

Päiväys: 21.05.2010

Edellinen päiväys:

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

Astonish Lasinpuhdistaja

Tunnuskoodi**Reach-rekisteröintinumero****1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus****1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Pesuaine ajoneuvojen tuulilaseille ja muille lasipinnoille

1.2.2 Toimialakoodi G503**1.2.3 Käyttötarkoituskoodi** 9**1.2.4 Kemikaalia voidaan käyttää yleiseen kulutukseen** **1.2.5 Kemikaalia käytetään vain yleiseen kulutukseen** **1.3 Valmistajan, maahantuojaan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot****1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja**

SEAB Finland Oy

1.3.2 Yhteystiedot**Katuosoite**

Iskoskuja 3 C 136

Postinumero ja -toimipaikka

01600 Vantaa

Postilokero**Postinumero ja -toimipaikka****Puhelin**

010 423 1520

Telefax

010 423 1529

Sähköpostiosoite

myynti@seab.fi

Y-tunnus

1818329-8

1.3.3 Ulkomaisen valmistajan tiedot

The London Oil Refining Company Ltd, Astonish House, Grangefield Industrial Estate, Richardshaw Road, Pudsey, Leeds LS28 6QZ, info@astonish.co.uk

1.4 Häätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

09-471 977 - 24h (09-4711 - vaihde)

Myrkytystietokeskus, PL 340, Haartmaninkatu 4, 00029 HUS

2. VAARAN YKSILÖINTI

Ärsyttävä (Xi)

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
67-63-0	Propan-2-oli	1-5%	F, Xi, R11, R36, R67
112-34-5	2-(2- Butoksietoksi)etanoli	1-5%	Xi, R36
9004-82-4	Anioninen tensidi	<5%	Xi, R38, R41
577-11-7	Sulfosukkinaattihapon diisooktyyliesteri	<5%	Xn, Xi, R22, R38, R41

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
4.2	Hengitys Potilas siirrettävä raittiiseen ilmaan ja juotettava vettä jos suussa tuntuu ärsytystä. Hakeuduttava lääkärin hoitoon jos oireet jatkuvat.
4.3	Iho Huuhtelee saastunut iho vedellä.
4.4	Roiskeet silmiin Huuhtelee huolellisesti useiden minuuttien ajan, hakuduttava lääkärin hoitoon jos oireet jatkuvat.
4.5	Nieleminen Ei saa oksennuttaa, juotettava vettä. Hakeuduttava lääkärin hoitoon jos oireet jatkuvat.
4.6	Tietoja lääkärille tai muille ensiapua antaville ammattihenkilöille
5.	PALONTORJUNTATOIMENPITEET
5.1	Sopivat sammutusaineet Vesi, vesisumu, hiilidioksidi, vaaho, jauhe.
5.2	Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä Sopimatonta sammutusainetta ei ole normaaliolosuhteissa.
5.3	Erityiset altistumisvaarat tulipalossa
5.4	Erityiset suojaimet tulipaloa varten
5.5	Muita ohjeita
6.	TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ
6.1	Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä
6.2	Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä
6.3	Puhdistusohjeet Kerää roiskeet pyyhkeellä ja huuhtelee likaantunut alue vedellä/ pyyhi kostella rätillä. Kerää suuremmat roiskeet vermikuliittiin, estä pääsy vesistöön ja viemäriin. Huuhtelee likaantunut alue vedellä ja kerää jäämät.
6.4	Muita ohjeita
7.	KÄSITTELY JA VARASTOINTI
7.1	Käsittely Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta, älä hengitä sumua. Suojahanskojen ja -lasien käyttö on suositeltavaa.
7.2	Varastointi Varastoi viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa tilassa.
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 Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta.
8.2.1.1	Hengityksensuojaus Suositeltavaa
8.2.1.2	Käsien suojaus Suositeltavaa
8.2.1.3	Silmiensuojaus Suositeltavaa
8.2.1.4	Ihonsuojaus
8.2.2	Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen
9.	FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET
9.1	Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju) Neste, Vaalean vihreä, mieto alkoholin tuoksu
9.2	Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot
9.2.1	pH 5,0-8,0
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue
9.2.3	Leimahduspiste >90C
9.2.4	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)
9.2.5	Räjähdysominaisuudet
9.2.5.1	Alempi räjähdysraja
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja
9.2.6	Hapettavat ominaisuudet
9.2.7	Höyrynpaine
9.2.8	Suhteellinen tiheys 0,990-1,000
9.2.9	Liukoisuus
9.2.9.1	Vesiliukoisuus
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotin-öljy, yksilöitävä)
9.2.10	Jakautumiskerroin: n-oktanoliväsi
9.2.11	Viskositeetti
9.2.12	Höyryntiheys
9.2.13	Haihtumisnopeus
9.3	Muut tiedot
10.	STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS
10.1	Vältettävät olosuhteet
10.2	Vältettävät materiaalit

10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Välitön myrkyllisyys

11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys

Ärsyttää silmiä. Ärsyttää vähän ihoa.

11.3 Herkistyminen

11.4 Subakuutti, subkrooninen ja pitkäaikaismyrkyllisyys

11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin

Ei havaittu haittavaikutuksia pitkäaikaisesta/toistuvasta käytöstä.

11.6 Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

LD50 (rotta) > 650 ml/kg

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Ekotoksisuus

12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille

12.1.2 Myrkyllisyys muille eliöille

12.2 Kulkeutuvuus

12.3 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3.1 Biologinen hajoavuus

Sisältää detergentejä jotka ovat biohajoavia.

12.3.2 Kemiallinen hajoavuus

12.4 Biokertyvyys

12.5 PBT-arvioinnin tulokset

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei aiheuta haittavaikutuksia vesiympäristölle tai -eliöille.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Hävitys paikallisten viranomaismääräysten mukaisesti.

14. KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

14.2 Pakkausryhmä

14.3 Maakuljetukset

14.3.1 Kuljetusluokka

14.3.2 Vaaran tunnusnumero

14.3.3 Rahtikirjan mukainen nimitys

14.3.4 Muita tietoja

14.4 Merikuljetukset

14.4.1 IMDG-luokka

14.4.2 Oikea tekninen nimi

14.4.3 Muita tietoja

14.5	Ilmakuljetukset
14.5.1	ICAO/IATA-luokka
14.5.2	Oikea tekninen nimi
14.5.3	Muita tietoja
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
15.1.3	R-lausekkeet R36 Ärsyttää silmiä
15.1.4	S-lausekkeet S2 Säilytettävä lasten ulottumattomissa. S23 Vältettävä sumun hengittämistä. S24/25 Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin. S26 Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkariin. S46 Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
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 R11 Helposti syttyvää. R22 Terveydelle haitallista nieltynä. R36 Ärsyttää silmiä. R38 Ärsyttää ihoa- R41 Vakavan silmävaurion vaara. R67 Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
16.2	Koulutusohjeet
16.3	Käyttörajoitukset
16.4	Lisätiedot SEAB Finland Oy, 010 423 1520, myynti@seab.fi
16.5	Käytetyt tietolähteet Valmistajan käyttöturvatiedote
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset