

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

FLEXIPADS KIILLOTUSAINE; HIGH CUT, FINE CUT, ZERO SWIRL

Sivu: 1

Laatimispäivä: 23/09/2013

Muutosnumero: 1

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimike: FLEXIPADS KIILLOTUSAINE; HIGH CUT, FINE CUT, ZERO SWIRL

Tuotekoodi: IPTCUT

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

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Flexipads World Class Ltd.

4 Access 18

Bristol BS11 8HT

United Kingdom

Puh.: +44 117 916 2030

Faksi: + 44 (0) 117 916 2031

Email: sales@flexipads.com

1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

A.Palojoki Oy

Sienitie 17

00760 Helsinki

Puhelin: 09 350 8110

Telefax: 09 350 81118

Y-tunnus: 2018087-0

Sähköposti: asiakaspalvelu@a-palojoki.fi

1.4 Häät puhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite

Myrkytystietokeskus, Haartmaninkatu 4, 00029 Helsinki
(09) 471 977, vaihde (09) 47 11

Kohta 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (DSD/DPD): Xi: R36/37

Luokitus (CLP): Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335

Tärkeimmät haittavaikutukset: Ärsyttää silmiä ja hengityselimiä.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

FLEXIPADS KIILLOTUSAINE; HIGH CUT, FINE CUT, ZERO SWIRL

Sivu: 2

2.1 2.2 Merkinnät

CLP-merkinnät:

Vaaralausekkeet: H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

Huomiosanat: Varoitus

Varoitusmerkit: GHS07: Huutomerkki



Turvalausekkeet: P261: Vältä hengittämistä.
P271: Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.
P280: Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.
P304+340: JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.
P305+351+338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P312: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia

Varoitusmerkit: Ärsyttävä.



Vaaraa osoittavat lausekkeet: R36/37: Ärsyttää silmiä ja hengityselimiä.

Turvallisuuslausekkeet: S2: Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
S46: Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

2.3. Muut vaarat

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Vaaralliset aineosat:

ALUMIINIOKSIDI

EINECS	CAS	Luokitus (DSD/DPD)	Luokitus (CLP)	Prosentti a
215-691-6	1344-28-1	Xi: R36/37	-	30-50%

HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKALINES, CYCLICS, <2% AROMAATTISIA

918-481-9	-	Xn: R65; -: R66 Aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo.	Asp. Tox. 1: H304; -: EUH066	1-10%
-----------	---	---	------------------------------	-------

[jatkuu...]

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus: Välittömästi runsaalla määrällä saippua ja vesi.

Silmäkosketus: Huuhtelee silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan.

Nieleminen: Älä oksennuta.

Hengittäminen: Siirrettävä raittiiseen ilmaan, mikäli höyryjä on vahingossa hengitetty.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaine: Vesi.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilövahinkojen estäminen: Henkilökohtaisen suojauksen yksityiskohdat löytyvät KTT:n kohdasta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäriin tai jokiin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistustoimenpiteet: Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Kohta 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittelyvaatimukset: Ei koske.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa.

Sopiva pakkaus: Ei koske.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö: Automaalin kiillotus

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

FLEXIPADS KIILLOTUSAINE; HIGH CUT, FINE CUT, ZERO SWIRL

Sivu: 4

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Vaaralliset aineosat:

HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKALINES, CYCLICS, <2% AROMAATTISIA

Altistuksen raja-arvot:

	TWA 8 tuntia	STEL 15 min	TWA 8 tuntia	STEL 15 min
EU	1200	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ei tietoa saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Tila: Neste, tahna

Väri: HIGH CUT: Vaaleanvioletti
FINE CUT: Vaaleanvihreä
ZERO SWIRL: Vaaleanpunaine

Haju: Miellyttävä

Haihtumisnopeus: Vähäinen

Hapettuminen: Ei-hapettava (EY-kriteereillä)

Vesiliukoisuus: Sekoittuva

Viskositeetti: Hyvin viskoosinen

Viskositeettiarvo: 350

Viskositeetin testaustapa: Kinemaattinen viskositeetti on välillä 10-6 m²/s 40°C lämmössä (ISO 3104/3105)

Kiehumispiste/-alue°C: >35

Leimahduspiste°C: >93

pH: noin 7

9.2 Muut tiedot

Muut tiedot: Seoksen leimahduspisteen määrittely: Pensky-Martens Closed cup (ISO 3679; ISO 3680)

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

10.4 Vältettävät olosuhteet

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

[jatkuu...]

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Seoksen kannalta tärkeät vaikutukset:

Vaikutus	Reitti	Perusta
Ärsytys	OPT INH	Vaarallinen: laskettu

Oireet/altistumisreitit

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vaaralliset aineosat:

HIILIVEDYT, C10-C13, N-ALKALINES, CYCLICS, <2% AROMAATTISIA

Vesikirppu	48H EC50	1000	mg/l
Kirjolohi (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	1000	mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3 Biokertyvyys

12.4 Liikkuvuus maaperässä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Huom.: Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin hävittämistä koskeviin alueellisiin tai kansallisiin määräyksiin.

Kohta 14: Kuljetustiedot

Kuljetusluokka: Tätä tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksen osalta.

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kohta 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muut tiedot: Käyttöturvallisuustiedotteet asetus N:o 453/2010 mukaan.

* Osoittaa viime tarkistukseen jälkeen muuttunutta KTT-tekstiä.

Lausekkeista: EUH066: Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

H304: Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H335: Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

R36/37: Ärsyttää silmiä ja hengityselimiä.

R65: Haitallista: voi aiheuttaa keuhkovaurion nieltäessä.

R66: Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Laillinen vastalause: Yllämainitun tiedon uskotaan olevan paikkansa, mutta sen ei väitetä sisältävän kaikkea tietoa, ja sitä tulee siksi käyttää vain oppaana. Tätä yhtiötä ei tule pitää vastuussa yllä mainitun tuotteen käsittelyn tai kosketuksen aiheuttamista vahingoista.