



Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 12.11.2018

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi	Unger's Liquid 1ltr (FI)
Tuotekoodi	Unger's Liquid 1ltr: FR100; Unger's Liquid, ikkuna saippua 1ltr: 79040; Tiivistetty ikkuna saippua ammattikäyttöön: 85542G / 855421 / 85542D; Unger's Liquid, ikkuna saippua 5ltr: FR500 / 79039; Unger's Gel, ikkuna saippua: FG050 / 79041; Ikkunoiden puhdistussarja: 79011

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

Toiminto	Kuvaus: Pesuaine
Tuoteryhmä	Puhdistusaineet
Aineen/seoksen käyttö	Lasin puhdistaja - Ei-aerosoli
Ei-suositeltavat käyttötavat	Ohjeita erikoiskäyttöä vastaan ei ole yksilöity.
Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen	Kyllä

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi	Unger Germany GmbH
Postiosoite	Piepersberg 44
Postinumero	D-42653
Paikkakunta	Solingen
Maa	Saksa
Puhelin	+49 (0) 212 2207 0
Faksi	+49 (0) 212 2207 222
Sähköposti	compliance@unger-europe.com
Verkkosivu	www.ungerglobal.com / www.my-unger.com

1.4. Häät puhelinnumero

Hätännumero	Puhelin: +49 (0) 212 22 07 0
-------------	------------------------------

Kuvaus: Aukioloajat: maanantaista torstaihin klo 8-17, perjantaisin klo 8-16

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti Eye Irrit. 2; H319

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Huomiosana	Varoitus
Vaaralausekkeet	H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Turvausekkeet	P101 Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. P280 Käytä suojakäsineitä / suojavaatetusta / silmiensuojainta / kasvonsuojainta. P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. P405 Varastoi lukitussa tilassa.
Muut EU merkintävaatimukset	Ei tunnettu.

2.3. Muut vaarat

Fysikaalis-kemikallinen vaikutus	Vrt kappale 9 fysikaalis-kemiallisia tietoja.
Terveysvaikutus	Voi olla haitallista nieltynä. Voi ärsyttää silmiä ja ihoa.
Ympäristövaikutus	Vrt osa 12 ekologista tietoa.
Mahdollisen virheellisen käytön vaikutukset ja oireet	Ei tietoja.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (EU)	CAS-numero: 68439-50-9 EY-numero: 500-213-3 REACH-rek.nro: 01-2119487984-16	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	1 < 5 % paino/paino
Etanoli (EU)	CAS-numero: 64-17-5 EY-numero: 200-578-6 Indeksinumero: 603-002-00-5 REACH-rek.nro: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319; Testitietojen perusteella.	1 < 5 % paino/paino
Rasvahappoamidoalkyylibetaiini	CAS-numero: 61789-40-0	Eye Irrit. 2; H319	1 < 5 % paino/paino

(EU)	EY-numero: 236-058-8	Aquatic Chronic 3; H412
Seoksen kuvaus	Vihreä tai sininen. Ei-viskoosi neste tai viskoosi geeli. Orgaanisten aineiden vesiliuos.	

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Aseta tajuton henkilö kyljelleen ja varmista, että hengitystiet ovat vapaat. Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
Hengitystiet	Pienestä pakkauskoosta johtuen riski altistua hengitysteitse on hyvin pieni. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Raitista ilmaa ja lepoa.
Ihokosketus	Pese iho saippualla ja vedellä.
Silmäkosketus	Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä 15 minuuttiin asti. Poista mahd. piilolasit ja pidä silmät aivan auki. Jos ärsytys jatkuu, jatkettava huuhtelua ja hakeuduttava ensiapuasemalle. Käyttöturvallisuustiedote on otettava mukaan.
Nieleminen	Suu on välittömästi huuhdeltava ja vettä juotava runsaasti (200-300 ml). Älä anna tajuttomalle juotavaa. Ei saa oksennuttaa. Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset	Polttava tunne
----------------------------------	----------------

4.3 Välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet (jos tarpeen)

Vasta-aineiden erityistiedot	Decontamination, oireenmukainen hoito. Mitään erityistä vasta-ainetta ei tunneta.
------------------------------	---

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Tuote ei syty. Mahd. muut kemikaalit on otettava huomioon palon sammutusainetta valittaessa.
Soveltumattomat sammutusvälineet	Vesisuihku.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat	Tämä tuote ei ole luokiteltu syttyväksi.
Vaaralliset palamistuotteet	Hiilidioksidi (CO ₂). Hiilimonoksidi (CO). Typpioksidit (NO _x). Orgaaniset hajoamistuotteet.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet	Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön. Käytä vaadittuja henkilösuojaimia.
------------------	--

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet	Vältä pölyn muodostumista. Vältä kosketusta silmien ja ihon kanssa.
Henkilökohtaiset varotoimet	Käytettävä suojaruustusta (myös hengityssuojainta) vuotoja poistettaessa saastuneelta alueelta.
Pelastushenkilökunta	Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön. Käytä vaadittuja henkilösuojaimia.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet	Varo päästävästä aineesta viemäriin, maaperään tai vesiympäristöön.
---------------------	---

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistaminen	Imeytä vuoto palamattomalla, imukykyisellä materiaalilla. Pyyhi tai poista teollisuuspölynimuri, säilytä suljetussa säiliössä hävitettäväksi.
---------------	---

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita	Vrt kohta 8 henkilövahinkojen torjumiseksi ja 13 § jätteiden käsittelyä varten.
---------------	---

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely	Noudata hyvää kemikaalihygieniaa. Varottava joutumista silmiin sekä pitkäaikaista ihokosketusta. Vältä syömistä, juomista ja tupakointia tuotetta käytettäessä.
-----------	---

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi	Varastoidaan normaalissa huoneenlämpötilassa kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.
-------------	--

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Säilytystiloja ja säiliöitä koskevat vaatimukset	Varastointia yhdyskäytävissä, kanavissa, portaissa, julkisissa tiloissa, katoissa, ullakkoissa, kellareissa ja työtiloissa ei voida hyväksyä.
Huomioita varastoinnista	Ei tiedossa ristiriitaisuuksia.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Suosituks	katso kohta 1.2
-----------	-----------------

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Arvo	Vuosi
Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (EU)	CAS-numero: 68439-50-9		
Etanoli (EU)	CAS-numero: 64-17-5	HTP-arvo (8 h) : 1920 mg/	

m³**Altistumisen raja-arvon kirjainkoodi**

Kirjainkoodi: WEL - pitkäaikainen arvo

Altistumisen raja-arvon kirjainkoodi

Kirjaimen kuvaus:

Työpaikan altistumisen raja-arvo / 8 tuntia (siirtymäpituus)

Lähde: EH40 / 2005

Työpaikan altistumisen raja-arvot (WEL) / terveys- ja turvallisuusjohtamisjohtaja (HSE) / Yhdistynyt kuningaskunta (U.K.)

Rasvahappoamidoalkyylibetaiini CAS-numero: 61789-40-0 (EU)

Biologinen raja-arvo

Suositeltu valvontamenettely: DFG-ilman analyysi: Menetelmä nro. 6
Liutainseokset.
MetroPol Card 017: Etyylialkoholi.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Turvamerkinät



Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Organisatoriset toimet altistumisen estämiseksi

Puhdista puhtaat kädet, käsivarret ja kasvot tuotteen käsittelyn jälkeen ennen syömistä, juomista ja wc: n käyttöä sekä työvaiheen lopussa.

Tekniset toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Käytettävä prosessi-ilmanvaihtoa jottei työsuojeluhallituksen ohjeellisia raja-arvoja ylitettäisi.

Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet

Käytä hyväksytyjä, tiukkoja suojalaseja, joissa roiskuminen on todennäköistä.

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, pitkäaikainen kosketus

Pitkäaikainen tai toistuva ihokosketus: Käytä sopivia suojakäsineitä.

Soveltuvat materiaalit

Nitrilikumi-, PVA- tai vitonkumikäsineet soveltuvat parhaiten.

Soveltumattomat materiaalit

Nahka tai tekstiili.

Läpätunkeutuvuus aika

Arvo: >480 min

Käsineen materiaalin paksuus

Arvo: 0,4 mm

Käsien suojaus, huomautuksia	Testitietojen perusteella.
------------------------------	----------------------------

Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet	Yleensä säännölliset työvaatteet riittävät.
--------------------------	---

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan	Normaaleissa käyttöolosuhteissa hengityssuojausta ei tule vaatia.
--------------------------------	---

Hengityksensuojaus, huomautuksia	Riittämätön ilmanvaihdon tai tuotteen lämmittämisen yhteydessä käytä sopivaa hengityslaitetta kaasusuodattimella (tyyppi A2).
----------------------------------	---

Hygienia / ympäristö

Erityiset hygienia- ja ympäristötoimet	Huolehdi hyvästä hygieniasta. Syöminen, juominen ja tupakointi on kielletty tuotetta käytettäessä. Pestävä iho aina työvuoron jälkeen, ennen ruokailua, tupakointia ja WC-käyntiä.
--	--

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Ei-viskoosi neste tai viskoosi geeli.
Väri	Vihreä tai sininen.
Haju	Tuoretta
pH	Tila: Toimitustilassa Huomautukset: Ei tietoa saatavilla. Tila: Vesiliuoksessa Arvo: 6,7
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Leimahduspiste	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei tietoa saatavilla.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Tiheys	Arvo: 1,006 g/ml
Liukoisuus	Liutotin: Vesi Huomautukset: Rajoittamaton sekoittuminen
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Viskositeetti	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Räjähävyys	Not explosive
Hapettavuus	Not oxidizing

9.2 Muut tiedot

Pehmenemispiste	Huomautukset: Tietoja ei ole saatavilla
-----------------	---

Fysikaaliset vaarat

VOC-pitoisuus	Huomautukset: Tietoja ei ole saatavilla
---------------	---

Hiukkaskoko	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
-------------	-------------------------------------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus	Vakaa normaaleissa olosuhteissa.
---------------	----------------------------------

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus	Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.
--------------	---

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei vaarallisia reaktioita tavanomaisissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.
---------------------------------------	---

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet	Kuumentaminen.
------------------------	----------------

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit	Vahvat hapot.
-------------------------	---------------

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet	Hajoaminen lämmön vaikutuksesta ja palaminen voivat vapauttaa hiilen oksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja tai höyryjä. Orgaaniset hajoamistuotteet.
------------------------------	--

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Aineosa	Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (EU)
---------	--------------------------------------

Välitön myrkyllisyys	<p>Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti</p> <p>Vaikutus testattu: LD50</p> <p>Altistumisreitit: Suun kautta</p> <p>Arvo: 200-2000 mg/kg bw</p> <p>Koe-eläinlajit: rotta</p>
----------------------	--

Aineosa	Etanoli (EU)
---------	--------------

Välitön myrkyllisyys	<p>Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti</p> <p>Vaikutus testattu: LD50</p> <p>Altistumisreitit: Suun kautta</p> <p>Arvo: 3450 ng/kg bw</p> <p>Koe-eläinlajit: Hiiri</p> <p>Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti</p>
----------------------	---

Aineosa	Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo: 7060 mg/kg bw Koe-eläinlajit: Rotta
Välitön myrkyllisyys	Rasvahappoamidoalkyylibetaiini (EU) Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo: > 4900 mg/kg bw Koe-eläinlajit: rotta

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Silmävaurio ja -ärsyttävyys, testitulokset	Menetelmä: OECD Guideline 437 / EU Method B.47 / Bovine Corneal Opacity and Permeability (BCOP Test) Laji: In vitro -testi naudan sarveiskalvolla (<i>Bos primigenius taurus</i>) Viite: Inkubaatioaika: 10 minuuttia 32 ± 1 °C Negatiivinen kontrolli: 0,9% natriumkloridiliuos Positiivinen kontrolli: dimetyyliformamidi (DMF) Huomautukset: Negatiivinen kontrolli: IVIS -0,011 Positiivinen kontrolli: IVIS 59,1 Näyte: IVIS 19,6 Tulos: negatiivista / tuotetta ei pidä luokitella silmävaurioiksi, vaan varotoimenpiteeksi luokitellaan silmien ärsytykseksi.
Hengitystiet	Eryyisiä terveysvaroituksia ei ole mainittu. Pöly voi ärsyttää hengityselimiä.
Ihokosketus	Eryyisiä terveysvaroituksia ei ole mainittu. Pölyllä on ärsyttävä vaikutus kosteaan ihoon. Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa punoitusta ja ärsytystä.
Silmäkosketus	Pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa punoitusta ja / tai repeämistä. Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
Nieleminen	Eryyisiä terveysvaroituksia ei ole mainittu. Tuote aiheuttaa limakalvojen ärsytystä ja voi aiheuttaa vatsavaivoja nieltynä. Nieleminen voi aiheuttaa ruoansulatuskanavan, oksentelun ja ripulin ärsytystä.
Herkistyminen	Eryyistä terveysvaaraa ei ole ilmoitettu.
Mutageenisuus	Eryyistä terveysvaaraa ei ole ilmoitettu.
Syöpävaarallisuus	Eryyistä terveysvaaraa ei ole ilmoitettu.
Lisääntymismyrkyllisyys	Eryyistä terveysvaaraa ei ole ilmoitettu.
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen, kokemusperäinen tieto	Tietoja ei ole saatavilla, luultavasti mitään kroonista myrkyllisyyttä
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Tietoja ei ole saatavilla, todennäköisesti mikään subkrooninen myrkyllisyys
Aspiraatiovaara, huomautuksia	Tietoja ei tallennettu.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosa	Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (EU)
Akuutti vesistövaikutus, kalat	Arvo: 1 - 10 mg/l Menetelmä: LC50
Aineosa	Rasvahappoamidoalkyylibetaiini (EU)
Akuutti vesistövaikutus, kalat	Arvo: 0,16 mg/l Laji: Onchorhynchus mykiss Menetelmä: NOEC
Aineosa	Rasvahappoamidoalkyylibetaiini (EU)
Akuutti vesistövaikutus, vesikirput	Arvo: 0,9 mg/l Laji: Daphnia magna Menetelmä: NOEC
Aineosa	Alkoholit, C12-14, etoksyloidut (EU)
Myrkyllisyys bakteereille	Myrkyllisyyskategoria: Acute Arvo: 10 - 100 mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoavuus	Kaikkia orgaanisia aineosia pidetään biohajoavina.
-----------------------	--

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyspotentiaali	Tuote ei ole bioakkumuloituva.
-------------------------	--------------------------------

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus	Tietoja mahdollisista ympäristövaikutuksista ei ole.
------------	--

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT-arvioinnin tulokset	Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.
-------------------------	--

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Otsonia tuhoava ominaisvaikutus (ODP)	Huomautukset: Otsonin ehtyminen ei ole tiedossa
Otsoninmuodostuskyky	Huomautukset: Otsonien muodostumista ei tunneta
Suhteellinen kasvihuonevaikutus (GWP)	Huomautukset: Maailmanlaajuinen kasvihuoneilmiö ei ole tiedossa

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Määritä asianmukaiset hävittämismenetelmät	Päästöt ja jätteet hävitetään paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaisesti. Erityinen hävittämismenetelmä ei ole tarpeen.
Eurooppalainen jättekoodi (EWC)	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 070601 vesipitoiset pesunesteet ja kantaliuokset Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Kyllä

	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 150110 pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Kyllä
EU asetukset	Euroopan jäteluetteloa koskeva luettelo jätteistä annetun päätöksen 2014/955 / EU mukaisesti
Muut tiedot	Toimittaa saastuneet pakkaukset takaisinottojärjestelmille tai hyväksytylle loppusijoituslaitokselle säännellylle kierrätykselle tai hävittämiselle.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

Huomautukset Ei suositusta.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Huomautukset Ei suositusta.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Huomautukset Ei suositusta.

14.4 Pakkausryhmä

Huomautukset Ei suositusta.

14.5 Ympäristövaarat

Huomautukset Ei suositusta.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet Ei suositusta.

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Kauppanimi Ei suositusta.

Muita soveltuvia tietoja

Muita soveltuvia tietoja Kansainväliset säännöt vaarallisten aineiden kuljettamisesta (IMDG, IATA, ADR/RID) eivät koske tuotetta.

ADR/RID lisätietoja

ADR Muita soveltuvia tietoja Ei suositusta.

ADN lisätietoja

ADN Muita soveltuvia tietoja Ei suositusta.

IMDG / ICAO / IATA lisätietoja

IMDG Muita soveltuvia tietoja	Ei suositusta.
-------------------------------	----------------

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädännöt**

ETA-direktiivi	Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä. Asetus (EY) N: o 1907/2006 ja asetus (EY) N: o 2015/830
Viitteet (lait/määräykset)	715/2001 Valtioneuvoston asetus kemiallisista tekijöistä työssä. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre som senest ændret ved bekendtgørelse nr. 783 af 24. september 1993. 716/2000 Valtioneuvoston asetus työhön liittyvän syöpävaaran torjunnasta, myöhempine muutoksineen. HTP-arvot 2016. Kommissjonsdirektiv 91/155/EØF sist endret ved kommissjonsdirektiv 2001/58/EF (sikkerhetsdatablader) i henhold til europaparlaments- og rådsdirektiv 1999/45/EF og rådsdirektiv 67/548/EØF. 1129/2001 Ympäristöministeriön asetus yleisimpien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelosta. 807/2001 Sosiaali- ja terveysministeriön asetus kemikaalien luokitusperusteista ja merkintöjen tekemisestä, myöhempine muutoksineen.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on tehty	Ei
Kemikaaliturvallisuusarviointi	Ei tietoa saatavilla.
Seoksen altistumisskenaariot	No
Altistumisskenaario, kommentit	Ei suositusta.

KOHTA 16: Muut tiedot

Toimittajan huomautuksia	Tiedot tässä käyttöturvallisuustiedotteessa perustuvat niihin tietoihin, jotka ovat olleet käytettävissämme laadintapäiväyksenä ja ne on annettu sillä edellytyksellä, että tuotetta käytetään normaalioloissa ja sopusoinnussa pakkauksessa tai relevantissa teknisessä kirjallisuudessa määriteltyjen käyttötapojen mukaisesti. Tuotteen muu käyttö, mahd. yhdessä muiden tuotteiden tai prosessien kanssa, tapahtuu käyttäjän omalla vastuulla.
Käytettyjen H-lausekkeiden luettelo (kohdissa 2 ja 3)	H225 Helposti syttyvä neste ja höyry. H302 Haitallista nieltynä. H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä. H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä. H412 Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Luokitus asetuksen (EY) N: o 1272/2008 [CLP / GHS] mukaisesti	Eye Irrit. 2; H319
Koulutusohjeet	Ei tietoja.
Suosittelavat käyttörajoitukset	Ei relevantti.
Käyttäjien huomautuksia	Jos tuote sekoitetaan muiden tuotteiden kanssa tai käsiteltäessä, tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot eivät ole välttämättä päteviä uudelle valmistetulle materiaalille, jollei toisin mainita.
Versio	1