

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja 2015/830/EU

WET PROTECTOR

laatumispäivä: 20.09.2018

Päivitetty:

Sivu/sivumäärä: 1/8

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen nimi: **WET PROTECTOR**

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

Tunnistetut käytöt: Autonhoitotuotteet.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Tuottaja:

LIPORT Wojciech Liszega
ul. Krasickiego 2a/73
81-385 Gdynia

1.4. Häät puhelinnumero

09-471 977 (suora), 09-4711 (vaihe), Myrkytystietokeskus

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukainen luokitus

Eye Irrit. 2

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit:



Huomiosana: **VAROITUS**

Vaaralausekkeet:

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Turvausekkeet:

P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P337+P313 Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Lisäinformaatio:

EUH208 Sisältää Sitraali. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Sisältää: hajuste koostumuksen (CITRAL, LIMONENE)

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja 2015/830/EU

WET PROTECTOR

laatimispäivä: 20.09.2018

Päivitetty:

Sivu/sivumäärä: 2/8

2.3. Muut vaarat

Ei muita tunnettuja vaaroja Tuote ei täytä asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen XIII mukaisia PBT- tai vPvB-aineita koskevia kriteereitä.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet ---

3.2. Seokset

Tunnistetiedot	Pitoisuus [%]	Luokitus CLP
poly/dimetyyli(3-((2-aminoetyyli)amino)propyyli)metyylisiloksaani CAS: 71750-79-3 EC: 615-336-9 Index: -- REACH: --	1 – <2	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 H315 H318
Isotridecanol etoksylaatt CAS: 69011-36-5 EC: 500-241-6 Index: -- REACH: --	<1	Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 H302 H318
Sitraali CAS: 5392-40-5 EC: 226-394-6 Index: 605-019-00-3 REACH: 01-2119462829-23	<0,25	Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1B Eye Irrit. 2 H315 H317 H319

Tässä kohdassa mainittujen H-lausekkeiden tavdelliset tekstit ovat kohdassa 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitettyä:

Huolehdyttävä raittiin ilman saannista.

Jos hengitys pysähtyy: annettava heti tekohengitystä, tarvittaessa happinaamari.

Otettava välittömästi yhteys lääkäriin.

Hengitystiet on pidettävä avoimina.

Ihokosketuksessa:

Huuhtelee altitustunut iho runsaalla vedellä. Riisu saastuneet vaatteet ja kengät.

Hakeudu lääkärin hoitoon, jos oireita ilmaantuu. Pese vaatteet ennen niiden uudelleenkäyttöä. Käännyttävä lääkärin puoleen, mikäli iho on jatkuvasti ärsyyntynyt.

Silmäkosketus:

Huuhtelee silmät välittömästi runsaalla määrällä vettä. Jatka huuhtelua vähintään 10 minuutin ajan. Tarkista onko piilolinsskejä ja poista ne. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee ärsytystä.

Nieleminen:

Jos altitustunut henkilö on niellyt ainetta ja on tajuissaan, juota hänelle pieniä määriä vettä.

Jos tarpeellista, soita myrkytystietokeskukseen tai lääkärille. Älä koskaan anna mitään tajuttomalle henkilölle suun kautta. Mikäli potilas on tajuton, aseta hänet kylkiasentoon ja ota välittömästi yhteyttä lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja 2015/830/EU

WET PROTECTOR

laatimispäivä: 20.09.2018

Päivitetty:

Sivu/sivumäärä: 3/8

Tietoja ei saatavilla

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet

Vesisumu, vaahto, jauhe tai hiilidioksidi.

Epäsopivat sammutusaineet

Älä käytä vesisuihkua sammuttamiseen, koska se voi levittää tulen.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Haitalliset palamistuotteet

Hiilidioksidi (CO₂). Hiilimonoksidi (CO).

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Suojatoimet sammutustoimien aikana

Viilennä kuumuudelle altistuneet astiat vesisuihkulla ja siirrä pois paloalueelta, mikäli tämä voidaan tehdä turvallisesti.

Ota talteen ja kerää sammutusvesi. Vätä päästävästä viemäriin.

Erityiset suojavälineet palomiehille

Käytä ylipainehengityslaitetta (SCBA) ja soveltuvaa suojavaatetusta.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet

Käytä sopivaa suojavaatetusta roiskeita ja saastumista vastaan.

Pelastushenkilökunnalle

Pidä tarpeettomat ja suojaamattomat henkilöt poissa vuodosta.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Estä vuodon tai valuman pääsy putkistoihin, viemäriin ja vesistöihin.

Ilmoita viranomaisille jos ympäristön saastumista ilmenee (viemärit, vesistöt, maaperä tai ilma).

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä vuoto hiekkaan tai muuhun inerttiin imeytysaineeseen. Sijoita jäte merkittyyn, suljettuun astiaan. Hävitä jäte hyväksytyyn jätteenkäsittelylaitoksen toimesta.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Henkilökohtaista suojarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.

Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä hengittämästä höyryjä ja roiskeita/sumua. Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Kaikki käsittely tulee suorittaa ainoastaan hyvin ilmastoidussa tilassa.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja 2015/830/EU

WET PROTECTOR

laatimispäivä: 20.09.2018

Päivitetty:

Sivu/sivumäärä: 4/8

Varastoi tiiviisti suljetuissa, alkuperäisissä astioissa kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Pidä astiat pystyssä. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot

Altistusraja-arvoa ei tiedossa.

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet:

Huolehdyttävä riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa. Varmistettava, että silmähuuhteluasemat ja hätäsuihkut sijaitsevat työpisteen lähellä.

Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:

Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.

Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.

Henkilökohtaiset suojoitoimenpiteet:

Silmien tai kasvojen suojaus



Suojalasit.

Käsiensuojaus



Suojakäsineet.

Koska tuote on useasta aineesta koostuva seos, käsinemateriaalien kestävyyttä ei voida laskea etukäteen vaan se tulee testata ennen käyttöä. Noudatettava käsineiden toimittajan antamia läpäisevyyttä ja läpäisyaikaa koskevia ohjeita. On otettava huomioon myös paikalliset erityisolosuhteet, joissa tuotetta käytetään, kuten naarmuuntumisen riski, kuluminen ja kosketusaika.

Kehosuojaus

Käytettävä tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta.

Hengityksensuojaus

Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita. Käytettävä hengityksensuojainta suoritettaessa toimenpiteitä, jotka voivat altistaa tuotehöyryille.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:	Neste
Väri:	Tietoja ei saatavilla
Haju:	Luonteenomainen
Hajukynnys:	Tietoja ei saatavilla
pH:	Tietoja ei saatavilla
Sulamis- tai jäätymispiste:	Tietoja ei saatavilla

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja 2015/830/EU

WET PROTECTOR

laatimispäivä: 20.09.2018

Päivitetty:

Sivu/sivumäärä: 5/8

Kiehumispiste ja kiehumisalue:	Tietoja ei saatavilla
Leimahduspiste:	Tietoja ei saatavilla
Haihtumisnopeus:	Tietoja ei saatavilla
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	Tietoja ei saatavilla
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja:	Tietoja ei saatavilla
Höyrynpaine:	Tietoja ei saatavilla
Höyryntiheys:	Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys:	Tietoja ei saatavilla
Liukoisuus (liukoisuudet):	Vesiliukoinen
Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi:	Tietoja ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila:	Tietoja ei saatavilla
Hajoamislämpötila:	Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti:	Tietoja ei saatavilla
Räjähettävyyden:	Ei sovellettavissa
Hapettavuus:	Ei sovellettavissa

9.2. Muut tiedot

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tuote on ei-reaktiivinen normaaleissa käyttö-, varasto- ja kuljetusolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Kohonnut lämpötila, suringonvalo

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Hapot, emäkset, hapettavat aineet

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

poly(dimetyyli)(3-((2-aminoetyyli)amino)propyyli)metyylisiloksaani

LD50 (suun kautta, rotta) >2000mg/kg

LD50 (iho, kani) >2000mg/kg

LC50 (hengitysteitse, rotta) 105mg/m³, 4h

Isotridecanol etoksyalaatt

LD50 (suun kautta, rotta) >2000mg/kg,

Ihosyövyttävyyden/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja 2015/830/EU

WET PROTECTOR

laatimispäivä: 20.09.2018

Päivitetty:

Sivu/sivumäärä: 6/8

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinکوhtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinکوhtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Isotridecanol etoksyylaatt

kala: LC50 >1 - <10mg/l, 96h (Oncorhynchus mykiss)

EC50 >1 - <10mg/l, 48h (Daphnia magna)

EC50 >1 - <10mg/l

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Valmisteen sisältämät tensidit täyttävät pesuaineista annetun asetuksen (EY) N:o 648/2004 mukaiset biohajoavuuden kriteerit.

12.3. Biokertyvyys

Tietoja ei saatavilla

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Sekoituksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Suositus:

Hävittävä vaarallisena jätteenä paikallisten ja kansallisten säännösten mukaisesti.

Puhdistamattomat pakkaukset:

Pakkaukset, joita ei voida puhdistaa, on hävitettävä samalla tavalla kuin niiden sisältämä aine.

Valmiste: hävitettävä paikallisten määräyksien mukaisesti.

Ei saa hävittää viemäriin tai jätevedenpuhdistuslaitoksessa.

Pakkausmateriaalijäte tulisi kierrättää. Vältä tuotteen vuotoa vesistöön ja maaperään.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

ADR/RID

IMGD

IATA

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja 2015/830/EU

WET PROTECTOR

laatimispäivä: 20.09.2018

Päivitetty:

Sivu/sivumäärä: 7/8

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka	---	---	---
Varoitusmerkintä numero	---	---	---
14.4. Pakkausryhmä	---	---	---
14.5. Ympäristövaarat	---	---	---
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle		Ei sovelleta	
14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti		Ei sovelleta	

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

- 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/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta
- Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH)

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

Kohdissa 3 mainittujen H-lausekkeiden, koko teksti

H302	Haitallista nieltynä.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Koulutukseen liittyvät ohjeet:

On suositeltavaa, että tätä tuotetta käsittelevillä henkilöillä on työhön liittyvien vaarojen suojele- ja ehkäisytoimenpiteitä koskeva vähimmäiskoulutus, mikä helpottaa tämän käyttöturvallisuustiedotteen ja tuotemerkintöjen ymmärtämistä ja tulkintaa.

Pääasialliset tietolähteet:

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

Lyhenteet ja lyhytnimet:

ADR: Eurooppalainen sopimus kansainvälisen vaarallisten aineiden kuljetuksesta tiellä

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: Kansainvälinen ilmakuljetusjärjestö

ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö

COD: Kemiallinen hapenkulutus

BOD5: Biologinen hapenkulutus 5 päivän aikana

BCF: Biokertyvyystekijä

LD50: Annos, jolla puolet koe-eläimistä kuolee

LC50: Pitoisuus, jossa puolet koe-eläimistä kuolee

EC50: Pitoisuus, jossa havaitaan vaikutus puolessa tapauksista

Log Pow: Oktanoli/vesi-jakautumiskerroin

Koc: Orgaaninen hiili-vesi -jakautumiskerroin

Muut tiedot:

Tämän turvallisuustiedotteen tiedot vastaavat pahaan tietämyksemme mukaisia tietoja painamishetkellä. Tietojen on tarkoitus antaa teille neuvoja tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitun tuotteen turvallisesta käsittelystä sitä varastoitaessa, työstettäessä, kuljetettaessa ja hävitettäessä. Tietoja ei voida soveltaa muihin tuotteisiin. Jos tuote

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) ja 2015/830/EU

WET PROTECTOR

laatimispäivä: 20.09.2018

Päivitetty:

Sivu/sivumäärä: 8/8

sekoittuu tai sitä työstetään muiden materiaalien kanssa, tai tehdään työstettäessä, ei tämän turvallisuustiedotteen tietoja, jos ei varmasti toisin osoiteta, voida soveltaa niin valmistettuun uuteen materiaaliin.

Käyttöturvallisuustiedote:

Przedsiębiorstwo EKOS S.C.

80-266 Gdańsk, al. Grunwaldzka 205/209,

tel: 0048 58 305 37 46

ekos@ekos.gda.pl

www.ekos.gda.pl