

Käyttöturvallisuustiedote

Juoksute Meltolit 770

Tarkastuspäivämäärä: 8.11.2013

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Juoksute Meltolit 770

Myyjän tarvikenro

Myyjän tarvikenro	Kuvaus
29260000	

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

Suosittelut käytöt: Juotostuotteet

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Yritys: Meltolit AB
Osoite: S. Långebergsgatan 18
Postinumero: S-42132 Västra Frölunda
Maa: RUOTSI
Sähköposti: robert.ortegren@meltolit.se
Puhelin: +46-(0)31-7485225

Toimittaja

Yritys: Slöjd-Detaljer AB
Osoite: Box 373
Postinumero: 53224 Skara
Maa: RUOTSI
Puhelin: +46(0)511-26760
Faksi: +46(0)511-18620

1.4 Hätäpuhelinnumero

09-471977 Myrkytystietokeskus, (24 h)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Acute Tox. 4;H302
Acute Tox. 4;H312
Acute Tox. 4;H332

Tärkeimmät oireet ja haittavaikutukset: Haitallista nieltynä. Haitallista joutuessaan iholle. Haitallista hengitettynä.

Käyttöturvallisuustiedote

Juoksute Meltolit 770

Tarkastuspäivämäärä: 8.11.2013

2.2 Merkinnot

Merkit



Huomiosanat:

Varoitus / Varning

Sisältää

Aine:

Kaliumhydroxifluoroborat ; Kaliumfluoridi

Vaaralausekkeet

H302

Haitallista nieltynä. / Skadligt vid förtäring.

H312

Haitallista joutuessaan iholle. / Skadligt vid hudkontakt.

H332

Haitallista hengitettynä. / Skadligt vid inandning.

Turvallausekkeet

P280

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta./Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. / Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P261

Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä./Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. / Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P301/312

JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. / VID FÖRTÄRING: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare om du mår dåligt.

P330

Huuhdo suu. / Skölj munnen.

P302/352

JOS KEMIKAALIA JOUTUU I HOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. / VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

P304/340

JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää. / VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.

P363

Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. / Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

P501

Hävita sisältö/pakkaus paikallisella jätteenkäsittelylaitoksella/Innehållet/behållaren lämnas till lokal avfallshantering. / Innehållet/behållaren lämnas till lokal avfallshantering.

2.3 Muut vaarat

Pitkäaikainen altistus voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle hengitettynä./Risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aine	CAS-Numero	EY-numero	REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
Kaliumhydroxifluoroborat	85392-66-1	286-925-2		30 - 60 %		Acute Tox. 4;H302
Kaliumfluoridi	7789-23-3	232-151-5		< 10 %		Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Acute Tox. 3;H331

H-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.

Ainesosaa koskevat kommentit:

Osassa 3 mainitut R-lausekkeet ovat kokonaisuudessaan osassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

Käyttöturvallisuustiedote

Juoksute Meltolit 770

Tarkastuspäivämäärä: 8.11.2013

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Sisäänhengitys:	Raitis ilma. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Nieltynä:	Huuhdeltava suu huolellisesti vedellä. Juo paljon vettä. Ei saa oksennuttaa. Ota yhteys lääkäriin.
Ihokosketus:	Pese iho vedellä ja saippualla. Palovamman yhteydessä: Huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vettä. Riisu saastuneet vaatteet ja huuhto iho vedellä. Huuhtelua jatkettava myös matkalla lääkärille.
Silmäkosketus:	Huuhtelee heti vedellä useita minutteja. Silmäluomet levittän. Tarkasta onko silmissä kontaktiinssit: Jos on, ota ne pois ennen huuhtelua.
Yleistä:	Siirrä uhri välittömästi pois altistusalueelta.. Riisu saastuneet vaatteet. Aseta tajuton henkilö kasvot alaspäin kyljelleen ja katso, että hengitystiet ovat avoinna.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Hoidetaan oireidenmukaisesti.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet: Sammutusaine valitaan ottaen huomioon paloympäristö. Palon voi sammuttaa hiilihapo-, jauhe- tai vaahtosammuttimella tai vesiruiskulla.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palon aikana voi syntyä myrkyllisiä ja syövyttäviä kaasuja. Ei syttyvä. Palon aikana voi syntyä myrkyllisiä ja syövyttäviä kaasuja. hiilimonoksidi Fluorivety.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Tulipalon sammutuksessa on käytettävä hengityslaitetta. Käytä erityistä suojavaatetusta. Tavallinen suojavaatetus ei riittävä. Vältä savukaasujen hengittämistä. Ympäröitävä hiekalla, maalla tai muulla inertillä imeytysaineella. Sammutusvettä ei saa laskea viemäriin. Sammutusvettä ei saa laskea viemäriin.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta: Huolehdi hyvästä ilmanvaihdesta. Vältettävä savun ja pölyn hengittämistä.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estettävä aineen joutuminen vesistöön tai viemäriin ja saastuttamasta maata ja kasvillisuutta. Suurien päästöjen yhteydessä on otettava yhteys viranomaisiin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kerää sopivaan astiaan. Katso hävittämisohteet kohdasta 13.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso suojavälineiden tyyppi kohdasta 8. Katso hävittämisohteet kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

Käyttöturvallisuustiedote

Juoksute Meltolit 770

Tarkastuspäivämäärä: 8.11.2013

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Huolehdyttävä hyvästä ilmanvaihdosta. Älä hengitä höyryä. Hengityksensuojainta tulee käyttää jos ilmansaasteiden pitoisuus ylittää hygieenisen raja-arvon. Vältettävä pölyn hengittämistä. Mekaanista ilmanpoistoa tai kohdepoistoa voidaan tarvita. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Tuotetta käsiteltäessä on noudatettava hyvää työhygieniää. Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalitilojen käyttöä ja töiden jälkeen. Pese iho vedellä ja saippualla. Ei saa säilyttää yhdessä elintarvikkeiden eikä eläinravinnon kanssa./Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytetään alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä huoneen lämmössä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet: Edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa. Vältettävä hengittämistä. Mekaanista ilmanpoistoa tai kohdepoistoa voidaan tarvita.

Henkilönsuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus: Silmien- tai kasvonsuojain.

Henkilönsuojaimet, ihonsuojaus: Pitkähihaisia suojavaatteita. Valmistelu: käytettävä esiliinaa ja saappaita.

Henkilönsuojaimet, käsien suojaus: Suojakäsineet, lämmöltä suojaavat. Nitrilikumi. Luonnonkumi.

Henkilönsuojaimet, hengityksen suojaus: Hengityksensuojainta tulee käyttää jos ilmansaasteiden pitoisuus ylittää hygieenisen raja-arvon.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Jauhe.
Väri	Valkoinen.
Haju	Hajuton.
Liukoisuus	Osittain vesiliukoinen.
Räjähtävyys	Ei tietoja
Hapettavat ominaisuudet	Ei tietoja

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
pH (käyttöliuos)	Ei tietoja	
pH (konsentraatti)	Ei tietoja	
Sulamislämpötila	Ei tietoja	
Jäätymispiste	Ei tietoja	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei tietoja	
Leimahduspiste	Ei tietoja	
Haihtumisnopeus	Ei tietoja	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tietoja	
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Räjähdyksiraja	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Höyryn suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	

Käyttöturvallisuustiedote

Juoksute Meltolit 770

Tarkastuspäivämäärä: 8.11.2013

Jakautumiskerroin n-oktanol/vesi	Ei tietoja	
Itsesyttymislämpötila	Ei tietoja	
Hajoamislämpötila:	Ei tietoja	
Viskositeetti	Ei tietoja	
Hajukynnys	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei tunnettuja.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Voimakas hapetusaine. Vahvat hapot. Rikkihappo.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilimonoksidi. Fluorivety. Fluoridit.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys - suun kautta:

Kaliumhydroxifluoroborat , cas-no 85392-66-1

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Hiiri	LD50		744 mg/kg			

Haitallinen

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta: Terveydelle haitallista joutuessaan iholle.

Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta: Haitallista hengitettynä.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ei pidetä ympäristölle haitallisena.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Käyttöturvallisuustiedote

Juoksute Meltolit 770

Tarkastuspäivämäärä: 8.11.2013

12.3 Biokertyvyys

12.4 Liikkuvuus maaperässä

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Käsiteltävä vaarallisena jätteenä.

Jäteluokitus: 16 05 07* käytöstä poistetut epäorgaaniset kemikaalit, jotka koostuvat vaarallisista aineista tai sisältävät niitä

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero: Ei sovellettavissa.

14.4 Pakkausryhmä: Ei sovellettavissa.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: Ei sovellettavissa.

14.5 Ympäristövaarat: Ei sovellettavissa.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat: Ei sovellettavissa.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Valtuutukset / rajoitukset: EU 1272/2008 CLP. HTP-arvot 2009.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot: Otettava yhteys valmistajaan.

Myyjää koskevat muistiinpanot: Arvioito saatavilla olevan informaation perusteella

Vaaralausekkeet

H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H311	Myrkyllistä joutuessaan iholle.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H331	Myrkyllistä hengitettynä.
H332	Haitallista hengitettynä.

Maa: FI