Telefax: +49 (0) 9091/90898-29

# Sicherheitsdatenblatt

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

#### beko Clean & Polish

Überarbeitet am: 05.04.2024 Materialnummer: 299 47 x50 Seite 1 von 11

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

#### 1.1. Produktidentifikator

beko Clean & Polish

UFI: 6QQE-X9TC-8S28-8JTC

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

#### abgeraten wird

# Verwendung des Stoffs/des Gemischs

Scheuernde Reinigungsmittel

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

Firmenname: beko Group AG
Strasse: Agathafeld 22
Ort: CH-9512 Rossrüti
Telefon: +49 (0) 9091/90898-0

E-Mail: info@beko-group.com

**1.4. Notrufnummer:** Tox Info Suisse, Kurzwahl: 145

# **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

# 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

# Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412

Wortlaut der Gefahrenhinweise: siehe ABSCHNITT 16.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

#### Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

# Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Fettalkoholpolyglykolether

Sulfonsäure, C14-17-sek. Alkan, Natriumsalz

Signalwort: Gefahr

Piktogramme:



# Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

# Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen.

Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.
P501 Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

# 2.3. Sonstige Gefahren

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäss REACH, Anhang XIII.

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# beko Clean & Polish

Überarbeitet am: 05.04.2024 Materialnummer: 299 47 x50 Seite 2 von 11

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Stoffname			Anteil	
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.		
	Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 12	272/2008)			
77-92-9	Citronensäure			10 - < 15 %	
	201-069-1	607-750-00-3			
	Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335	Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H319 H335			
127036-24-2	Fettalkoholpolyglykolether	Fettalkoholpolyglykolether			
	Eye Dam. 1; H318				
97489-15-1	Sulfonsäure, C14-17-sek. Alkan, Na	atriumsalz		3 - < 5 %	
	307-055-2		01-2119489924-20		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam	. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H	1318 H412		
68855-56-1	Lauryl/Myristyl Alcohol			0,1 - < 0,5 %	
	272-490-6		01-2119485976-15		
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1;	H400 H410			

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

# Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stoffname	Anteil		
	Spezifische Kor	nzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE			
77-92-9	201-069-1	Citronensäure	10 - < 15 %		
	dermal: LD50 =	= > 2000 mg/kg; oral: LD50 = 5400 mg/kg			
127036-24-2		Fettalkoholpolyglykolether	5 - < 10 %		
	oral: LD50 = 2001 mg/kg				
97489-15-1	307-055-2	Sulfonsäure, C14-17-sek. Alkan, Natriumsalz			
	dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 500-2000 mg/kg				
68855-56-1	272-490-6	490-6 Lauryl/Myristyl Alcohol			
	dermal: LD50 =	72-490-6   Lauryl/Myristyl Alcohol			

# Kennzeichnung der Inhaltsstoffe gemäss ChemRRV

5% - < 15% nichtionische Tenside, < 5% anionische Tenside.

# ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Massnahmen

# 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Massnahmen

#### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fliessendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen.

# Nach Verschlucken

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

# 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

# 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

# ABSCHNITT 5: Massnahmen zur Brandbekämpfung

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

#### beko Clean & Polish

Überarbeitet am: 05.04.2024 Materialnummer: 299 47 x50 Seite 3 von 11

#### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.

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

Nicht entzündbar.

#### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

#### Zusätzliche Hinweise

Gase/Dämpfe/Nebel mit Wassersprühstrahl niederschlagen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

# ABSCHNITT 6: Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# <u>6.1. Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende</u>

#### **Verfahren**

#### **Allgemeine Hinweise**

Für ausreichende Lüftung sorgen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

#### 6.2. Umweltschutzmassnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

#### Weitere Angaben

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäss Abschnitt Entsorgung behandeln.

# 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13

#### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

# 7.1. Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.

# Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Brandschutzmassnahmen erforderlich.

# Hinweise zu allgemeinen Hygienemassnahmen am Arbeitsplatz

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Hautschutzplan erstellen und beachten! Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände und Gesicht gründlich waschen, ggf. duschen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

# 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

# Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten. Unter Verschluss aufbewahren. An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist. Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen

# Zusammenlagerungshinweise

Keine besonderen Vorsichtsmassnahmen erforderlich.

# 7.3. Spezifische Endanwendungen

Scheuernde Reinigungsmittel

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# beko Clean & Polish

Überarbeitet am: 05.04.2024 Materialnummer: 299 47 x50 Seite 4 von 11

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

# 8.1. Zu überwachende Parameter

# MAK-Werte (Suva, 1903.d)

CAS-Nr.	Stoff	ppm	mg/m³	F/ml	Kategorie	Herkunft
1344-28-1	Aluminiumoxid (alveolengängig)	-	3		MAK-Wert 8 h	
77-92-9	Zitronensäure (einatembar)	-	2		MAK-Wert 8 h	
		-	4		Kurzzeitgrenzwert	

# Biologische Arbeitsstofftoleranzwerte (BAT; Suva, 1903.d)

CAS-Nr.	Stoff	Parameter	Grenzwert	Unters material	Proben Zeitpunkt
1344-28-1	Aluminiumoxid	Aluminium (/g Kreatinin)	50 μg/g	U	С

# **DNEL-/DMEL-Werte**

CAS-Nr.	Stoff			
DNEL Typ		Expositionsweg	Wirkung	Wert
97489-15-1	Sulfonsäure, C14-17-sek. Alkan, Natriumsalz			
Arbeitnehmer	DNEL, akut	dermal	lokal	2,8 mg/cm²
Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	5 mg/kg KG/d
Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	inhalativ	systemisch	35 mg/m³
Arbeitnehmer	DNEL, langzeitig	dermal	lokal	2,8 mg/cm <sup>2</sup>
Verbraucher [	DNEL, akut	dermal	lokal	2,8 mg/cm²
Verbraucher D	DNEL, langzeitig	dermal	systemisch	3,57 mg/kg KG/d
Verbraucher DNEL, langzeitig		inhalativ	systemisch	12,4 mg/m³
Verbraucher DNEL, langzeitig		oral	systemisch	7,1 mg/kg KG/d
Verbraucher D	DNEL, langzeitig	dermal	lokal	2,8 mg/cm <sup>2</sup>

# PNEC-Werte

CAS-Nr.	Stoff	
Umweltkomp	artiment	Wert
97489-15-1	Sulfonsäure, C14-17-sek. Alkan, Natriumsalz	
Süsswasser		0,04 mg/l
Süsswasser (intermittierende Freisetzung)		0,06 mg/l
Meerwasser		0,004 mg/l
Süsswassers	ediment	9,4 mg/kg
Meeressedim	ent	0,94 mg/kg
Mikroorganis	men in Kläranlagen	600 mg/l
Boden		9,4 mg/kg

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

#### beko Clean & Polish

Materialnummer: 299 47 x50 Überarbeitet am: 05.04.2024 Seite 5 von 11





#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

#### Individuelle Schutzmassnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

#### Augen-/Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz: Korbbrille.

#### Handschutz

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Es wird empfohlen, die Chemikalienbeständigkeit der oben genannten Schutzhandschuhe für spezielle Anwendungen mit dem Handschuhhersteller abzuklären.

Butylkautschuk (0,7 mm) Durchbruchszeit: >480 min.

#### Körperschutz

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

#### **Atemschutz**

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen.

#### ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Aggregatzustand: Flüssia Farbe: weiss

Geruch: charakteristisch

Geruchsschwelle: Diese Information ist nicht verfügbar.

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: nicht bestimmt Siedepunkt oder Siedebeginn und 100 °C

Siedebereich:

Entzündbarkeit: nicht anwendbar Keine Daten verfügbar Untere Explosionsgrenze: Keine Daten verfügbar Obere Explosionsgrenze: >180 °C Flammpunkt: Zündtemperatur: Keine Daten verfügbar Zersetzungstemperatur: nicht anwendbar pH-Wert (bei 20 °C): 2,5 (100%) Kinematische Viskosität: 660 mm<sup>2</sup>/s (bei 20 °C)

Wasserlöslichkeit:

leicht löslich

Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln

nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient nicht bestimmt

n-Oktanol/Wasser:

Dampfdruck: 23 hPa Dichte (bei 20 °C): 1,3 g/cm3 Relative Dampfdichte: nicht bestimmt

#### 9.2. Sonstige Angaben

# Angaben über physikalische Gefahrenklassen

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# beko Clean & Polish

Überarbeitet am: 05.04.2024 Materialnummer: 299 47 x50 Seite 6 von 11

Explosionsgefahren

Das Produkt ist nicht: Explosionsgefährlich

Selbstentzündungstemperatur

Feststoff: nicht anwendbar
Gas: nicht anwendbar

Oxidierende Eigenschaften Nicht brandfördernd.

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrössen

Verdampfungsgeschwindigkeit:nicht bestimmtFestkörpergehalt:nicht bestimmtDynamische Viskosität:1000 mPa·s

(bei 20 °C)

# **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

#### 10.1. Reaktivität

Bei bestimmungsgemässer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

#### 10.2. Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

# 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

# 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

keine

# 10.5. Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

# **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

#### 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

# **ATEmix berechnet**

ATE (oral) 13888,9 mg/kg

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# beko Clean & Polish

Überarbeitet am: 05.04.2024 Materialnummer: 299 47 x50 Seite 7 von 11

# **Akute Toxizität**

CAS-Nr.	Bezeichnung					
	Expositionsweg	Dosis		Spezies	Quelle	Methode
77-92-9	Citronensäure					
	oral	LD50 mg/kg	5400	Maus		
	dermal	LD50 mg/kg	> 2000	Ratte		
127036-24-2	Fettalkoholpolyglykoletho	Fettalkoholpolyglykolether				
	oral	LD50 mg/kg	2001	Ratte		
97489-15-1	Sulfonsäure, C14-17-sek	k. Alkan, Natri	umsalz			
	oral	LD50 mg/kg	500-2000	Ratte		
	dermal	LD50 mg/kg	>2000	Maus		
68855-56-1	Lauryl/Myristyl Alcohol					
	oral	LD50 mg/kg	>5000	Ratte		
	dermal	LD50 mg/kg	2001	Ratte		

# Sonstige Angaben zu Prüfungen

Das Gemisch ist als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

# 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

# Endokrinschädliche Eigenschaften

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäss REACH, Anhang XIII.

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

# 12.1. Toxizität

Das Produkt ist nicht: ökotoxisch.

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# **beko Clean & Polish** Materialnummer: 299 47 x50

Seite 8 von 11

CAS-Nr.	Bezeichnung						
	Aquatische Toxizität	Dosis		[h]   [d]	Spezies	Quelle	Methode
77-92-9	Citronensäure						
	Akute Fischtoxizität	LC50	440 mg/l	96 h	Leuciscus idus melanotus		
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	1535	48 h	Daphnia magna		
127036-24-2	Fettalkoholpolyglykolethe	r					
	Akute Fischtoxizität	LC50	2 mg/l	96 h	Danio rerio (Zebrabärbling)		
	Akute Bakterientoxizität	(EC50 mg/l)	100		Belebtschlamm	oecd 203	
97489-15-1	Sulfonsäure, C14-17-sek.	Alkan, Natr	iumsalz				
	Akute Fischtoxizität	LC50	5,5 mg/l	96 h	Leuciscus idus (Goldorfe)	ECHA	
	Akute Algentoxizität	ErC50	>61 mg/l	72 h	Desmoesmus subspicatus		
	Akute Crustaceatoxizität	EC50 mg/l	9,81	48 h	Daphnia magna		
	Fischtoxizität	NOEC mg/l	0,85	28 d	Oncorhyncus mykiss		
	Crustaceatoxizität	NOEC mg/l	0,36	22 d	Daphnia magna		
68855-56-1	Lauryl/Myristyl Alcohol						
	Akute Fischtoxizität	LC50 mg/l	1-10	96 h	Pimephales promelas (Dickkopfelritze)	DIN EN ISO 7346-2	
	Akute Bakterientoxizität	(EC50 mg/l)	>100		Pseudomonas putida	OECD 209	

# 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Überarbeitet am: 05.04.2024

Das Produkt wurde nicht geprüft.

CAS-Nr.	Bezeichnung					
	Methode	Wert	d	Quelle		
	Bewertung					
127036-24-2	Fettalkoholpolyglykolether					
	OECD 301 E	91	28			
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Kriterien).					
97489-15-1	1 Sulfonsäure, C14-17-sek. Alkan, Natriumsalz					
	OECD 301 B	78%	28			
	biologisch leicht abbaubar					
	OECD 301 E	89%	28			
	biologisch leicht abbaubar					
	OECD 301 E	96,2	34			
	biologisch leicht abbaubar					
68855-56-1	Lauryl/Myristyl Alcohol					
	OECD 301 A-F	70%	28			
	Leicht biologisch abbaubar (nach OECD-Krite	erien).				

# 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Das Produkt wurde nicht geprüft.

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

	beko Clean & Polish	
Überarbeitet am: 05.04.2024	Materialnummer: 299 47 x50	Seite 9 von 11

#### Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser

CAS-Nr.	Bezeichnung	Log Pow
77-92-9	Citronensäure	-0,12

#### 12.4. Mobilität im Boden

Das Produkt wurde nicht geprüft.

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

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB Kriterien gemäss REACH, Anhang XIII.

Das Produkt wurde nicht geprüft.

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der gegenüber Nichtzielorganismen endokrine Eigenschaften aufweist, da kein Inhaltstoff die Kriterien erfüllt.

# 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

#### **Weitere Hinweise**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

#### **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

#### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

#### Empfehlungen zur Entsorgung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen. Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften.

#### Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt (SR 814.610.1, VeVA)

200129

Siedlungsabfälle und siedlungsabfallähnliche Abfälle aus Industrie und Gewerbe (Haushaltabfälle und ähnliche gewerbliche und industrielle Abfälle sowie Abfälle aus Einrichtungen), einschliesslich getrennt gesammelte Fraktionen; Getrennt gesammelte Fraktionen (mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 01 fallen); Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten; Sonderabfall

# Abfallschlüssel - ungereinigte Verpackung (SR 814.610.1, VeVA)

150110

Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (anderswo nicht genannt); Verpackungen (einschliesslich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen, die Rückstände von Stoffen oder von Sonderabfällen mit besonders gefährlichen Eigenschaften enthalten oder durch Stoffe oder Sonderabfälle mit besonders gefährlichen Eigenschaften verunreinigt sind; Sonderabfall

# Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

#### **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

# Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer:
 14.2. Ordnungsgemässe
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
 Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**UN-Versandbezeichnung:** 

14.3. Transportgefahrenklassen:Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.14.4. Verpackungsgruppe:Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

#### 14.5. Umweltgefahren

UMWELTGEFÄHRDEND: Nein

# 14.6. Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender

Es liegen keine Informationen vor.

# 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

#### beko Clean & Polish

Überarbeitet am: 05.04.2024 Materialnummer: 299 47 x50 Seite 10 von 11

nicht anwendbar

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

#### **EU-Vorschriften**

Verwendungsbeschränkungen (REACH, Anhang XVII):

Eintrag 3, Eintrag 75

#### Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkungen nach dem

Jugendarbeitsschutzverordnung, ArGV 5 (SR 822.115) beachten. Jugendliche in der beruflichen Grundbildung dürfen nur mit diesem Produkt arbeiten, wenn dies in der jeweiligen Bildungsverordnung zur Erreichung ihres Ausbildungszieles vorgesehen ist, die Voraussetzungen des Bildungsplans erfüllt sind und die geltenden Altersbeschränkungen eingehalten werden. Jugendliche, die keine berufliche Grundbildung absolvieren, dürfen nicht mit diesem Produkt arbeiten. Als Jugendliche gelten Arbeitnehmer beider Geschlechter bis zum vollendeten 18.

Altersjahr.

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

#### **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

# Abkürzungen und Akronyme

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

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

Einstufung	Einstufungsverfahren
Eye Dam. 1; H318	Berechnungsverfahren
Aquatic Chronic 3; H412	Berechnungsverfahren

#### Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

# Weitere Angaben

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei

gemäss Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

#### beko Clean & Polish

Überarbeitet am: 05.04.2024 Materialnummer: 299 47 x50 Seite 11 von 11

Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)