

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Itikka-Lasol / Lasol Itikka

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista REACH) liitteen II vaatimukset komission asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti muutettuna.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 12.12.2022

Tarkistuspäivä 06.07.2023

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Itikka-Lasol / Lasol Itikka

Tuotekoodi 12. 1251152

GTIN-nro 6414504271950

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen/seoksen käyttö Tuulilasinpesuneste.

Käyttötarkoituskoodi PC-CLN-17.8 Windscreen/windshield wash fluid

Kuluttajakäyttö Kyllä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

Yrityksen nimi Berner Oy/Autonhoito

Toimiston osoite PL 22

Postiosoite PL 22

Postinumero 00811

Paikkakunta Helsinki

Maa Suomi

Puhelin 02079100

Sähköposti info@berner.fi

1.4 Hätäpuhelinnumero

Hätänumero Kuvaus: HUS Myrkytystietokeskus 24/7 puh. 0800 147 111 (tai 09 471977)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o
1272/2008 [CLP / GHS]
mukaisesti

Eye Irrit. 2; H319
Skin Irrit. 2; H315

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana

Varoitus

Vaaralausekkeet

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H315 Ärsyttää ihoa.

Turvausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P305+P351 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.
P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.
P233 Säilytä tiiviisti suljettuna.
P501 Hävitä sisältö / pakkaus paikallisten määräysten mukaan.

2.3. Muut vaarat

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosa	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
Trietanoliamiinidodekylibentseenisulfonaatti	CAS-numero: 68411-31-4 EY-numero: 270-116-6	Acute tox. 4; H302; Eye Dam. 1; H318; Skin Irrit. 2; H315; Aquatic Chronic 3; H412;	5 - 15 %	
1-Metoksi-2-propanoli	CAS-numero: 107-98-2 EY-numero: 203-539-1 Indeksinumero: 603-064-00-3 REACH-rek.nro: 01-2119457435-35	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3;H336	5 - 10 %	
Iso-tridekanolietoksyylaatti	CAS-numero: 69011-36-5 REACH-rek.nro: 02-2119552461-55-xxxx	Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318	1 - 3 %	
Natriumalkyylietterisulfaatti	CAS-numero: 68585-34-2 EY-numero: 500-234-8 REACH-rek.nro: 01-2119488639-16	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315	1 - 3 %	

Huomautuksia aineosista

Natriumalkyylietterisulfaatti 68585-34-2: Erityiset pitoisuusrajat < 5 % Ei luokitusta. Iso-tridekanolietoksyalaatti 69011-36-5: Erityiset pitoisuusrajat 1-10 % Eye irr. 2 H319

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	--
Hengitystiet	Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.
Ihokosketus	Huuhdeltava vedellä. Mikäli ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
Silmäkosketus	Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Yhteydenotto erikoislääkäriin, mikäli silmien ärsytys jatkuu.
Nieleminen	Juotava maitoa jälkeinpäin mikäli mahdollista. Yhteydenotto lääkäriin mikäli tarpeellista tai mikäli tuotetta on nieltä runsaasti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Yleiset oireet ja vaikutukset	Ärsyttää silmiä.
-------------------------------	------------------

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Lääketieteellinen hoito	Hoito oireiden mukaan.
-------------------------	------------------------

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet	Alkusammutukseen vaahto, hiilidioksidi, jauhe tai vesisumu. Tulipalossa voidaan käyttää myös vesisuihkua.
Soveltumattomat sammutusaineet	-

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	-
-------------------------	---

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Ulkoilmasta riippumaton hengityslaite savukaasualtistusalueella.
------------------	--

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	--
----------------------	----

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	--
---------------------	----

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen	Suuret vuodot: Vuodot kerätään huolellisesti tiiviiseen astiaan ja jätetään hävitettäväksi paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Keräämisen jälkeen huuhdellaan runsaalla vedellä.
---------------	--

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	-
---------------	---

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita
-----------	--

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Ei saa jäädyttää
-------------	------------------

7.3 Erityinen loppukäyttö

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosa	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
1-Metoksi-2-propanoli	CAS-numero: 107-98-2	HTP-arvo (8 h) : 100 ppm HTP-arvo (8 h) : 370 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 150 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 560 mg/m ³	

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tuotteeseen liittyvät toimenpiteet altistumisen estämiseksi	Vältä pitkäaikaista ihokosketusta ja tuotteen pääsyä silmiin.
---	---

Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet	Tarvittaessa käytä suojalasit EN 166:n mukaiset sivusuojilla varustetut suojalasit
-----------------------	--

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, lyhytaikainen kosketus	Normaalissa käyttötilanteessa käsineitä ei yleensä tarvita.
Ihon ja käsien suojaus, pitkäaikainen kosketus	Pitkäaikaisessa tai toistuvassa ihokosketuksessa käytettävä suojakäsineitä.

Käsien suojauksen
välttämättömät ominaisuudet

Tarvittaessa käytä Kumi- tai muovikäsiineet. EN 374:n mukaiset suojakäsineet.

Ihonsuojaus

Suojavaatteiden välttämättömät
ominaisuudet

Sopiva suojaava vaatetus.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan

Normaalissa käyttötilanteessa hengityssuojainta ei yleensä tarvita.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Suuret vuodot: Ei saa päästää viemäriin, maaperään tai vesistöön.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Vihreä neste.
Haju	Hajustettu.
pH	Tila: Toimitustilassa Arvo: ~ 8
Kiehumispiste ja -alue	Arvo: ~ 100 °C
Tiheys	Arvo: 1020 kg/m ³ Lämpötila: 20 °C
Liukoisuus	Liutotin: Vesi Huomautukset: Liukenee

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa.
---------------	--------------------------------

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa.
--------------	---

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	-
--	---

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Stabiili normaaleissa olosuhteissa.
------------------------	-------------------------------------

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit

Ei tiedossa.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunneta.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Välittömän myrkyllisyyden arviointi	LD50/suun kautta/rotta >5000 mg/kg myrkyllisyys vähäistä. (raaka-aine tietojen perusteella)
Ihositytyttävyyden / ihoärsytyksen arviointi	Saattaa aiheuttaa ärsytystä.
Silmäaurion / -ärsyttävyyden arviointi	Ärsyttää silmiä.
Syöpävaarallisuuden arviointi	--
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Ei ole luokiteltu.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus	Ei ole luokiteltu.
Aspiraatiovaara, huomautuksia	-

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet	Tuote ei sisällä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 vahvistettujen kriteerien mukaisesti.
Muut tiedot	Tuotteen silmä-ärsyttävyyden luokitus on tehty CLP:n päättelysääntöjen avulla. Luokituksessa on käytetty DetNetin referenssiformuloita. Näiden referenssiformuloiden luokitus perustuu sekä Isolated Chicken Eye Test (OECD TG 438) että histopatologisiin tutkimustuloksiin. DetNet tunnistenumero: DetNet/ 918.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus

Ei luokiteltu ympäristölle haitalliseksi.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi

Tuote on nopeasti biohajoava. Perustuu raaka-aineista tai vastaavista tuotteista saatuihin tuloksiin

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi

Kertyminen: ei uskota bioakkumuloituvan.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus

Vesiliukoisena nesteinä kulkeutuu helposti ympäristöön.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei sisällä aineita, joilla on tunnistettu olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai komission asetuksessa (EU) 2018/605 vahvistettujen kriteerien mukaisesti.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot

Ei tunnettuja.

KOHTA 13: Jätteen käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteen käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote

Käyttöliuos on viemärintikelpoinen. Tarvittaessa kysy ohjeita paikallisilta viranomaisilta.

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus

Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, on jäte hävitettävä paikallisten säädösten mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Tuote luokiteltu vaaralliseksi

Ei

14.1. YK-numero

Huomautukset

Tuotetta ei luokiteltu kuljetuksen suhteen.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

14.4 Pakkausryhmä

14.5 Ympäristövaarat

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Lainsäädäntö ja säädökset

Pesuainesäädökset

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi

-

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)

H226 Syttyvä neste ja höyry.
H302 Haitallista nieltynä.
H315 Ärsyttää ihoa.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta tai huimausta
H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lisätietoja

1.3.

Tärkeimmät käyttöturvallisuustiedotteen laatimisessa käytetyt lähteet

1. REACH ja CLP
2. STM: HTP-arvot 2020
3. Raaka-ainetoimittajien laatimat käyttöturvallisuustiedotteet

Muutokset edelliseen versioon (lisäykset, poistot tai tarkistukset)

Merkittävät muutokset edelliseen versioon on merkitty vasempaan reunukseen pystyviivoilla.

Versio

6