

Päiväys: 13.3.2009

Edellinen päiväys:

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot**

Kauppanimi
PunkkiStop - karkotepyyhe
Tunnuskoodi

Reach-rekisteröintinumero
750/62/08

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna
Punkkien, mäkäröiden, paarmojen ja hyttysten karkottamiseen iholta.

1.2.2 Toimialakoodi

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen

1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja
HPP Europe Oy

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite Tampereen Valtatie 1633
Postinumero ja -toimipaikka 14700 HAUHO
Postilokero
Postinumero ja -toimipaikka
Puhelin 010 470 4440
Telefax 010470 4449
Sähköpostiosoite harri.hurmola@hppeurope.fi
Y-tunnus 1901021-7

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot
AKLA Ab, Parkgatan 15, SE 696 33 ASKERSUND, Sverige

1.4 Häätäpuhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite
Ota yhteys myrkytystietokeskukseen, puhelin: (09) 471 977 (suora).

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuote ei ole merkintävelvoitteen piiriin kuuluva aine.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat**

3.1.1 CAS/EY-numero ja rekisteröintinumero	3.1.2 Aineosan nimi	3.1.3 Pitoisuus	3.1.4 Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta
1199515-38-7	sec-butyl 2-(2-hydroxyethyl)piperidine-1-carboxylate	Pitoisuus % 5 < 10 % 5 < 10 % 1 < 5 %	Xi Ärsyttävä R36 Ärsyttää silmiä S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa S13 Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. S25 Varottava kemikaalin joutumista silmiin
67-63-0	Etanoli		
56-81-5 E422	Glyseroli		
	Tislattu puhdas vesi	jopa 100%	

3.1.5 Aineesta tehty asetuksen liitteen 2 mukainen hakemus tai ilmoitus

3.1.6 Vaaraton aine on ilmoitettu luottamuksellisena

3.1.7 Muut tiedot

4.	ENSIAPUTOIMENPITEET
4.1	Erityiset ohjeet Tuote ei ole terveydelle haitallinen.
4.2	Hengitys Tuote ei ole terveydelle haitallinen.
4.3	Iho Tuote ei ole terveydelle haitallinen.
4.4	Roiskeet silmiin Huuhto huolellisesti vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ärsytys jatkuu.
4.5	Nieleminen Älä juo vettä. Ota yhteys myrkytystietokeskukseen, puhelin: (09) 471977 (suora).
4.6	Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille
5.	PALONTORJUNTATOIMENPITEET
5.1	Sopivat sammutusaineet Ei erityisiä toimenpiteitä. Tuote ei ole palovaarallinen.
5.2	Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä Ei erityisiä toimenpiteitä. Tuote ei ole palovaarallinen.
5.3	Erityiset altistumisvaarat tulipalossa Ei erityisiä toimenpiteitä. Tuote ei ole palovaarallinen.
5.4	Erityiset suojaimet tulipaloa varten Ei erityisiä toimenpiteitä. Tuote ei ole palovaarallinen.
5.5	Muita ohjeita Ei erityisiä toimenpiteitä. Tuote ei ole palovaarallinen.
6.	TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ
6.1	Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä -
6.2	Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä Käytetty pakkaus on polttokelpoista jätettä.
6.3	Puhdistusohjeet Kuivaa rätillä.
6.4	Muita ohjeita
7.	KÄSITTELY JA VARASTOINTI
7.1	Käsittely Normaali käsittely, erityisiä suojatoimenpiteitä ei tarvita.
7.2	Varastointi Säilytetään yli 0 °C:ssa, mutta enintään +35 °C:ssa.
7.3	Erityiset käyttötavat -
8.	ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET
8.1	Altistumisen raja-arvot
8.1.1	HTP-arvot
8.1.2	Muut raja-arvot
8.1.3	Muissa maissa annettuja raja-arvoja
8.1.4	DNEL
8.1.5	PNEC
8.2	Altistumisen ehkäiseminen
8.2.1	Työperäisen altistumisen torjunta Ei ole tarpeen.
8.2.1.1	Hengityksensuojaus Ei ole tarpeen.
8.2.1.2	Käsien suojaus

- 8.2.1.3 **Silmiensuojaus**
Ei ole tarpeen.
Vältä silmä- ja limakalvokosketusta.
- 8.2.1.4 **Ihonsuojaus**
Ei ole tarpeen.
- 8.2.2 **Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen**
Ei ole tarpeen.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 **Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Neste, hajuton

9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

- 9.2.1 **pH**
5<6
- 9.2.2 **Kiehumispiste/kiehumisalue**
100 °C
- 9.2.3 **Leimahduspiste**
-
- 9.2.4 **Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)**
-
- 9.2.5 **Räjähdysominaisuudet**
- 9.2.5.1 **Alempi räjähdyksäraja**
-
- 9.2.5.2 **Ylempi räjähdyksäraja**
-
- 9.2.6 **Hapettavat ominaisuudet**
Ei hapettava
- 9.2.7 **Höyrynpaine**
-
- 9.2.8 **Suhteellinen tiheys**
1,1
- 9.2.9 **Liukoisuus**
- 9.2.9.1 **Vesiliukoisuus**
100 %
- 9.2.9.2 **Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)**
-
- 9.2.10 **Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi**
-
- 9.2.11 **Viskositeetti**
-
- 9.2.12 **Höyryntiheys**
-
- 9.2.13 **Haihtumisnopeus**
-
- 9.3 **Muut tiedot**
-

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 **Vältettävät olosuhteet**
Säilytys yli +35 °C:ssa.
- 10.2 **Vältettävät materiaalit**
Ei hapettava. Ei reagoi muiden materiaalien kanssa.
- 10.3 **Vaaralliset hajoamistuotteet**
Ei ole.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 **Välitön myrkyllisyys**
Tuote ei ole terveydelle haitallinen.
- 11.2 **Ärsyttävyyden ja syövyttävyyden**
Ärsyttää silmiä.
- 11.3 **Herkistymisen**
Tuote ei ole terveydelle haitallinen.

- 11.4 **Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys**
Tuote ei ole terveydelle haitallinen.
- 11.5 **Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
Tuote ei ole terveydelle haitallinen.
- 11.6 **Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**
Roiskeet silmiin: Huuhto runsaalla vedellä. Hakeudu lääkäriin, jos ärsytys jatkuu. Nieleminen: Älä juo. Ota yhteys myrkytystietokeskukseen, puhelin: (09) 471 977 (suora).

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille

Tuote on biologisesti hajoava.

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

Tuote on biologisesti hajoava.

12.2 Kulkeutuvuus

Tuote on biologisesti hajoava.

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus

Tuote on biologisesti hajoava.

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

Tuote on biologisesti hajoava.

12.4 Biokertyvyys

Tuote on biologisesti hajoava.

12.5 PBT-arvioinnin tulokset

Tuote on biologisesti hajoava.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

-

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Pakkaus on polttokelpoista jätettä.

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

14.2 Pakkausryhmä

14.3 Maakuljetukset

14.3.1 Kuljetusluokka

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.3.2 Vaaran tunnusnumero

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.3.4 Muita tietoja

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.4 Merikuljetukset

14.4.1 IMDG-luokka

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.4.2 Oikea tekninen nimi

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.4.3 Muita tietoja

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.5 Ilmakuljetukset

14.5.1 ICAO/IATA-luokka

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.5.2 Oikea tekninen nimi

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

14.5.3 Muita tietoja

EI KULJETUSRAJOITTEITA. EI MERKINTÄVELVOITETTA.

15.	LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT
15.1	Varoitusetiketin tietoja
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi Xi Ärsyttävä
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet Xi Ärsyttävä
15.1.3	R-lausekkeet R36 Ärsyttää silmiä
15.1.4	S-lausekkeet Säilytettävä lasten ulottumattomiss a S13 Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa. S25 Varottava kemikaalin joutumista silmiin.
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset
15.1.6	Kemikaaliturvallisuusarviointi tehty seuraaville aineille/valmisteelle
15.2	Kansalliset määräykset
16.	MUUT TIEDOT
16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista R 36, Ärsyttää silmiä
16.2	Koulutusohjeet -
16.3	Käyttörajoitukset Voidaan käyttää korkeintaan kolme kertaa vuorokaudessa
16.4	Lisätiedot Tuote on myrkytön ja hajoaa luonnossa. Tuotetta ei tule käyttää alle 3-vuotiaille lapsille, koska sen ikäryhmän lapsia koskevaa tutkimustietoa ei ole tuotteen imeytymisestä ihon kautta.
16.5	Käytetyt tietolähteet
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset -