

Seite: 1/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

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

- · 1.1 Produktidentifikator
- · Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel
- · UFI: A2JJ-PARJ-2992-HK67
- · 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

- · Verwendung des Stoffes / des Gemisches Wasch- und Reinigungsmittel
- · 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt
- · Hersteller/Lieferant:

AlmaWin Reinigungskonzentrate GmbH

Talstraße 2

D-73650 Winterbach

Tel: +49 (0) 7181 / 47092 200 Fax: +49 (0) 7181 / 47092 400 E-Mail: info@almawin.de

www.almawin.de

- · Auskunftgebender Bereich: sdbaw@almawin.de
- · 1.4 Notrufnummer:

Während der normalen Öffnungszeiten: +49 (0) 7181 47092-200

AT +43 (0) 1 406 43 43

## 2 Mögliche Gefahren

- · 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs
- · Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

- · 2.2 Kennzeichnungselemente
- · Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

· Gefahrenpiktogramme



GHS07

- · Signalwort Achtung
- · Gefahrenhinweise

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett

bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser

spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter

spülen.

P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe

hinzuziehen.

P501 Behälter nur völlig restentleert der Wertstoffsammlung zuführen.

Zusätzliche Angaben:

EUH208 Enthält Linalool. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

(Fortsetzung auf Seite 2)



Seite: 2/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 1)

- · 2.3 Sonstige Gefahren
- Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- *PBT:* Nicht anwendbar.*vPvB:* Nicht anwendbar.

# 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- · 3.2 Gemische
- · Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

_		
· Gefährliche Inhaltsstoffe:		
	Kalium cocoat	5-10%
EINECS: 263-049-9	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 64-17-5	Ethanol	<5%
EINECS: 200-578-6 Reg.nr.: 01-2119457610-43	♦ Flam. Liq. 2, H225; ♦ Eye Irrit. 2, H319 Spezifische Konzentrationsgrenze: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50%	
CAS: 110615-47-9	Alkylpolyglukoside C10-16	<5%
Reg.nr.: 01-2119489418-23	Eye Dam. 1, H318;  Skin Irrit. 2, H315 Spezifische Konzentrationsgrenzen: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 30% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 12 % Eye Irrit. 2; H319: 1 % ≤ C < 12 %	
	Linalool	<0,2%
EINECS: 201-134-4 Reg.nr.: 01-2119474016-42	♦ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	

· Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe	
Seife	≥5 - <15%
nichtionische Tenside	<5%
Duftstoffe (LINALOOL)	

#### · Zusätzliche Hinweise:

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

## 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

- · 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- · Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
- · Nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser abwaschen.

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

· Nach Augenkontakt:

Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

· Nach Verschlucken:

Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe zuziehen.

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

· 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.



Seite: 3/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 2)

## 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- · 5.1 Löschmittel
- · Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
- · 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Beim Erhitzen oder im Brandfalle Bildung giftiger Gase möglich.

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlendioxid (CO2)

Kohlenmonoxid (CO)

- 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung
- · Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · Weitere Angaben

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

### 6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

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

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

· 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

## 7 Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

- · Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten
- Lagerung:
- · Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.
- · Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich.
- · Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Behälter dicht geschlossen halten.
- · Lagerklasse: 10
- · Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- · 7.3 Spezifische Endanwendungen siehe Abschnitt 1

DE



Seite: 4/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 3)

# 8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

## · 8.1 Zu überwachende Parameter

· Bestand	· Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:			
64-17-5	64-17-5 Ethanol			
AGW (Deutschland) Langzeitwert: 4(II);DFG, Y			80 mg/m³, 200 ml/m³	
MAK (Ös	sterreich)		00 mg/m³, 2000 ml/m³ 00 mg/m³, 1000 ml/m³	
VL (Belg	ien)	Langzeitwert: 19	07 mg/m³, 1000 ml/m³	
· DNEL-W	/erte			
64-17-5	Ethanol			
Oral	DNEL (long	g-term, systemic)	87 mg/kg bw/d (consumer)	
Dermal	DNEL (acu	te, local)	950 mg/kg bw/d (consumer)	
	DNEL (long	g-term, systemic)	206 mg/kg bw/d (consumer)	
			343 mg/kg bw/d (worker)	
Inhalativ	DNEL (acu	te, local)	950 mg/m³ (consumer)	
			1.900 mg/m³ (worker)	
	DNEL (long	g-term, systemic)	114 mg/m³ (consumer)	
			950 mg/m³ (worker)	

# 110615-47-9 Alkylpolyglukoside C10-16

	, , , , ,	
Oral	DNEL (long-term, systemic)	35,7 mg/kg bw/d (consumer)
Dermal	DNEL (long-term, systemic)	357.000 mg/kg bw/d (consumer)
		595.000 mg/kg bw/d (worker)
Inhalativ	DNEL (long-term, systemic)	124 mg/m³ (consumer)
		420 mg/m³ (worker)

0,96 mg/l (-)

### · PNEC-Werte

64-17-5 Ethanol
PNEC freshwater

PNEC aquatic - marine water	0,79 mg/l (-)
PNEC sediment - freshwater	3,6 mg/kg (-)
	2,9 mg/kg (-)
PNEC soil	0,63 mg/kg (-)
PNEC sewage treatment plant (STP)	580 mg/l (-)
PNEC secondary poisoning	0,72 mg/kg food (-)
PNEC aquatic - intermittent release	2,75 mg/l (-)

## 110615-47-9 Alkylpolyglukoside C10-16

PNEC freshwater	0,176 mg/l (-)
PNEC aquatic - marine water	0,018 mg/l (-)
PNEC sediment - freshwater	1,516 mg/kg (-)
PNEC sediment - marine water	0,065 mg/kg (-)
PNEC soil	0,654 mg/kg (-)
PNEC sewage treatment plant (STP)	5.000 mg/l (-)
PNEC secondary poisoning	111,11 mg/kg food (-)
PNEC aquatic - intermittent release	0,0295 mg/l (-)

(Fortsetzung auf Seite 5)



Seite: 5/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 4)

- · Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- · 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition
- Geeignete technische Steuerungseinrichtungen Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.
- · Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung
- · Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

- · Atemschutz Nicht erforderlich.
- · Handschutz



#### Schutzhandschuhe

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

#### **Handschuhmaterial**

Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.

· Durchdringungszeit des Handschuhmaterials

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· Augen-/Gesichtsschutz



Dichtschließende Schutzbrille

### 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

· Aggregatzustand Flüssig
· Farbe Gelblich

Geruch: Charakteristisch
 Geruchsschwelle: Nicht bestimmt.
 Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht bestimmt.

· Siedepunkt oder Siedebeginn und

SiedebereichNicht bestimmt.EntzündbarkeitNicht anwendbar.

· Untere und obere Explosionsgrenze

Untere: Nicht bestimmt.Obere: Nicht bestimmt.

· Flammpunkt: >60 °C

(Fortsetzung auf Seite 6)



Seite: 6/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 5)

· Prüfung auf selbstunterhaltende Verbrennung nach DIN EN ISO 9038

· Zersetzungstemperatur: Nicht bestimmt.

· pH-Wert bei 20 °C: 10.5-11

· Viskosität:

· Kinematische Viskosität Nicht bestimmt. Dvnamisch: Nicht bestimmt.

· Löslichkeit

· Wasser: Vollständig mischbar.

· Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-

Wert) Nicht bestimmt. · Dampfdruck: Nicht bestimmt.

Dichte und/oder relative Dichte

· Dichte bei 20 °C: 1,01-1,04 g/cm3 · Relative Dichte Nicht bestimmt. · Dampfdichte Nicht bestimmt.

· 9.2 Sonstige Angaben

· Aussehen:

· Form: Flüssig

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und

Umweltschutz sowie zur Sicherheit

· Zündtemperatur: Das Produkt ist nicht selbstentzündlich. Explosive Eigenschaften: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Zustandsänderung

Verdampfungsgeschwindigkeit Nicht bestimmt.

· Angaben über physikalische

Gefahrenklassen

· Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse

mit Explosivstoff entfällt Entzündbare Gase entfällt · Aerosole entfällt · Oxidierende Gase entfällt · Gase unter Druck entfällt Entzündbare Flüssigkeiten entfällt · Entzündbare Feststoffe entfällt · Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische entfällt · Pyrophore Flüssigkeiten entfällt · Pyrophore Feststoffe entfällt Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische entfällt

· Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit

Wasser entzündbare Gase entwickeln entfällt · Oxidierende Flüssigkeiten entfällt Oxidierende Feststoffe entfällt · Organische Peroxide entfällt

· Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe

und Gemische entfällt

· Desensibilisierte Stoffe/Gemische und

Erzeugnisse mit Explosivstoff entfällt

# 10 Stabilität und Reaktivität

· 10.1 Reaktivität Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

(Fortsetzung auf Seite 7)



Seite: 7/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 6)

- · 10.2 Chemische Stabilität
- Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11 Toxikologische Angaben

- · 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
- Akute Toxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

7 marco 1 constant from the first term and the firs		
· Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:		
61789-3	0-8 Kaliun	n cocoat
Oral	LD50	>2.000 mg/kg
64-17-5	Ethanol	
Oral	LD50	10.470 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4h 117–125 mg/l (rat)	
110615-47-9 Alkylpolyglukoside C10-16		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)

#### · Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- · Schwere Augenschädigung/-reizung Verursacht schwere Augenreizung.
- · Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- · Keimzellmutagenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Karzinogenität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- · Reproduktionstoxizität Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

· Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

- · Aspirationsgefahr Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- 11.2 Angaben über sonstige Gefahren
- · Endokrinschädliche Eigenschaften

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

## 12 Umweltbezogene Angaben

· 12.1 Toxizität

· Aquatische Toxizität:	
61789-30-8 Kalium cocoat	
LC50/96h	>100 mg/l
64-17-5 Ethanol	
LC50/48h	12.340 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h	13.000 mg/l (Oncorhynchus myskiss)
EC50/72h	275 mg/l (Chlorella vulgaris)

(Fortsetzung auf Seite 8)



Seite: 8/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 7)

110615-47-	110615-47-9 Alkylpolyglukoside C10-16	
LC50/96h	>1–<10 mg/l (Brachydanio rerio)	
EC0/16h	>100 mg/l (Pseudomonas putida)	
EC10/21d	>10 mg/l (Daphnia magna)	
EC50/48h	>10–<100 mg/l (Daphnia magna)	
EC50/72h	>10–<100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)	
NOEC/28d	>1 mg/l (Brachydanio rerio)	

- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- · 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung
- · PBT: Nicht anwendbar.
- · vPvB: Nicht anwendbar.
- · 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

- · 12.7 Andere schädliche Wirkungen
- · Weitere ökologische Hinweise:
- Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Das in dieser Zubereitung enthaltene Tensid erfüllt (Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen) die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Unterlagen, die dies bestätigen, werden für die zuständigen Behörden der Mitgliedsstaaten bereit gehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

Das Produkt ist frei von organisch gebundenen Halogenen (AOX-frei).

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

### 13 Hinweise zur Entsorgung

- · 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung
- Empfehlung:

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

	· Europäisches Abfallverzeichnis		
	20 00 00	SIEDLUNGSABFÄLLE (HAUSHALTSABFÄLLE UND ÄHNLICHE GEWERBLICHE UND INDUSTRIELLE ABFÄLLE SOWIE ABFÄLLE AUS EINRICHTUNGEN), EINSCHLIESSLICH GETRENNT GESAMMELTER FRAKTIONEN	
	20 01 00	Getrennt gesammelte Fraktionen (außer 15 01)	
ı	20 01 29*	Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	

#### · Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung:

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

· Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.

DE



Seite: 9/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 8)

4 Angaben zum Transport	
· 14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer · ADR, IMDG, IATA	entfällt
· 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbeze · ADR, IMDG, IATA	entfällt
· 14.3 Transportgefahrenklassen	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · Klasse	entfällt
· 14.4 Verpackungsgruppe · ADR, IMDG, IATA	entfällt
· 14.5 Umweltgefahren:	Nicht anwendbar.
· 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen fü Verwender	<i>ür den</i> Nicht anwendbar.
· 14.7 Massengutbeförderung auf dem Se gemäß IMO-Instrumenten	<b>eweg</b> Nicht anwendbar.
· UN "Model Regulation":	entfällt

#### 15 Rechtsvorschriften

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

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien.

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende/stillende Mütter beachten.

- · Richtlinie 2012/18/EU
- · Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe ANHANG I Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.
- · VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006 ANHANG XVII Beschränkungsbedingungen: 3
- · Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten Anhang II

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- · VERORDNUNG (EU) 2019/1148
- · Anhang I BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern

Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

- · Nationale Vorschriften:
- · Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

(Fortsetzung auf Seite 10)



Seite: 10/10

Druckdatum: 25.10.2023 Versionsnummer 1.6 (ersetzt Version 1.5) überarbeitet am: 25.10.2023

Handelsname: AlmaWin Universalwaschmittel

(Fortsetzung von Seite 9)

• 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

#### 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.

#### · Relevante Sätze

H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

#### · Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Schwere Augenschädigung/Augenreizung Die Einstufung der Mischung basiert generell auf der Berechnungsmethode unter Verwendung von Stoffdaten gemäß Verordnung (EC) No 1272/2008.

- · Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Produktsicherheit
- · Ansprechpartner: sdbaw@almawin.de
- Datum der Vorgängerversion: 04.04.2022
- · Versionsnummer der Vorgängerversion: 1.5
- Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Accord relatif au transport international 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 Harmonised 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 (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Entzündbare Flüssigkeiten – Kategorie 2 Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2

Skin Sens. 1B: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1B

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert