

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

04.02.2015

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

Angaben zum Produkt

Handelsname: Acrylan

Artikelnummer: 60300

Hersteller/Lieferant:

Dr. Keddo GmbH, Innungstr. 45, D-50354 Hürth, Tel, 02233/932370, Fax 9323712,

info@drkeddo.de, www.dr.keddo.de

Auskunftsgebender Bereich: Abteilung Produktsicherheit

2 Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffes oder Gemischs

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: -

Richtlinie 67/548/EWG: -

Kennzeichnung nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenpiktogramme: -

Signalwort: -

H-Sätze: H413 Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

P-Sätze: P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Inhalt / Behälter zuführen.

Kennzeichnung nach Richtlinie 67/548/EWG

Gefahrensymbole: -

R-Sätze: R52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

S-Sätze: S29/35 Nicht in die Kanalisation gelangen lassen; Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Zusammensetzung des Stoffes oder Gemischs

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung,	Gew-%	Einstufung
27083-27-8	-	Poly(hexamethyldiguanid)-hydrochlorid	< 0,5%	Xi; R38, Xi; R41, Xn; R22
1344-28-1	-	Aluminiumoxid	5-10	-; -
56-81-5	-	Glycerin	5	-; -
9016-00-6	226-171-3	Polydimethylsiloxan	< 0,5%	-; -

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Kapitel 16 zu entnehmen.)

Zusätzliche Hinweise keine

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

nach Einatmen: Unwahrscheinlich

nach Hautkontakt: Im Allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

nach Augenkontakt: Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

nach Verschlucken: Größere Mengen Wasser trinken und Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Weitere Angaben: Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich
Umweltschutzmaßnahmen: Mit viel Wasser verdünnen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt

7 Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Lagerung:
Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen
Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine
Lagerklasse:
VbF-Klasse: entfällt

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlage: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: keine
Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
Persönliche Schutzausrüstung:
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen bei Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Atemschutz: nicht erforderlich.
Handschutz: nicht erforderlich.
Augenschutz: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: pastenförmig
Farbe: weiß/ocker
Geruch: charakteristisch
Wert/Bereich Einheit Methode
Zustandsänderung:
Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt
Siedepunkt/Siedebereich: Nicht bestimmt
Flammpunkt: Nicht bestimmt
Zündtemperatur: Nicht bestimmt
Selbstentzündlichkeit: Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr: Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Dampfdruck: bei 20 °C Nicht bestimmt
Dichte: bei 20 °C 1,3 g/cm³
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: 370 g/l
pH-Wert: (10 g/l) bei 20 °C

10 Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Gefährliche Reaktionen: Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

Akute Toxizität:

Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte: orale Toxizität über 1500 mg / kg (Ratte)

Primäre Reizwirkung

an der Haut: Keine Reizwirkung (Kaninchen)

am Auge: Keine Reizwirkung (Kaninchen)

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 Umweltspezifische Angaben

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Sollte das Produkt ins Wasser gelangen, so sind die enthaltenen Kohlenwasserstoffe mittels Flockungsfällung oder Ultrafiltration zu entfernen.

13 Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

14 Transportvorschriften

Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

Marine pollutant: Nein

Transport/weitere Angaben: Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften:

Klassifizierung nach VbF: entfällt

Technische Anleitung Luft:

Klasse Anteil in %

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (Selbsteinstufung) : schwach wassergefährdend

16 Sonstige Angaben:

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Produktsicherheit

Ansprechpartner: Herr Dr. Keddo