

Käyttöturvallisuustiedote

Meltolit 5P

Tarkastuspäivämäärä: 20.11.2014

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Meltolit 5P

Myyjän tarvikenumero

Myyjän tarvikenumero	Kuvaus
29330000	Hopea-fosfori-kuparijuote

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: J A Gahms gata 4
Postinumero: S-42132
Kaupunki: Västra Frölunda
Maa: RUOTSI
Sähköposti: info@meltolit.se
Puhelin: +46 31 7485225
Faksi: +46 31 286465

Toimittaja

Yritys: Slöjd-Detaljer AB
Osoite: Box 373
Postinumero: 53224
Kaupunki: Skara
Maa: RUOTSI
Sähköposti: order@slojd-detaljer.se
Puhelin: +46(0)511-26760
Faksi: +46(0)511-18620
Kotisivu: www.slojd-detaljer.se

1.4 Hätäpuhelinnumero

09-471977 Myrkytystietokeskus, (24 h)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi aineiden ja seosten luokitusta ja merkintää koskevien säännösten mukaisesti.

2.2 Merkinnät

Täydentävät tiedot

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä. / Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Muut vaarat

#Not translated#

Käyttöturvallisuustiedote

Meltolit 5P

Tarkastuspäivämäärä: 20.11.2014

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Aine	CAS-Numero	EY-numero	REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
kupari	7440-50-8	231-159-6		79 - 93 %		
hopea	7440-22-4	231-131-3		1,5 - 16 %		

H-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Sisäänhengitys:	Höyryjen sisäänhengitys: Siirrä heti vahingoittunut raittiiseen ilmaan. Ota yhteys lääkäriin.
Nieltynä:	Huuhdeltava suu huolellisesti vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Ihokosketus:	Huuhtelee vedellä, kunnes kipu hellittää. Riisu vaatteet, jotka eivät ole tarttuneet ihoon, ja hakeudu lääkärin hoitoon / hanki kuljetus sairaalaan. Mikäli mahdollista, jatka huuhtelua lääkärin hoitoon pääsyyn saakka.
Silmäkosketus:	Höyryt kuumennetusta materiaalista voivat ärsyttää silmiä. Huuhtelee vedellä. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole saatavilla.

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

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet:	Voidaan sammuttaa vesisumulla, jauheella tai hiilidioksidilla. Suurehkot palot torjutaan vesisuihkulla tai alkoholinkestävällä vaahdolla.
Sammutusmenetelmät:	Vältä savukaasujen hengittämistä. Sammutusvettä ei saa laskea viemäriin.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei syttyvä.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä hengityslaitetta ja muita suojavarusteita.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta:	Käytä suojavaatteita.
---------------------------------------	-----------------------

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estettävä aineen pääsy viemäriin, vesistöihin ja maaperään.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Anna sulaneen tuotteen kovettua. Kerää talteen uudelleen käyttöä varten.

Käyttöturvallisuustiedote

Meltolit 5P

Tarkastuspäivämäärä: 20.11.2014

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso suojavälineiden tyyppi kohdasta 8. Katso hävittämisohteet kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Noudata hyviä henkilökohtaisen hygienian toimia. Pese kädet ennen taukoja, ennen sosiaalilojen käyttöä ja töiden jälkeen. Pese saastunut iho saippualla ja vedellä jokaisen altistuksen jälkeen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytettävä huoneen lämmössä. Säilytettävä kuivassa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Aine erillään elintarvikkeista, rehusta, lääkevalmisteista ym.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei erityisiä käyttötapoja kohdassa 1.2 ilmoitettujen lisäksi.

Muut tiedot: Vältettävä kosketusta hapettavien aineiden kanssa.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ammatillinen altistumisraja

Aineen nimi	Aikaväli	ppm	mg/m ³	kuitua/cm ³	Kommentti	Huomautus
kupari	8h		1			

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Altistumisen ehkäiseminen: Kaikki käsittely pitää tapahtua hyvin ilmastoidussa tilassa. Edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa. Työskenneltävä kohdepoistotyöpisteessä.

Henkilönsuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus: Käytä suojalaseja.

Henkilönsuojaimet, ihonsuojaus: Jos on suoran kosketuksen tai roiskeiden vaara tulee käyttää sopivia suojavaatteita.

Henkilönsuojaimet, käsien suojaus: Suojakäsineet, lämmöltä suojaavat.

Henkilönsuojaimet, hengityksen suojaus: Jos ilmanvaihto on riittämätön, käytä hengityssuojainta, jossa on P2-suodatin.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Kiinteä aine
Väri	Punaruskea.
Haju	Hajuton
Liukoisuus	Ei vesiliukoinen.
Räjähtävyys	Ei sovelleta.
Hapettavat ominaisuudet	Ei tietoja

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
pH (käyttöliuos)	Ei tietoja	
pH (konsentraatti)	Ei tietoja	
Sulamislämpötila	645 - 825 °C	

Käyttöturvallisuustiedote

Meltolit 5P

Tarkastuspäivämäärä: 20.11.2014

Jäätymispiste	Ei tietoja	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	Ei tietoja	
Leimahduspiste	Ei tietoja	
Haihtumisnopeus	Ei tietoja	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tietoja	
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Räjähdyksäraja	Ei tietoja	
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Höyryn suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Jakautumiskerroin n-oktanoli/vesi	Ei tietoja	
Itsesyttymislämpötila	Ei tietoja	
Hajoamislämpötila:	Ei tietoja	
Viskositeetti	Ei tietoja	
Hajukynnys	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Tiheys	8,1-8,86 g/cm ³	

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Ei tunnettuja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tietoja ei ole saatavilla.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei ole saatavilla.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat hapot. Vahvat hapettimet/

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vältä korkeita lämpötiloja. Juottamisen/hitsaamisen yhteydessä syntyy metallioksideja, jotka ovat hengitettynä vaarallisia.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys - suun kautta: Ei sovelleta.

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta: Lämmin/kuuma tuote voi aiheuttaa palovammoja.

Välitön myrkyllisyys - hengitysteiden kautta: Höyryt voivat ärsyttää hengitystiehyteitä ja keuhkoja. Voi aiheuttaa hengitysvaikeuksia. Suuri pitoisuus voi aiheuttaa kuumetta ja vilustumisen kaltaisia oireita (ömetallihorkkaö).

Käyttöturvallisuustiedote

Meltolit 5P

Tarkastuspäivämäärä: 20.11.2014

**Vakava silmävaurio/silmä-
ärsytys:** Pöly ja juottosavu silmiin voivat aiheuttaa kirvelyä/ärsytystä.

**Hengitysteiden tai ihon
herkistyminen:** Tietoja ei ole saatavilla.

**Syöpää aiheuttavat
vaikutukset:** Tietoja ei ole saatavilla.

Lisääntymiselle vaarallinen: Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ei pidetä ympäristölle haitallisena.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei hajoava.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei ole saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei vesiliukoinen.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tunnettuja.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jos mahdollista, kierrätystä suositellaan hävittämisen tai polton sijasta.

Jäteluokitus: 20 01 40 metallit

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

Muut tiedot: Ei luokiteltu vaaralliseksi tuotteeksi.

Käyttöturvallisuustiedote

Meltolit 5P

Tarkastuspäivämäärä: 20.11.2014

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Valtuutukset / rajoitukset: EU 1907/2006 REACH Direktiivi 1272/2008/EU (CLP)

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muut tiedot: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Muut tiedot: Otettava yhteys valmistajaan.

Myyjää koskevat muistiinpanot: Arvioito saatavilla olevan informaation perusteella

Maa: FI