

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 91/155/EWG

Überarbeitet am: 17.01.05

POLIERPULVER P 242

(Pulver)

Druckdatum: 17.01.05

1 STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Angaben zum Produkt:	Handelsname:	POLIERPULVER P 242
Angaben zum Hersteller:	Menzerna-Werk Industriestraße 25 76468 Ötigheim	
	Postfach 60 76470 Ötigheim	
	Tel: (07222) 9157-0	
	Fax: (07222) 9157-10	
Notfallauskunft (Zentrallabor):	Tel: (07222) 9157-0	Mo-Do : 7.30 - 16.00 Fr: 7.30 - 12.00

2 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung

Beschreibung:

- Aluminiumoxide

Gefährliche Inhaltsstoffe:

- Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch und nach derzeitigem Kenntnisstand ist nicht zu erwarten, daß von diesem Produkt eine Gefahr durch dessen Inhaltsstoffe ausgeht.

3 MÖGLICHE GEFAHREN

Bezeichnung der Gefahren:

- Bei Beachtung der beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen, der Hinweise zur Handhabung (Punkt 7), zur persönlichen Schutzausrüstung (Punkt 8) und zu toxikologischen Angaben (Punkt 11): keine besonderen Gefahren bekannt.

4 ERSTE HILFE MASSNAHMEN

Nach Hautkontakt:

- Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen

Nach Augenkontakt:

- 10 Minuten bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich ausspülen

Nach Verschlucken:

- Augenärztliche Nachkontrolle
- Betroffenen ruhigstellen
- Mund mit viel Wasser spülen
- Erbrechen nicht ohne ärztliche Hilfe herbeiführen
- Arzt rufen

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel:

- Dieses Produkt ist nicht brennbar und nicht brandfördernd

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Umweltschutzmaßnahmen:

- Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

- Mechanisch aufnehmen
- In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

- Handhabung:**
- Bei der Handhabung schwerer Gebinde Sicherheitsschuhe tragen
 - Geeignete Hebe und Transportzeuge verwenden
 - Bei Verarbeitung geeignete Maßnahmen gegen Staubeentwicklung treffen
- Brand- und Explosionsschutz:**
- Keine besonderen Brand- und Explosionsschutzmaßnahmen notwendig
- Lagerung:**
- Trocken aufbewahren

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

- Gestaltung technischer Anlagen:**
- Siehe Punkt 7: Handhabung und Lagerung
- Persönliche Schutzausrüstung:**
- Atemschutz:**
- Bei starker Staubeentwicklung für geeignete Absaugung oder Luftzufuhr sorgen, ggf Staubschutzmaske tragen
- Augenschutz:**
- Bei starker Staubeentwicklung Schutzbrille tragen
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
- Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- Form:** Pulver
Farbe: blau
Geruch: Geruchlos
Schmelzpunkt: > 1000 °C
Dichte: > 0,5 kg/l
Löslichkeit in Wasser: Unlöslich

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- Zu vermeidende Bedingungen:**
- Unter Normalbedingungen sind Produkte dieses Typs stabil und gefährliche Reaktionen nicht zu erwarten
- Zu vermeidende Stoffe:**
- Keine bekannt, bei bestimmungsgemäßer Lagerung/Transport/Handhabung
- Gefährliche Zersetzungsprodukte:**
- Keine bekannt, bei bestimmungsgemäßer Lagerung/Transport/Handhabung

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

- Akute orale Toxizität:**
- Bei versehentlichem Verschlucken kleiner Mengen sind Schäden unwahrscheinlich. Größere Mengen können zu Übelkeit und Durchfall führen.
- Primäre Reizwirkungen:**
- Haut:**
- Das Produkt ist mechanisch abrasiv
 - Das Produkt ist nach der Gefahrstoffverordnung nicht als reizend eingestuft, allerdings kann häufige und andauernde Reibung zu Hautreizungen führen
- Auge:**
- Das Produkt ist nach der Gefahrstoffverordnung nicht als reizend eingestuft, allerdings kann direkter längerer Augenkontakt zu Reizungen führen.
 - Bei unbeabsichtigtem Augenkontakt ist bei Anwendung der Maßnahmen zur ersten Hilfe mehr als vorübergehendes Stechen und Rötung unwahrscheinlich
- Sensibilisierung:**
- Das Produkt ist nach Gefahrstoffverordnung nicht als sensibilisierend eingestuft

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

-
- | | |
|---|---|
| Physikochemische Eliminierbarkeit: | <ul style="list-style-type: none">• Das Produkt ist nicht wasserlöslich• Das Produkt kann durch abiotische Prozesse, z.B. mechanisches Abscheiden, weitgehend aus dem Wasser eliminiert werden |
| Biologische Abbaubarkeit: | <ul style="list-style-type: none">• Das Produkt ist nicht abbaubar |
| Verhalten in Umweltkompart.: | <ul style="list-style-type: none">• Werte für Fisch-, Daphnien-, Algen- und Bakterientoxizität sind nicht bekannt |
| Weitere ökologische Hinweise: | <ul style="list-style-type: none">• Das Produkt enthält keine lösbaren Schwermetalle• Das Produkt enthält keine Halogene |
-

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- | | |
|------------------------------------|--|
| Produkt: | <ul style="list-style-type: none">• Entsorgung bzw. Verwertung in geeigneter Deponie oder Verbrennungsanlage entsprechend den Vorschriften des Abfallgesetzes• Übergabe an zugelassenes Entsorgungsunternehmen |
| Verunreinigte Verpackungen: | <ul style="list-style-type: none">• Verunreinigte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung wiederverwertet werden• Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff selbst zu entsorgen |
-

14 TRANSPORTVORSCHRIFTEN

Kein Gefahrgut nach den Vorschriften des ADR/RID, GGVS/GGVE, ADN/ADNR, IMDG/GGVSee, ICAO/IATA-DGR.

Für den Postversand die „Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Deutschen Bundespost POSTDIENST für den Frachtdienst Inland“ beachten.

15 VORSCHRIFTEN

- | | |
|-----------------------|---|
| Kennzeichnung: | <ul style="list-style-type: none">• Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig |
|-----------------------|---|

- | | |
|---|--|
| Wassergefährdungsklasse:
(Selbsteinschätzung) | <ul style="list-style-type: none">• Nicht wassergefährdend |
|---|--|
-

16 WEITERE ANGABEN

Die hierin enthaltenen Angaben sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und sind nicht als Zusicherung bestimmter Eigenschaften zu verstehen. Die Angaben beziehen sich nur auf das bezeichnete Produkt. Sie können jedoch nicht mehr zutreffen, wenn das Produkt zusammen mit anderen Materialien oder in einem Verarbeitungsprozeß verwendet wird.

Die Aussagen entsprechen unseren Kenntnissen und Erfahrungen zum angegebenen Zeitpunkt. Es wird jedoch keine Gewähr für Fehlerlosigkeit gegeben. Der Verwender muß sich selbst davon überzeugen, daß alle Angaben für seinen jeweiligen Gebrauch geeignet und vollständig sind.
