

Produkt-Name: EPO-Perl

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 17.07.2003 interne Datenblattnummer: 227

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: EPO-Perl
Hersteller/Lieferant: Knauf GmbH
Straße/Postfach: Knaufstraße 1
Nat.-Kennz./PLZ/Ort: A 8940 Weißenbach/Liezen
Telefon: 050/567-187 **Telefax:** 050/567-50187 **E-Mail:** sicherheitsdatenblatt@knauf.at

Notfallauskunft: Vergiftungsinformationszentrale 1090 Wien
Telefon Notfallauskunft: 01/4064343

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung:
Nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Keine.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Zubereitung):
Die Zubereitung besteht aus SiO₂, Na₂O, CaO, MgO, Al₂O₃ und K₂O.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Bei Einatmen:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Bei Augenkontakt:
Mit reinem Wasser spülen, evtl. Arzt aufsuchen
Bei Hautkontakt:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Bei Verschlucken:
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise für den Arzt:

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:
Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.
Ungeeignete Löschmittel:
Keine.
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:
Keine.
Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:
Keine.

Produkt-Name: EPO-Perl

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 17.07.2003 interne Datenblattnummer: 227

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Umweltschutzmaßnahmen:
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mechanisch (trocken) aufnehmen. Staubbildung vermeiden.
Zusätzliche Hinweise:

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung:
Hinweise zum sicheren Umgang:
 Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zum Brand und Explosionsschutz:
 Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zur Lagerung:
 Staubbildung vermeiden, trocken aufbewahren. Lagerklasse LGK 13 nichtbrennbare Feststoffe.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zu berücks. arbeitsplatzbezogene zu beachtende Grenzwerte:

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	Wert	Einheit	Bemerkung:
14808-60-7	Siliciumdioxid	MAK	0,15	mg/m ³	alveoleng. TRGS 900

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
 Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen beachten. Staub nicht einatmen.
Atemschutz: Bei hoher Staumentwicklung wird eine Atemschutzmaske P1 empfohlen.
Handschutz:
Augenschutz:
Körperschutz:

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild
Form: fest **Farbe:** grau-hellgrau
Geruch: geruchlos

Sicherheitsrelevante Daten

Zustandsänderung - Beschreibung:	Zustandsänderung - ab °C:
Siedepunkt in °C:	
Schmelzpunkt in °C:	ca. 750 °C
Flammpunkt in °C:	
Zündtemperatur in °C:	
Explosionsgrenze Vol%:	Untere: Obere:
Dampfdruck bei 20°C:	Dampfdruck-Einheit:
Dichte bei 20°C in kg/m³:	300 - 600; Schüttdichte: 0,2 - 0,3 kg/l
Löslichkeit bei 20°C in g/l:	unlöslich
pH-Wert bei 20°C:	7
Viskosität bei 20°C in mPas:	

Weitere Angaben zu 9. :

Produkt-Name: EPO-Perl

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 17.07.2003 interne Datenblattnummer: 227

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine bekannt.

Zu vermeidende Stoffe:

Keine bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine bekannt.

Weitere Hinweise:

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Keine Toxizität.

Primäre Reizwirkung:

an der Haut:

am Auge:

Sensibilisierung:

Erfahrungen am Menschen:

Nicht zutreffend.

Zusätzliche Hinweise:

12. Angaben zur Ökologie

Allgemeine Hinweise:

Biologisch nicht abbaubar. Aus dem Wasser gut eliminierbar. Keine Toxizität.

CSB-Wert:

BSB5-Wert:

Wassergefährdungsklasse: 0

Weitere Hinweise:

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Abfallschlüssel:

17 09 04

Abfallname:

Gemischte Bau- und Abbruchabfälle, die nicht durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind. Überwachungsbedürftiger Abfall zur Beseitigung, nicht überwachungspflichtiger Abfall zur Verwertung.

Ungereinigte Verpackungen:

Sackware oder andere Verpackungen sind optimal zu entleeren und können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Produkt-Name: EPO-Perl

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 17.07.2003 interne Datenblattnummer: 227

14. Transportvorschriften

Allgemein:

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

ADR/RID:	Klasse:	Ziffer:	Transportname:
		UN-Nr.:	Bemerkung:
	Rn:	Gef.-Nr.:	
IMDG:	Klasse:	UN-Nr.:	Richtiger tech. Name:
	EMS-Nr.:	MFAG-Tafel:	
	Pkg-Gp:	IMDG-C:	Marine pollutant:
IMDG:	Klasse:	UN-Nr.:	Richtiger tech. Name:
	Pkg-Gp:		

Verpackungsinstruktionen:

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Nicht kennzeichnungspflichtig.

Kennbuchstabe des Produktes:

Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Enthält:

Besondere Kennzeichen bestimmter Zubereitungen:

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

WGK 0 (nicht wassergefährdend)

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:

z.B. Arbeitsmedizinische Grundsätze und Arbeitsschutzvorschriften (VBG, ZH-11/ Merkblätter u.a.).

Produkt-Name: EPO-Perl

Erstelldatum: 23.06.2009 Ersetzt Ausgabe vom: 17.07.2003 interne Datenblattnummer: 227

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben stützen sich auf den Stand der Kenntnisse und Erfahrungen vom Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im ungeänderten Zustand ist erlaubt.
Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.
Etwaige Unterschiede zwischen der oben aufgeführten Kennzeichnung und der Kennzeichnung auf der Verpackung können sich durch Übergangsregelungen ergeben.