

MAGNAFLUX MAGNETIC PARTICLE 2 YELLOW

Produkt: 001

Überprüfungsdatum: 2009/01/15

Sektion 1 : PRODUKT- UND FIRMENKENNZEICHNUNG

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

**Notruf-Telefonnummer
des Herstellers:** 813-248-0585 (CHEM TEL).

Produktname: Magnaflux Magnetic Particle 2 Yellow

Chemische Gruppe: Mischung.

HMIS

H 1

F 0

R 0

PPE Sec. 8

Sektion 2 : GEFÄHRLICHE INHALTSSTOFFE

C.A.S.	Konzentration %	Name des Inhaltsstoffs	TLV	LD50	LC50
		KEINE GEFÄHRLICHEN INHALTSSTOFFE	Nicht erhältlich	Nicht erhältlich	Nicht erhältlich

Sektion 3 : GEFAHRENIDENTIFIKATION

Eintrittsweg: Hautkontakt, Augenkontakt, Einatmung und Einnahme.

Augenkontakt: Grobkörniges Material kann den Augapfel verkratzen.

Hautkontakt: Keine Gefahr bekannt.

Einatmung: Keine Gefahr bekannt.

Einnahme: Keine Gefahr bekannt.

**Auswirkungen eines
chronischen Kontakts:** Nicht bekannt.

Sektion 4 : ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Hautkontakt: Haut gründlich mit Seife und Wasser waschen.
Bei Fortbestehen der Reizung Arzt aufsuchen.
Nach dem Waschen Hautcreme auftragen.

Augenkontakt: 15 Minuten lang mit laufendem Wasser ausspülen, dabei obere und untere Augenlider gelegentlich anheben.
Bei Fortbestehen der Reizung Arzt aufsuchen.

Einatmung: Erste Hilfe dürfte nicht erforderlich sein.
Bei Fortbestehen der Symptome Arzt aufsuchen.

Einnahme: Kein Erbrechen auslösen.

Bei Fortbestehen der Symptome ärztliche Hilfe aufsuchen.

Zusätzliche Informationen: Die obige Information wird als korrekt erachtet, was jedoch nicht bedeutet, dass sie vollständig ist. Sie soll nur als Anleitung verwendet werden. Unsere Firma haftet nicht für etwaige Ungenauigkeiten.

Sektion 5 : FEUERBEKÄMPFUNGSMASSNAHMEN

Entzündbarkeit: Nicht entflammbar.

Entflammbarkeitsbedingungen: Umgebendes Feuer.

Löschmittel: Geeignet für Brandherde.

Besondere Verfahren: Umluftunabhängiges Atemgerät ist erforderlich.
Feuerwehrleute sollten die übliche Schutzausrüstung tragen.

Selbstentzündungstemperatur: Nicht erhältlich.

Flammpunkt (°C), Methode: Keine

Untere Entzündbarkeitsgrenze (% Vol.): Keine

Obere Entzündbarkeitsgrenze (% Vol.): Keine

Empfindlich gegenüber statischer Entladung: Nicht erhältlich.

Empfindlich gegenüber mechanischen Stößen: Nicht erhältlich.

Gefährliche Verbrennungsprodukte: Nicht bekannt.

Brennrate: Nicht erhältlich.

Explosionskraft: Nicht erhältlich.

Sektion 6 : Maßnahmen bei versehentlichem Austreten

Leck/Austritt: Auffegen.
Geeignete Schutzausrüstung tragen.
In angemessenen Behälter schaffen.

Sektion 7 : HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung und Ausrüstung: Nicht in die Augen geraten lassen.

Entsprechend durchlüften.
Persönliche Schutzausrüstung tragen, die sich für die jeweilige Aufgabe eignet.
Einatmen von Staub vermeiden.
Kleidung vor der Wiederverwendung waschen.
Nach Handhabung gründlich waschen.

Lagerungsanforderungen: Trocken halten.

Sektion 8 : EXPOSITIONSKONTROLLEN / PERSONENSCHUTZ

Handschuhe/Typ: Unter normalen Anwendungsbedingungen ist kein Schutz erforderlich.

Atemgeräte/Typ:



Respirator mit Filter beim Sprühen in umschlossenen Bereichen.

Schuhe/Typ: Sicherheitsschuhe, die den örtlichen Vorschriften entsprechen.

Kleidung/Typ: Keine besonderen Erfordernisse.

Sonstige/Typ: Augenwaschstation sollte sich in nächster Nähe befinden.
Notfalldusche sollte sich in nächster Nähe befinden.

Lüftungsanforderungen: Angemessene Lüftung.

Expositionsgrenze des Materials: 5 mg/m³.

Sektion 9 : PHYSISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Physikalischer Zustand: Fest(stoff).

Aussehen & Geruch: Geruchlos.
Gelb
Pulver.

Geruchsschwelle (PPM): Nicht anwendbar.

Dampfdruck (mm hg): Nicht anwendbar.

Dampfdichte (Luft=1): Nicht anwendbar.

Nach Volumen: Keine

Nach Gewicht: Keine

Verdunstungsrate (Butylazetat = 1): Nicht anwendbar.

Siedepunkt (°C): Nicht anwendbar.

Gefrierpunkt (°C): Nicht erhältlich.

pH: Neutral.

Eigengewicht bei 20 °C: 3,0-4,0

Löslichkeit in Wasser (%): 0

**Koeffizient der Wasser-
/Ölaufteilung:** Nicht erhältlich.

Sektion 10 : STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Chemische Stabilität: Produkt ist stabil.

Reaktivitätsbedingungen: Nicht bekannt.

Gefährliche Polymerisation: Nicht erhältlich.

Unverträgliche Stoffe: Säuren.

Gefährliche Abbauprodukte: Nicht bekannt.

Sektion 11 : TOXIKOLOGISCHE INFORMATION

LD50 des Produkts, der Tierart & des Eintrittswegs: Nicht erhältlich.

LC50 des Produkts, der Nicht erhältlich.

**Tierart & des
Eintrittswegs:**
**Sensibilisierung zu dem
Produkt:** Nicht erhältlich.
**Auswirkungen auf das
Fortpflanzungssystem:** Nicht bekannt.
Teratogenität: Nicht bekannt.
Mutagenität: Nicht bekannt.
**Synergistische
Materialien:** Nicht bekannt.

Sektion 12 : ÖKOLOGISCHE INFORMATION

Umwelttoxizität: Derzeit keine Daten.
Umweltauswirkungen: Derzeit keine Daten.

Sektion 14 : TRANSPORTINFORMATION

TDG-Klassifikation: Nicht reguliert.

Sektion 15 : BEHÖRDLICHE INFORMATION

**In der EU gesetzlich
vorgeschriebene
Angaben**

**Angaben zu Vorschriften
der Europäischen Union** EU-Etikettierung ist nicht erforderlich.
Dieses Produkt ist laut Definition der Europäischen Union
(EU): ungefährlich.
EU-Risiken: Nicht anwendbar.
EU-Sicherheit: Nicht anwendbar.
**EINECS-Nr.
(Europäisches
Altstoffverzeichnis):** Entfällt.
EU-Symbole: Nicht anwendbar.

Sektion 16 : WEITERE INFORMATION

**Datum des Hersteller-
MSDS:** 2009/01/15
**Diese Daten wurden
zusammengestellt von:** Global Safety Management
3340 Peachtree Road, #1800
Atlanta, GA 30326

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

Internet: www.globalsafetynet.com
Email: info@globalsafetynet.com.