

Handelsname Iso-Dicht
 Produkt-Nr: 235 310
 Land: Welt
 Version 1
 Druckdatum: 06.07.2005



1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

ISO-DICHT

Firmenbezeichnung

beko GmbH, Rappenfeldstr. 5, DE-86653 Monheim
 Telefon +49 (0) 9091 90898-0 Fax +49 (0) 9091 90898-29

Notrufnummer/Beratungsstelle

beko-Notruf-System: Telefon +49 (0) 9091 3836

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Dispersionsklebstoff

Weiterhin sind nachfolgend aufgeführte Inhaltsstoffe enthalten:

2.1	Chem. Bezeichnung	% Bereich	Symbol	R-Sätze	CAS
	Poly(Oxy-1,2-Ethandiyl,Alpha-(Nonylphenyl)-Omega-Hydroxy	1 – 5	Xi, Xn	22-38-41	9016-45-9

3. Mögliche Gefahren

3.1 Für den Menschen

-

3.2 Für die Umwelt

-

4. Erste Hilfe-Massnahmen

4.1 Einatmen

Person Frischluft zuführen und bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.2 Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.), Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten, einen Arzt rufen.

4.3 Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen.

4.4 Verschlucken

Sofort Arzt konsultieren.

4.5 Besondere Mittel zur Ersten Hilfe erforderlich

n.g.

Handelsname Iso-Dicht
Produkt-Nr: 235 310
Land: Welt
Version 1
Druckdatum: 06.07.2005



5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel

Kohlendioxid, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständiger Schaum bekämpfen.

5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.3 Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

-

5.4 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Nicht erforderlich

5.5 Sonstige Hinweise

-

6. Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Siehe Punkt 13. sowie persönliche Schutzausrüstung siehe Punkt 8.

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

Nicht erforderlich

6.2 Umweltschutzmassnahmen

Mit viel Wasser verdünnen

6.3 Verfahren zur Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Universalbindemittel, Sand, Kieselgur, Säurebinder, Sägemehl) aufnehmen, und gemäss Punkt 13 entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Hinweise für den sicheren Umgang:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.3 Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Keine besonderen Anforderungen

7.4 Zusammenlagerungshinweise:

Keine

7.5 Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Vor Frost schützen.

Lagerklasse VCI: 12

Sicherheitsdatenblatt gemäss 91/155/EWG

Handelsname Iso-Dicht
Produkt-Nr: 235 310
Land: Welt
Version 1
Druckdatum: 06.07.2005



8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Nicht erforderlich

8.2 Personenbezogene Schutzausrüstung

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

8.2.1 Atemschutz:

Nicht erforderlich.

8.2.2 Handschutz:

Schutzhandschuhe verwenden.

Geeignete Handschuhmaterialien sind: Naturlatex - PVC – Neoprenkautschuk – Nitrilkautschuk – Butylkautschuk – Speziallaminaten

Entsprechende Schutzhandschuhe z.B. von Mapa-Professionnel (Spontex Deutschland GmbH, Mönchengladbach): JERSETTE – INDUSTRIAL – ULTRANITRIL – STANZSOLV – CHEM-PLY
Die Durchbruchzeit (maximale Tragedauer) ist von Handschuhmaterial und Wandstärke sowie Temperatur abhängig und ist beim Schutzhandschuhhersteller für den benutzten Typ (z.B. auch im Internet unter www.mapa-professionnel.com zu erfahren.

Die Durchbruchzeit beträgt jedoch für die genannten Handschuhmaterialien in der Regel >480 min. Ungeeignet sind Handschuhe aus PVA (Polyvinylalkohol)

8.2.3 Augenschutz:

Schutzbrille verwenden

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aggregatzustand:	Pastös
Farbe:	Blau
Geruch:	Schwach, charakteristisch
pH-Wert unverdünnt:	k.D.v.
Siedepunkt / Siedebereich (in °C):	ca. 100
Schmelzpunkt / Schmelzbereich (in °C)	k.D.v.
Flammpunkt (in °C)	entfällt
Zündtemperatur:	nicht zutreffend
Brandfördernde Eigenschaften:	entfällt
Untere Explosionsgrenze:	entfällt
Obere Explosionsgrenze:	entfällt
Dampfdruck:	120 hPa
Relative Dichte (g/ml):	1,1
Wasserlöslichkeit:	100

Zusätzliche Hinweise:

Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Handelsname Iso-Dicht
Produkt-Nr: 235 310
Land: Welt
Version 1
Druckdatum: 06.07.2005



10.2 Zu vermeidende Stoffe

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei sachgerechter Lagerung und Handhabung

11. Angaben zur Toxikologie

11.1 Akute Toxizität sowie sofort auftretende Wirkungen

Verschlucken, LD50 Ratte oral (mg/kg): k.D.v.
Einatmen, LC50 Ratte inhalativ (mg/l/4h): k.D.v.
Hautkontakt, LD50 Ratte dermal (mg/kg): k.D.v.
Augenkontakt: k.D.v.

11.2 Verzögert auftretende sowie chronische Wirkungen

Sensibilisierende Wirkung: k.D.v.
Krebserzeugende Wirkung: k.D.v.
Erbgutverändernde Wirkung: k.D.v.
Fortpflanzungsgefährdende Wirkung: k.D.v.
Narkotisierende Wirkung: k.D.v.

11.3 Sonstige Hinweise

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

Weitere Hinweise zur Ökologie

Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Nicht unverdünnt oder in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Für den Stoff / Zubereitung

Empfehlung:

Nicht ausgehärtete Produktreste: Sondermüll
Ausgehärtete oder getrocknete Produktreste: Hausmüll bzw. Gewerbemüll – örtliche Vorschriften beachten.

Abfallschlüssel-Nr. EG:

08 04 10 Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen die unter 08 04 09 fallen.
Hinweis: Die genannten Abfallschlüssel sind Empfehlungen aufgrund der voraussichtlichen Verwendung dieses Produktes. Aufgrund der speziellen Verwendung und Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender können unter Umständen auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden.

13.2 Für verunreinigtes Verpackungsmaterial

Empfehlung:

Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Sicherheitsdatenblatt gemäss 91/155/EWG

Handelsname Iso-Dicht
Produkt-Nr: 235 310
Land: Welt
Version 1
Druckdatum: 06.07.2005



Empfohlenes Reinigungsmittel:

Wasser, ggf. mit Zusatz von Reinigungsmitteln

14. Angaben zum Transport

Allgemeine Angaben

UN-Nummer:

Bewertung: kein Gefahrgut

Strassen / Schienentransport (GGVSE/ADR/RID)

Klasse/Verpackungsgruppe:

Bewertung: kein Gefahrgut

GGVE/RID:

Bewertung: kein Gefahrgut

Klassifizierungscode:

Bewertung: kein Gefahrgut

Gefahrnummer:

Bewertung: kein Gefahrgut

LQ:

Bewertung: kein Gefahrgut

Beförderung mit Seeschiffen

GGVSee/IMDG-Code:

Bewertung: kein Gefahrgut

EmS-Nr.:

Bewertung: kein Gefahrgut

Meeresschadstoff (Marine Pollutant)

Bewertung: kein Gefahrgut

Beförderung mit Flugzeugen

IATA:

Bewertung: kein Gefahrgut

Zusätzliche Hinweise:

Kein Gefahrgut nach o.a. V.

Produkt vor Frost schützen!

15. Vorschriften

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

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

15.1 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

101 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.

15.2 Nationale Vorschriften

Verordnung über brennbare Flüssigkeiten

VbF-Klasse: nicht unterstellt

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

Summe organischer Stoffe der Klasse I : > 5%

Wassergefährdungsklasse

Klasse: 1 gemäß VwVwS

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben beziehen sich auf das Produkt im Anlieferzustand.

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R38 Reizt die Haut.

R41 Gefahr ernster Augenschäden

Legende:

n.a. = nicht anwendbar / n.v. = nicht verfügbar / n.g. = nicht geprüft / k.D.v. = keine Daten vorhanden

MAK = Maximale Arbeitsplatzkonzentration / TRK = Technische Richtkonzentration / BAT =

Biologische Arbeitsplatztoleranz

Sicherheitsdatenblatt gemäss 91/155/EWG

Handelsname	Iso-Dicht
Produkt-Nr:	235 310
Land:	Welt
Version	1
Druckdatum:	06.07.2005



VbF = Verordnung über brennbare Flüssigkeiten / TRbF = Technische Regeln brennbare Flüssigkeiten

WGK = Wassergefährdungsklasse

WGK3 = stark wassergefährdend, WGK2 = wassergefährdend, WGK1 = schwach wassergefährdend

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Haftung ausgeschlossen

Ausgestellt von:

beko GmbH, DE-86653 Monheim, ☎ 09091 / 90898-0, Fax: 09091 / 90898-29, e-mail: info@beko-group.com

Veränderung oder Vervielfältigung dieses Dokumentes bedarf der ausdrücklichen Zustimmung der beko GmbH.