.

### 10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Bīstamu reakciju iespējamība -

### 10.4 Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Apstākļi, no kuriem jāizvairās Stabils normālos apstākļos

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Materiāli, no kuriem jāizvairās Nepazīstams.

### 10.6 Bīstami sadalīšanās produkti

Bīstami sadalīšanās produkti Nav zināmi.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1 Informācija par toksisko iedarbību

Komponenti Trietanolamīna dodecilbenzolsulfonāts

Akūtā toksicitāte **Toksicitātes apraksts:** Akūts  
**Vērtība:**

### Cita informācija par veselības apdraudējumiem

Akūtās toksicitātes novērtējums LD50/perorāli/žurkām >5000 mg/kg toksiska toksicitāte zema. (izejviela, pamatojoties uz datiem)

Kodīgās/kairinošās iedarbības uz ādu novērtēšana Var izraisīt kairinājumu.

Acu bojājumu/kairinājuma novērtēšana Var kairināt acis.

Sensibilizācija Sensibilizācijas reakcijas nenovēroja.

Kancerogenitātes novērtējums --

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu novērtējums – vienreizēja iedarbība, klasifikācija Nav klasificēts.

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu novērtējums – atkārtota iedarbība, klasifikācija Nav klasificēts.

Bīstamība ieelpojot, piezīmes -

### Iedarbības simptomi

Cita informācija Produkta acu kairinājuma klasifikācija ir veikta, izmantojot CLP secinājumu noteikumus. Klasifikācijā ir izmantotas DetNet atsaucē formulas. Šo atsaucē formulu klasifikācija pamatojas gan uz izolēto vistas acu testu (ESAO TG Nr. 438), gan uz histopatoloģisko testu rezultātiem. DetNet identifikācijas numurs: DetNet/ 918.

## 12. IEDAĻA: Informācija par bīstamību videi

### 12.1 Toksiskums

Ekotoksicitāte --

### 12.2 Noturība un spēja noārdīties

Noturība un spēja noārdīties, piezīme Pamatojoties uz bionoārdīšanās testa rezultātiem, produktu uzskata par viegli noārdāmu. (informācija par izejvielām)

### 12.3 Bioakumulācija

Bioakumulācijas potenciāls Nav paredzams, ka tas uzkrāsies.

### 12.4 Mobilitāte augsnē

Mobilitāte Kā ūdenī šķīstošs šķidrums tas ir viegli transportējams uz vidi.

### 12.5 PBT un vPvB novērtējuma rezultāti

PBT-Novērtējuma rezultāti Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti akumulatīvām (vPvB).

vPvB-Novērtējuma rezultāti Šis maisījums nesatur vielas, ko uzskata par ļoti noturīgām un ļoti akumulatīvām (vPvB).

### 12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas blakusparādības, komentāri -

## 13. IEDAĻA: Atkritumu apsaimniekošanas aspekti

### 13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Nosakiet atbilstošās apglabāšanas metodes Darba šķīdums ir piemērots drenāžai. Ja nepieciešams, lūdziet padomu vietējām iestādēm.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

### 14.1. YK-numurs

Komentāri Ražojums netika klasificēts pēc transportan.

### 14.2 Transportam izmantojamais juridiskais nosaukums

### 14.3 Transportēšanas bīstamības klase

### 14.4 Iepakojuma grupa

### 14.5 Vides apdraudējumi

### 14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

**14.7. Transportēšana bez taras saskaņā ar MARPOL II pielikumu un IBC kodeksu**

Beztaras transports (Jā / Nē)	Nē
Piesārņojuma kategorija	Nav piemērojams.

**15. IEDAĻA: Juridiskā informācija****15.1 Drošības, veselības aizsardzības un vides aizsardzības noteikumi vai tiesību akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

Likumdošana un noteikumi	-
--------------------------	---

**15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums**

Ķīmiskās drošības novērtējums	-
-------------------------------	---

Izmantoto H frāžu saraksts (2. un 3. punkts)	H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki. H302 Kaitīgs, ja norīts. H315 Kairina ādu. H318 Nopietni bojā acis. H319 Smagi kairina acis. H336 Var izraisīt miegainību un reiboni. H412 Kaitīgs ūdens organismiem, ilgtermiņa blakusparādības.
---	---

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP / GHS]	Acu kairinātājs. 2; H319 Ādas kairinājums. 2; H315
---	---

Vairāk informācijas par	Attiecībā uz 1.3.
-------------------------	-------------------

Galvenais Drošības datu lapa Apkopošanā izmantotie avoti	1. REACH un CLP regula 1. STM: HTP-vērtības 2016 2. Izejvielu piegādātāju sagatavotās drošības datu lapas
--	---

Izmaiņas iepriekšējā versijā (papildinājumi, dzēsumi vai labojumi)	3
---	---

Versija	4
---------	---