

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 1/11



## beko Fibcon 60

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsname/Bezeichnung:**

beko Fibcon 60

**UFI:**

2X7M-U0TM-C20W-29QX

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Verwendung des Stoffs/Gemischs:**

Industrielle Verwendung  
Klebstoff

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler):**

V\_<UbXY; a V<

Ø>··) æ^A

OE/È €CEUaf à' !\*

CE·dæ

**Telefon:** +49-9091-90898-0

**Telefax:** +49-9091-90898-29

**E-Mail:** info@beko-group.com

**Webseite:** www.beko-group.com

#### 1.4. Notrufnummer

Gesundheit Österreich, 24h: +43 (0) 1 406 4343

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:**

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Skin Irrit. 2)	H315: Verursacht Hautreizungen.	
Sensibilisierung der Atemwege/Haut (Skin Sens. 1)	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	
Schwere Augenschädigung/-reizung (Eye Irrit. 2)	H319: Verursacht schwere Augenreizung.	
Sensibilisierung der Atemwege/Haut (Resp. Sens. 1)	H334: Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition (STOT SE 3)	H335: Kann die Atemwege reizen.	
Karzinogenität (Carc. 2)	H351: Kann vermutlich Krebs erzeugen.	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition (STOT RE 2)	H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. (...)	
Gewässergefährdend (Aquatic Chronic 2)	H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	

#### Zusätzliche Hinweise:

Mögliche schädliche physikalisch-chemische Wirkungen + Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen und mögliche Symptome + Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 2/11



## beko Fibcon 60

### 2.2. Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

**Gefahrenpiktogramme:**



**GHS07**

Ausrufezeichen



**GHS08**

Gesundheitsgefahr



**GHS09**

Umwelt

**Signalwort:** Gefahr

#### Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H351	Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. (...)

#### Gefahrenhinweise für Umweltgefahren

H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
------	---

#### Sicherheitshinweise

P101	Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102	Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

#### Sicherheitshinweise Prävention

P201	Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.
P202	Vor Gebrauch alle Sicherheitshinweise lesen und verstehen.
P271	Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P284	[Bei unzureichender Belüftung] Atemschutz tragen.

#### Sicherheitshinweise Reaktion

P302 + P352	BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser/Seife waschen.
P305 + P351 + P338	BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

#### Zusätzliche Hinweise:

Gefährliche Inhaltsstoffe: Diphenylmethandiisocyanat, Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer

Bei Personen, die bereits für Diisocyanate sensibilisiert sind, kann der Umgang mit diesem Produkt allergische Reaktionen auslösen.

Bei Asthma, ekzematösen Hauterkrankungen oder Hautproblemen Kontakt, einschließlich Hautkontakt, mit dem Produkt vermeiden.

Das Produkt nicht bei ungenügender Lüftung verwenden oder Schutzmaske mit entsprechendem Gasfilter (Typ A1 nach EN 14387) tragen.

### 2.3. Sonstige Gefahren

#### Andere schädliche Wirkungen:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 3/11



## beko Fibcon 60

### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

**Gefährliche Inhaltsstoffe / Gefährliche Verunreinigungen / Stabilisatoren:**

Produktidentifikatoren	Stoffname Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Konzentration
<b>CAS-Nr.:</b> 99784-49-3	<b>Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer</b> Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, STOT RE 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1 H315-H317-H319-H332-H334-H335-H373	30 - 50 %
<b>CAS-Nr.:</b> 26447-40-5 <b>EG-Nr.:</b> 247-714-0	<b>Diphenylmethandiisocyanat</b> Acute Tox. 4, Carc. 2, Eye Irrit. 2, Resp. Sens. 1, STOT RE 2, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1 <b>Gefahr</b> H315-H317-H319-H332-H334-H335-H351-H373	25 - 35 %
<b>CAS-Nr.:</b> 141-78-6 <b>EG-Nr.:</b> 205-500-4	<b>Ethylacetat; Essigsäureethylester</b> Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3 <b>Gefahr</b> H225-H319-H336-EUH066	≤ 0,1 %

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

##### Allgemeine Angaben:

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

##### Nach Einatmen:

Betroffenen an die frische Luft bringen und warm und ruhig halten.

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

##### Bei Hautkontakt:

Kontaminierte Kleidung und Haut sofort mit viel Wasser abwaschen und danach Kleidung ausziehen.

Vermeiden von: Lösemittel, Verdünnungsmittel.

##### Nach Augenkontakt:

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

##### Nach Verschlucken:

Sofort Arzt hinzuziehen. Ruhig stellen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

##### Geeignete Löschmittel:

Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel, Wassersprühstrahl.

##### Ungeeignete Löschmittel:

Wasservollstrahl

#### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

##### Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Beim Verbrennen Zersetzt sich das Produkt.

Kohlenstoffoxide, Stickstoffoxide, Cyanwasserstoff (Blausäure).

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Schwer entflammbare oder flammhemmende Kleidung tragen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 4/11



## beko Fibcon 60

### 5.4. Zusätzliche Hinweise

Löschwasser nicht in Kanäle und Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

#### 6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal

##### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Für Frischluft sorgen.

##### Schutzausrüstung:

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### 6.1.2. Einsatzkräfte

##### Persönliche Schutzausrüstung:

Vorgeschriebene persönliche Schutzausrüstung verwenden.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

#### Für Rückhaltung:

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

#### Für Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

In geeigneten, geschlossenen Behältern sammeln und zur Entsorgung bringen.

### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Schutzmaßnahmen

##### Hinweise zum sicheren Umgang:

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Keinen Kontakt mit Wasser zulassen.

##### Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

### 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:

An einem trockenen Ort aufbewahren. In einem geschlossenen Behälter aufbewahren.

#### Verpackungsmaterialien:

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

An einem trockenen Ort aufbewahren.

#### Zusammenlagerungshinweise:

Fernhalten von: Säuren, starke Basen, Oxidationsmittel, Wasser, Feuchtigkeit.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

#### Empfehlung:

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 5/11



## beko Fibcon 60

### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

##### 8.1.1. Arbeitsplatzgrenzwerte

Grenzwerttyp (Herkunftsland)	Stoffname	① Langzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ② Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert ③ Momentanwert ④ Überwachungs- bzw. Beobachtungsverfahren ⑤ Bemerkung
MAK (AT)	Diphenylmethandiisocyanat CAS-Nr.: 26447-40-5	① 0,005 ppm (0,05 mg/m <sup>3</sup> )
MAK (AT)	Diphenylmethandiisocyanat CAS-Nr.: 26447-40-5	② 0,01 ppm (0,1 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (max. 8x5 min./Schicht, Momentanwert)
MAK (AT)	Ethylacetat; Essigsäureethyl ester CAS-Nr.: 141-78-6	① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> )
MAK (AT)	Ethylacetat; Essigsäureethyl ester CAS-Nr.: 141-78-6	② 400 ppm (1.468 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (max. 8x5 min./Schicht, Momentanwert)
IOELV (EU)	Ethylacetat; Essigsäureethyl ester CAS-Nr.: 141-78-6	① 200 ppm (734 mg/m <sup>3</sup> ) ② 400 ppm (1.468 mg/m <sup>3</sup> )

##### 8.1.2. Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

##### 8.1.3. DNEL-/PNEC-Werte

Keine Daten verfügbar

#### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

##### 8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für ausreichende Lüftung sorgen.

##### 8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung



###### Augen-/Gesichtsschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz DIN EN 166

###### Hautschutz:

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen. EN ISO 374 Benutzung von Schutzkleidung

###### Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

###### Sonstige Schutzmaßnahmen:

Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.

##### 8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Daten verfügbar

### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

##### Aussehen

**Aggregatzustand:** Flüssig

**Geruch:** charakteristisch

**Farbe:** hellgelb

**Geruchsschwelle:** nicht bestimmt

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 6/11



## beko Fibcon 60

### Sicherheitsrelevante Basisdaten

Parameter		bei °C	Methode	Bemerkung
pH-Wert	<i>nicht anwendbar</i>			
Schmelzpunkt	<i>Keine Daten verfügbar</i>			
Gefrierpunkt	<i>nicht bestimmt</i>			
Siedebeginn und Siedebereich	<i>Keine Daten verfügbar</i>			
Zersetzungstemperatur	<i>nicht bestimmt</i>			
Flammpunkt	<i>&gt; 200 °C</i>			
Verdampfungsgeschwindigkeit	<i>nicht bestimmt</i>			
Selbstentzündungstemperatur	<i>nicht bestimmt</i>			
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen	<i>Keine Daten verfügbar</i>			
Dampfdruck	<i>nicht bestimmt</i>			
Dampfdichte	<i>nicht bestimmt</i>			
Dichte	<i>≈ 1,25</i>			Relative Dichte
Schüttdichte	<i>nicht bestimmt</i>			
Wasserlöslichkeit				Hydrolyse
Verteilungskoeffizient n-Octanol/ Wasser	<i>nicht bestimmt</i>			
Viskosität, dynamisch	<i>≈ 11.000 mPa*s</i>			
Viskosität, kinematisch	<i>nicht bestimmt</i>			

### 9.2. Sonstige Angaben

Keine Daten verfügbar

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Reagiert heftig oder gefährlich mit Wasser

### 10.2. Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Einwirkung von Feuchtigkeit kann zum CO<sub>2</sub> Gase Überdruck (in die Behälter) führen.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

Amine

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 7/11



## beko Fibcon 60

### ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

CAS-Nr.	Stoffname	Toxikologische Angaben
99784-49-3	Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer	<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Ratte) <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >9.400 mg/kg (Kaninchen)
26447-40-5	Diphenylmethandiisocyanat	<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Ratte) <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >9.400 mg/kg (Kaninchen) <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Staub/Nebel):</b> >0,49 mg/l (Ratte)
141-78-6	Ethylacetat; Essigsäureethylester	<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 4.934 mg/kg (Ratte) <b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >20.000 mg/kg (Kaninchen) <b>LC<sub>50</sub> Akute inhalative Toxizität (Dampf):</b> ≈1.600 mg/l 4 h (Ratte)

**Akute orale Toxizität:**

keine Einstufung

**Akute dermale Toxizität:**

keine Einstufung

**Akute inhalative Toxizität:**

keine Einstufung

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Verursacht Hautreizungen.

pH-Wert: nicht anwendbar

**Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Verursacht schwere Augenreizung.

pH-Wert: nicht anwendbar

**Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:**

Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

**Keimzellmutagenität:**

keine Einstufung

**Karzinogenität:**

Kann vermutlich Krebs erzeugen.

**Reproduktionstoxizität:**

keine Einstufung

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:**

Kann die Atemwege reizen.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**

Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.

Ethylacetat; Essigsäureethylester:

LOAEL(C): 3.600 mg/kg KG, oral, Ratte, 90 Tag(e)

NOAEL(C): 900 mg/kg KG, oral, Ratte, 90 Tag(e)

**Aspirationsgefahr:**

keine Einstufung

**Zusätzliche Angaben:**

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 8/11



## beko Fibcon 60

### ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

CAS-Nr.	Stoffname	Toxikologische Angaben
26447-40-5	Diphenylmethandiisocyanat	<b>LC<sub>50</sub>:</b> >1.000 mg/l 4 d (Fisch, Danio rerio (Zebra bärbling)) <b>EC<sub>50</sub>:</b> >1.000 mg/l (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh)) <b>EC<sub>50</sub>:</b> >1.640 mg/l 3 d (Alge/Wasserpflanze, Scenedesmus quadricauda) <b>NOEC:</b> >10 mg/l 21 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))
141-78-6	Ethylacetat; Essigsäureethylester	<b>LC<sub>50</sub>:</b> 230 mg/l (Fisch, Pimephales promelas (Dickkopflritze)) <b>NOEC:</b> 2,4 mg/l 21 d (Krebstiere, Daphnia magna (Großer Wasserfloh))

#### Aquatische Toxizität:

Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Zusätzliche ökotoxikologische Informationen:

Umweltgefährliche Eigenschaften. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Gewässergefährdend: Kann längerfristig schädliche Wirkungen auf die Umwelt haben.

Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

##### Biologischer Abbau:

Diphenylmethandiisocyanat: Nicht leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien)

##### Zusätzliche Angaben:

Es liegen keine Informationen vor.

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

##### Biokonzentrationsfaktor (BCF):

Es liegen keine Informationen vor.

Diphenylmethandiisocyanat:

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 92, Fisch, OECD 305

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser (log Wert): 4,51, 22°C, OECD 117

#### 12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
99784-49-3	Aromatisches Polyisocyanat-Prepolymer	—
26447-40-5	Diphenylmethandiisocyanat	—
141-78-6	Ethylacetat; Essigsäureethylester	—

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Reagiert bei Kontakt mit Wasser durch Freisetzung von Kohlendioxid.

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### Abfallbehandlungslösungen

##### Andere Entsorgungsempfehlungen:

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.



# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020









**Version:** 4.1

Seite 9/11



## beko Fibcon 60

### ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/ RID)	Binnenschiffs- transport (ADN)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO- TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN-Nr.</b>			
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
<b>14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung</b>			
UMWELTGEFÄHRDEN DER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Aromatisches Polyisocyanat- Prepolymer)	UMWELTGEFÄHRDEN DER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. (Aromatisches Polyisocyanat- Prepolymer)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Aromatic polyisocyanate prepolymer)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Aromatic polyisocyanate prepolymer)
<b>14.3. Transportgefahrenklassen</b>			
 9	 9	 9	 9
<b>14.4. Verpackungsgruppe</b>			
III	III	III	III
<b>14.5. Umweltgefahren</b>			
		 MEERESSCHADSTOFF	

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 10/11



## beko Fibcon 60

Landtransport (ADR/RID)	Binnenschiffs-transport (ADN)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender</b>			
<b>Sondervorschriften:</b> 274, 335, 375, 601 <b>Begrenzte Menge (LQ):</b> 5L <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1 <b>Gefahr-Nr. (Kemlerzahl):</b> 90 <b>Klassifizierungscode:</b> M6 <b>Bemerkung:</b> Verpackungsanweisungen: P001, IBC03, LP01, R001 Sondervorschriften für die Verpackung: PP1 Sondervorschriften für die Zusammenpackung: MP19 Anweisungen für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container: T4 Sondervorschriften für ortsbewegliche Tanks und Schüttgut-Container: TP1, TP29 Tankcodierung: LGBV Fahrzeug für die Beförderung in Tanks: AT Beförderungskategorie: 3 Sondervorschriften für die Beförderung - Versandstücke: V12 Besondere Bestimmungen für die Beförderung - Beladen, Entladen und Handhabung: CV13	<b>Sondervorschriften:</b> 274, 335, 375, 601 <b>Begrenzte Menge (LQ):</b> 5L <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1 <b>Klassifizierungscode:</b> M6 <b>Bemerkung:</b> Beförderung zugelassen: T Ausrüstung erforderlich: PP Anzahl blauer Kegelschilder: 0	<b>Sondervorschriften:</b> <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> <b>EmS-Nr.:</b> F-A, S-F <b>Bemerkung:</b> Sonderbestimmung: 274, 335, 969 Verpackungsanweisungen: P001, LP01 Sondervorschriften für die Verpackung: PP1 IBC-Verpackungsanweisung: IBC03 Tankanweisung: T4 Besondere Bestimmungen für Tanks: TP2, TP29 EmS-Nr. (Brand): F-A EmS-Nr. (unbeabsichtigte Freisetzung): S-F Stowage Code: A	<b>Sondervorschriften:</b> <b>Begrenzte Menge (LQ):</b> Y964 <b>Freigestellte Mengen (EQ):</b> E1 <b>Bemerkung:</b> begrenzte max. Nettomenge: 30kg G Verpackungsvorschriften: 964 maximale Nettomenge: 450L Verpackungsvorschriften: 964 Sonderbestimmung: A97, A158, A197 ERG-Code: 9L

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

nicht anwendbar

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

#### 15.1.1. EU-Vorschriften

##### Sonstige EU-Vorschriften:

Enthält keinen Stoff, der den Beschränkungen von Anhang XVII der Reach-Verordnung unterliegt

Enthält keinen REACH-Kandidatenstoff  $\geq 0,1\%$  / Spezifischer Konzentrationsgrenzwert (SCL):

Enthält keinen in REACH-Anhang XIV gelisteten Stoff.

#### 15.1.2. Nationale Vorschriften

Keine Daten verfügbar

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbeitungsdatum:** 08.10.2020

**Druckdatum:** 30.11.2020

**Version:** 4.1

Seite 11/11



## beko Fibcon 60

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1. Änderungshinweise

Keine Daten verfügbar

### 16.2. Abkürzungen und Akronyme

Abkürzungen und Akronyme siehe Verzeichnis unter <http://abk.esdscom.eu>

### 16.3. Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Keine Daten verfügbar

### 16.4. Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:**

Gefahrenklassen und Gefahrenkategorien	Gefahrenhinweise	Einstufungsverfahren
Ätz-/Reizwirkung auf die Haut ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Verursacht Hautreizungen.	
Sensibilisierung der Atemwege/Haut ( <i>Skin Sens. 1</i> )	H317: Kann allergische Hautreaktionen verursachen.	
Schwere Augenschädigung/-reizung ( <i>Eye Irrit. 2</i> )	H319: Verursacht schwere Augenreizung.	
Sensibilisierung der Atemwege/Haut ( <i>Resp. Sens. 1</i> )	H334: Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition ( <i>STOT SE 3</i> )	H335: Kann die Atemwege reizen.	
Karzinogenität ( <i>Carc. 2</i> )	H351: Kann vermutlich Krebs erzeugen.	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition ( <i>STOT RE 2</i> )	H373: Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. (...)	
Gewässergefährdend ( <i>Aquatic Chronic 2</i> )	H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.	

### 16.5. Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Gefahrenhinweise	
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
H334	Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H351	Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. (...)
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. (...)

Ergänzende Gefahrenmerkmale	
EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

### 16.6. Schulungshinweise

Keine Daten verfügbar

### 16.7. Zusätzliche Hinweise

Die Auswahl wurde bei Gemischen nach bestem Wissen über die Informationen der Inhaltsstoffe ausgewählt.