

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotemuoto	: Seoksella
Kauppanimi	: ProKlenz NpH® High Performance Neutral Detergent
Tuotekoodi	: 1430
Tuoteryhmä	: Kauppa tuote

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

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Erit. teolliseen/ammattimaiseen käyttöön	: Ainoastaan teollisuuskäyttöön tarkoitettu tuote
Aineen/sekoituksen käyttö	: High Performance neutraalia pesuainetta

1.2.2. Käytöt, joita suositellaan välttämään

Ei lisätietoja saatavilla

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja:

STERIS Corporation
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, USA
Puhelinnumero for Information: 1-800-444-9009 (Asiakaspalvelu-Tieteellinen Tuotteet)
Yhdysvaltain hätänumero No.1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Toimittaja:

STERIS Ireland Limited
IDA Business and Technology Park
Tullamore
County Offaly
R35 X865
Ireland.
Tuote / Tekniset tiedot Puhelin nro: +44 (0) 116 276 8636
Sähköposti: asksteris_msds@steris.com

1.4. Häätöpuhelinnumero

Hätänumero	: +44 (0) 1895 622 639 (United Kingdom) +358 9 471 977 (Finland)
------------	---

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

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

Acute Tox. 5 (oral)	H303
Acute Tox. 5 (dermal)	H313
Skin Corr. 2	H315
Eye Dam. 2A	H319

H-lausekkeiden selväkieli: ks. kohta 16

Fysikaalis-kemialliset, terveydelliset ja ympäristöä koskevat haittavaikutukset

Ei lisätietoja saatavilla

2.2. Merkinnät

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

Varoitusmerkit (CLP)



GHS07

Huomiosana (CLP)

: Varoitus

Vaaralausekkeet (CLP)

: H303 - Voi olla haitallista nieltynä
H313 - Voi olla haitallista ihokosketuksessa
H315 - Ärsyttää ihoa
H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

- Turvausekkeet (CLP) :
- P264 - Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen
 - P280 - Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta ja silmäsuojainta/kasvosuojainta
 - P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä
 - P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista
 - P310 - Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin
 - P312 - Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin jos ilmenee pahoinvointia
 - P332+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä: Hakeudu lääkäriin
 - P337+P313 - Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin
 - P362+P364 - Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä

2.3. Muut vaarat

Ei lisätietoja saatavilla

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aine

Ei sovellu

3.2. Seoksella

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Dipropylene glycol monomethyl ether aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo aine, jolle on kansallisesti vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	(CAS-nro) 34590-94-8 (EY-nro) 252-104-2	7 - 13	Ei luokiteltu
Triethanolamine aine, jolle on kansallisesti vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	(CAS-nro) 102-71-6 (EY-nro) 203-049-8 (REACH-nro) 01-2119486482-31-0035	5 - 10	Ei luokiteltu
Citric acid	(CAS-nro) 77-92-9 (EY-nro) 201-069-1 (REACH-nro) 01-2119457026-42-0067	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Octyldimethylamine Oxide	(CAS-nro) 2605-78-9 (EY-nro) 607-854-9 (REACH-nro) 01-2119409076-45-0002	1 - 5	Eye Dam. 1, H318

H-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiapu yleistä : Älä koskaan anna tajuttomalle henkilölle mitään suun kautta. Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista)
- Ensiapu hengitettynä : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. Anna tekohengitystä, jos vahingoittunut on lakannut hengittämästä. Hakeudu lääkärin hoitoon
- Ensiapu ihokosketuksena : Heti huuhtoa iho runsaalla vedellä vähintään 15 minuuttia. Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo/suihkuta iho vedellä. Hakeudu lääkäriin
- Ensiapu silmäkosketuksena : Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Lääkäri kutsuttava välittömästi
- Ensiapu nieltynä : Jos uhri on täysin tajuissaan. Huuhdo suu. Ei saa oksennuttaa. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin. Anna vettä tai maitoa, jos henkilö on täysin tajuissaan

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vammat ihokosketuksena : Toistuva ja jatkuva ihonkosketus voi aiheuttaa ihon ärsytystä
- Oireet/vammat silmäkosketuksena : Ärsyttää voimakkaasti silmiä

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei lisätietoja saatavilla

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Sopivat sammutusaineet : Käytä sopivaa sammutusmenetelmää tulipalon sammuttamiseen. Vaahto. Kuiva jauhe. Hiilidioksidi. Hiekka

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalossa : Lämpöhajoamisessa syntyy: Savu. Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi. Typpioksidit

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Sammutusohjeet : Varovaisuutta on noudatettava sammutettaessa palavia kemikaaleja. Älä päästä sammutusvettä ympäristöön

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloo : Käytä kannettavaa hengityslaitetta. Älä mene paloalueelle ilman sopivia suojavarusteita, mukaan lukien hengityksensuojain

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet : Älä hengitä savua, höyryjä. Joutumista iholle, silmiin ja vaateeseen on vältettävä

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojavälineistö : Käytä suojakäsineitä/silmiensuojainta/kasvosuojainta. Lisätietoja kohdassa 8: "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet"

Hätäsuunnitelmat : Evakoi ylimääräinen henkilöstö. Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojavälineistö : Varusta siivoushenkilöstö asianmukaisella suojauksella

Hätäsuunnitelmat : Tuuleta alue

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä pääsy viemäriin ja vesistöön. Ilmoita viranomaisille, jos nestettä pääsee viemäriin tai vesistöön

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät : Noudattavat sovellettavia paikallisia, kansalliset ja kansainväliset säännökset. Imeytä valunut tuote mahdollisimman pian inertteihin kiinteisiin aineisiin kuten saveen tai piimaahan. Jätteet on kerättävä asianmukaisiin, etiketillä merkittyihin astioihin ja hävitettävä paikallisen lainsäädännön mukaan. Varastoi erillään muista materiaaleista. Pienet vuodot: Pyyhi tai huuhtelee pois vedellä. Pienet vuodot voidaan huuhtoa viemäriin runsaalla vedellä

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso Kohta 8. Altistumisen ehkäisy/henkilösuojaimet

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Lue merkinnät ennen käyttöä. Järjestä käsittelyalueelle hyvä ilmanvaihto kaasun muodostumisen estämiseksi. Vältä kaikkia silmiin ja iholle äläkä hengitä höyryä ja sumua. Pese kädet ja muut altistetut alueet miedolla saippualla ja vedellä ennen ruokailua, juontia, tupakointia ja työpaikalta lähtöä

Erityisiä suojautumis- ja hygieniaohjeita : Huolehdittava hyvästä hygieniasta ja järjestyksestä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet : Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta. Silmien ja ihon puhdistukseen tulee olla pesumahdollisuus/vettä

Varastointialue : Säilytettävä lukkojen takana ja pois lasten ulottuvilta. Säilytä ainoastaan alkuperäisessä astiassa viileässä, hyvin tuuletetussa paikassa. Säilytä pakkaus suljettuna

Yhteensopimattomat materiaalit : Vahvat hapettimet. Hapot. Emäksiä. Emäkset ja emäksiset tuotteet

Varastointilämpötila : < 32 °C (< 90 °F)

Varastointialue : Säilytettävä kuivassa, viileässä, hyvin ilmastoidussa paikassa

Erityisiä pakkausta koskevia määräyksiä : Säilytä alkuperäispakkauksessa. Varustettu oikealla lipukkeella

7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei lisätietoja saatavilla

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttajat

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	310 mg/m ³
Suomi	HTP-arvo (8h) (ppm)	50 ppm
Iso-Britannia	WEL TWA (mg/m ³)	308 mg/m ³
Iso-Britannia	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Iso-Britannia	WEL STEL (mg/m ³)	924 mg/m ³ (laskettu)
Iso-Britannia	WEL STEL (ppm)	150 ppm (laskettu)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	150 ppm
USA - IDLH	US IDLH (ppm)	600 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	600 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	100 ppm

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)		
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m ³)	900 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	150 ppm
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	600 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
Triethanolamine (102-71-6)		
Suomi	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	5 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

- Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet : Varmistettava riittävä ilmanvaihto. Sellaisen paikan välittömässä läheisyydessä, jossa on altistumismahdollisuus, on oltava silmienpesualtaat ja hätäsuihkut
- Henkilösuojaimet : Vältä kaikkea tarpeetonta altistumista. Henkilökohtainen suojavarustus on valittava perustuvat edellytykset tätä tuotetta käsitellään tai käytetään. Seuraavat Piktogrammit edustavat vähimmäisvaatimukset henkilökohtaisia suojavarusteita. Suojavaatetus. Käsineet. Suojalasit



- Käsiensuojaus : Käytä kumikäsineitä
- Silmien suojaus : Käytä kemikaaliroiskeita mulkoilla
- Ihonsuojaus : Käytettävä sopivaa suojavaatetusta
- Hengityksensuojain : Käsiteltävä hyvin ilmastoidussa paikassa tai hengityssuojainta käyttäen. Käytä sopivaa maskia
- Muut tiedot : Älä syö, juo tai tupakoi käytön aikana

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

- Olomuoto : Neste
- Ulkonäkö : Selkeä
- Väri : Väritön
- Haju : Lievä kemiallinen haju
- Hajukynnys : Tietoja ei saatavilla
- pH : Likimäärin 6,9
- Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaattiin=1) : Tietoja ei saatavilla
- Sulamispiste : Tietoja ei saatavilla
- Jähmettymis-/jäätymispiste : Tietoja ei saatavilla
- Kiehumispiste : Tietoja ei saatavilla
- Leimahduspiste : Tietoja ei saatavilla
- Itsesyttymislämpötila : Tietoja ei saatavilla
- Hajoamislämpötila : Tietoja ei saatavilla
- Syttyvyys (kiinteä, kaasu) : Tietoja ei saatavilla
- Höyrynpaine : Tietoja ei saatavilla
- Suhteellinen höyryntiheys 20 °C lämpötilassa : Tietoja ei saatavilla
- Suhteellinen tiheys : Tietoja ei saatavilla
- Tiheys : ca. 1,035 g/ml Ominaispaino
- Liukoisuus : Vesi: Täysin liukeneva
- Log Pow : Tietoja ei saatavilla
- Viskositeetti, kinemaattinen : Tietoja ei saatavilla
- Viskositeetti, dynaaminen : Tietoja ei saatavilla
- Räjähävät ominaisuudet : Tietoja ei saatavilla
- Hapettavat ominaisuudet : Tietoja ei saatavilla
- Räjähdyksärajo-arvot : Tietoja ei saatavilla

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

9.2. Muut tiedot

Ei lisätietoja saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Ei lisätietoja saatavilla

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili normaaleissa käyttöolosuhteissa

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset polymerisaatiota ei tapahdu

10.4. Vältettävät olosuhteet

Äärimmäisen korkeat tai matalat lämpötilat

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapettimet. Happoja. Emäksiä. Emäkset ja emäksiset tuotteet

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Lämpöhajoamisessa syntyy: Fosforioksidi. Savu. Hiilimonoksidi. Hiilidioksidi. Typpidioksidit (NOx)

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys : Ei luokiteltu

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent	
LD50 suu, rotta	> 2000 mg/kg
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LD50 suu, rotta	5230 mg/kg
LD50 iho, kani	9500 mg/kg
ATE (suun kautta)	5230,000 mg/kg ruumiinpainoa
ATE (ihon kautta)	9500,000 mg/kg ruumiinpainoa
Triethanolamine (102-71-6)	
LD50 suu, rotta	4190 mg/kg
LD50 iho, kani	> 20 ml/kg
ATE (suun kautta)	4190,000 mg/kg ruumiinpainoa
Octyldimethylamine Oxide (2605-78-9)	
LD50 suu, rotta	> 5000 mg/kg

Ihosyövyttävyyso/hoärsytys : Ei luokiteltu

pH: 6,9 Likimäärin

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Ärsyttää voimakkaasti silmiä

pH: 6,9 Likimäärin

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Ei luokiteltu

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Ei luokiteltu

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei luokiteltu

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Ei luokiteltu

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Aspiraatiovaara : Ei luokiteltu

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Mahdollisia haitallisia vaikutuksia ihmiselle sekä mahdollisia oireita : Haitallista nieltynä

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent	
LC50 kalat 1	> 750 mg/l
Citric acid (77-92-9)	
LC50 kalat 1	1516 mg/l (Valotusaika: 96 h - Laji: Lepomis macrochirus [static])
EC50 Daphnia 1	120 mg/l (Valotusaika: 72 h - Laji: Daphnia magna)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
LC50 kalat 1	> 10000 mg/l (Valotusaika: 96 h - Laji: Pimephales promelas [static])
EC50 Daphnia 1	1919 mg/l (Valotusaika: 48 h - Laji: Species: Daphnia magna)
Triethanolamine (102-71-6)	
LC50 kalat 1	10600 - 13000 mg/l (Valotusaika: 96 h - Laji: Pimephales promelas [läpivirtaus])
EC50 muut vesioorganismit 1	216 mg/l (Valotusaika: 72 h - Laji: Desmodesmus subspicatus)
LC50 kalat 2	> 1000 mg/l (Valotusaika: 96 h - Laji: Pimephales promelas [static])
EC50 muut vesioorganismit 2	169 mg/l (Valotusaika: 96 h - Laji: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent	
Pysyvyys ja hajoavuus	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

12.3. Biokertyvyys

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent	
Biokertyvyys	Ei määritely
Citric acid (77-92-9)	
Log Pow	-1,72 (20 °C)
Dipropylene glycol monomethyl ether (34590-94-8)	
Log Pow	-0,064 (20 °C)
Triethanolamine (102-71-6)	
BCF kalat 1	< 3,9
Log Pow	-2,53

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Ei lisätietoja saatavilla

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei lisätietoja saatavilla

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

: Vältettävä päästämistä ympäristöön

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteen käsittelyä koskevat suositukset	: Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen. Tuote voidaan huuhtoa viemäriin runsaalla vedellä, jos noudattaen paikallisia, valtion ja kansallisten määräysten. Hävitä paikallisten soveltuvien määräysten mukaisesti
Lisäohjeet	: Älä uudelleenkäyttää tyhjätkontit. Huuhdo vedellä. Tyhjätkaukset on kierrätettävä, käytettävä uudelleen tai hävitettävä paikallisen lainsäädännön mukaan
Ekologia - jätteet	: Vältettävä päästämistä ympäristöön

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN –vaatimusten mukaisesti

14.1. YK-numero

Ei vaarallinen aine kuljetussääntöjen kannalta

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovellu

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovellu

ProKlenz® NpH High Performance Neutral Detergent

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) N:o 453/2010 mukainen

14.4. Pakkausryhmä

Ei sovellu

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen : Ei
Merta saastuttava aine : Ei
Muut tiedot : Ei muita tietoja saatavana

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.6.1. Maakuljetus

Ei lisätietoja saatavilla

14.6.2. merikuljetukset

Ei lisätietoja saatavilla

14.6.3. Ilmakuljetus

Ei lisätietoja saatavilla

14.6.4. Jokikuljetukset

Ei lisätietoja saatavilla

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

Ei sovellu

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.1.1. EU-määräykset

Ei rajoituksia liitteen XVII

Ei sisällä REACH ehdokas ainetta

15.1.2. Kansalliset määräykset

Ei lisätietoja saatavilla

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei kemiallista turvallisuuden arviointi on suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

LAADINTAPÄIVÄYS : 08/06/2019
Tietolähteet : EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/EY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta
Muut tiedot : Ei yhtään

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto:

Acute Tox. 5 (oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), Katgoria 5
Acute Tox. 5 (dermal)	Akuutti myrkyllisyys (dermaalinen), Katgoria 5
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Katgoria 1
Eye Dam. 2A	Ärsyttää voimakkaasti silmiä, Katgoria 2A
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, Katgoria 2
Skin Irrit. 2	Ihon syöpyminen/ärsytys, Katgoria 2
H303	Voi olla haitallista nieltynä
H313	Voi olla haitallista ihokosketuksessa
H315	Ärsyttää ihoa
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä

SDS EU (REACH liite II)

Tiedot tässä esitteessä ei ole spesifikaatio eikä takaa tiettyjä ominaisuuksia. Tietojen on tarkoitus antaa yleistä tietoa siitä, terveyteen ja turvallisuuteen perustuvat tietomme käsittely, varastointi ja käyttö tuote. Sitä ei sovelleta epätavallinen tai ei-standardi tuotteen käyttötarkoituksiin tai jos ohjeita tai suosituksia ei noudateta.