

# MAGNAFLUX MAGNETIC PARTICLE 2 YELLOW

Tuote: 001

Version päivämäärä: 2009/01/15

## Osassa 1 : TUOTTEEN JA YRITYKSEN TUNNIUSTIEDOT

**Valmistaja:** Magnaflux  
3624 West Lake Avenue  
Glenview, Illinois 60025  
(847)657-5300.

**Valmistajan  
häätäpuhelinnumero:** 813-248-0585 (CHEM TEL).

**Tuotenimi:** Magnaflux Magnetic Particle 2 Yellow

**Kemikaaliryhmä:** Seos

### **HMIS**

**H 1**

**F 0**

**R 0**

**PPE Sec. 8**

## Osassa 2 : VAARALLISET AINEOSAT

C.A.S.	Pitoisuus %	Aineosan nimi	Kynnysraja-arvo (TLV)	LD50	LC50
		EI VAARALLISIA AINEOSIA	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig	Ikke tilgjengelig

## Osassa 3 : VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

**Tunkeutumisreitti:** Joutuminen iholle, silmiin, hengittäminen ja nieleminen.

**Joutuminen silmiin:** Terävasärmäinen materiaali voi raapia silmää.

**Joutuminen iholle:** Mitään vaaraa ei ole tiedossa.

**Hengittäminen:** Mitään vaaraa ei ole tiedossa.

**Nauttiminen:** Mitään vaaraa ei ole tiedossa.

**Kroonisen altistumisen  
vaikutukset:** Ei tiedossa.

## Osassa 4 : ENSIAPUOHJEET

**Iho:** Pese perusteellisesti saippualla ja vedellä.  
Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytys jatkuu.  
Levitä ihovoidetta pesun jälkeen.

**Silmäkosketus:** Huuhtelee juoksevalla vedellä 15 minuuttia ja nosta välillä ylä- ja alaluomia.  
Jos ärsytys jatkuu, hakeudu lääkäriin.

**Hengittäminen:** Mitään ensiapua ei pitäisi tarvita.  
Jos oireet jatkuvat, hakeuduttava lääkäriin.

**Nauttiminen:** Ei saa oksettaa.  
Jos oireet jatkuvat, hakeudu lääkäriin.

**Lisätietoja:** Edellä mainittujen tietojen uskotaan pitävän paikkansa mutta niitä

ei ole tarkoitettu kattaviksi ja niitä tulee käyttää vain ohjeellisinä.  
Tämä yhtiö ei ole vastuussa mahdollisista epätarkkuuksista.

#### Osassa 5 : OHJEET TULIPALON VARALTA

- Syttyvyys:** Ei syttyvä.
- Syttymisolosuhteet:** Ympäröivä tuli.
- Sammutusaineet:** Sopiva tulen ympäröimäksi.
- Erityistoimenpiteet:** Vaaditaan paineilmahengityksensuojain.  
Palomiesten tulisi käyttää tavanomaisia suojaimia.
- Itsesyttymislämpötila:** Ei saatavilla.
- Leimahduspiste (°C),  
menetelmä:** Ei mitään.
- Alempi syttyvyys-  
raja (tilavuus-%):** Ei mitään.
- Ylempi syttyvyys-  
raja (tilavuus-%):** Ei mitään.
- Herkkyyys staattisille  
purkauksille:** Ei saatavilla.
- Herkkyyys mekaanisille  
iskuille:** Ei saatavilla.
- Vaaralliset  
palamistuotteet:** Ei tiedossa.
- Palamisnopeus:** Ei saatavilla.
- Räjähdysoima:** Ei saatavilla.

#### Osassa 6 : OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

- Vuoto/Roiske:** Lakaise.  
Käytä asianmukaisia suojaimia.  
Sijoita asianmukaiseen säiliöön.

#### Osassa 7 : KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- Käsittelymenetelmät ja -  
laitteisto:** Vältettävä joutumista silmiin.  
Huolehdi riittävästä tuuletuksesta.  
Käytä tehtävään soveltuvia henkilönsuojaimia.  
Vältä pölyn hengittämistä.  
Pese vaatteet ennen uudelleen käyttämistä.  
Pese huolellisesti käsittelyn jälkeen.
- Varastointi:** Pidä kuivana.

#### Osassa 8 : ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖN SUOJAIMET

- Käsineet/Tyyppi:** Mitään suojaa ei tarvita normaaleissa käyttöolosuhteissa.
- Hengityssuojain/Tyyppi:**



Suodattimella varustettu hengityksensuojain, jos ruiskutetaan suljetulla alueella.

- Jalkine/Tyyppi:** Turvakengät paikallisten määräysten mukaan.
- Vaatetus/Tyyppi:** Ei erityisvaatimuksia.

**Muu/Tyyppi:** Silmienhuuhtelutilojen tulisi olla läheisyydessä.  
Hätäsuihkun tulisi olla läheisyydessä.

**Tuuletukselta koskevat vaatimukset:** Riittävä tuuletus.

**Materiaalin altistusraja:** 5 mg/m<sup>3</sup>.

#### Osassa 9 : FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

**Olomuoto:** Kiinteä.

**Ulkonäkö ja hajua:** Hajuton.  
Keltainen.  
Jauhe

**Hajukynnys ppm (miljoonasosa):** Ei sovellu.

**Höyrynpaine (mmHg):** Ei sovellu.

**Höyryn tiheys (ilma=1):** Ei sovellu.

**Tilavuuden mukaan:** Ei mitään.

**Painon mukaan:** Ei mitään.

**Haihtumisnopeus (butyyliasetaatti = 1):** Ei sovellu.

**Kiehumispiste (°C):** Ei sovellu.

**Jäätymispiste (°C):** Ei saatavilla.

**pH:** Neutraali.

**Ominaispaino 20 °C:** 3,0-4,0

**Vesiliukoisuus (%):** 0

**Jakaantumiskerroin vesi/öljy:** Ei saatavilla.

#### Osassa 10 : STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

**Kemiallinen stabiilisuus:** Tuote on stabiili.

**Epästabiilisuuden aiheuttavat olosuhteet:** Ei tiedossa.

**Vaarallinen polymerisoituminen:** Ei saatavilla.

**Yhteensopimattomat aineet:** Hapot

**Vaaralliset hajoamistuotteet:** Ei tiedossa.

#### Osassa 11 : TERVEYSVAIKUTUKSIN LIITTYVÄT TIEDOT

**LD50 tuotteelle, lajille ja reitille:** Ei saatavilla.

**LC50 tuotteelle, lajille ja reitille:** Ei saatavilla.

**Tuotteelle herkistyminen:** Ei saatavilla.

**Lisääntymisvaikutukset:** Ei tiedossa.

**Teratogeenisyys:** Ei tiedossa.

**Mutageenisuus:** Ei tiedossa.  
**Tehostemateriaalit:** Ei tiedossa.

**Osassa 12 : TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

**Ympäristömyrkyllisyys:** Ei tietoja tässä tällä hetkellä.

**Kulkeutuminen ympäristössä:** Ei tietoja tässä tällä hetkellä.

**Osassa 14 : KULJETUSTIEDOT**

**TDG-luokittelu:** Ei säännelty.

**Osassa 15 : KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET**

**Euroopan Unionin EU-merkintää ei tarvita.**  
**määräykset:** Tämä tuote ei ole vaarallinen Euroopan Unionin määritelmän mukaan.

**EU:n vaaramerkinnät:** Ei sovellu.

**EU:n turvallisuusmerkinnät:** Ei sovellu.

**EINECS nro:** Ei sovellu.

**EU:n symbolit:** Ei sovellu.

**Osassa 16 : MUUT TIEDOT**

**Tavarantoimittajan käyttöturvallisuustiedotteen** 2009/01/15  
**päivämäärä:**

**Tiedot on valmistellut:** Global Safety Management  
3340 Peachtree Road, #1800  
Atlanta, GA 30326

Puhelin: 877-683-7460  
Fax: (877) 683-7462

Internetsivusto: [www.globalsafetynet.com](http://www.globalsafetynet.com)  
Sähköposti: [info@globalsafetynet.com](mailto:info@globalsafetynet.com).