



Sicherheitsdatenblatt
(gemäß Verordnung (EU) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 20.11.2023

Blink Woll Waschmittel

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Blink Woll Waschmittel 1,5 l

UFI: UNYV-P8P8-220E-15M7

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

Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs

Spezialwaschmittel für Wolle und Seide

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenbezeichnung: dreco Werke Wasch- und Körperpflegemittel GmbH,
Parsevalstrasse 20, D-06749 Bitterfeld-WolfenZuständig für das Sicherheitsdatenblatt: info@dreco-werke.de

1.4 Notrufnummer

dreco Werke Wasch- und Körperpflegemittel GmbH - Tel: +49 (0) 3493/5140-0
(nur während der Bürozeiten erreichbar)

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Schwere Augenreizung. Kategorie 2

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP):

Gefahrenpiktogramm:



Signalwort: Achtung

Gefahrenhinweis: H319

Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweis:

P101

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

P102

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P264

Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P280

Augenschutz tragen.

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.

**Blink Woll Waschmittel**

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

2.3 Sonstige Gefahren:

Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: nicht anwendbar
vPvB: nicht anwendbar

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.1 Stoffe**

Nicht anwendbar

3.2 Gemische**Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß Richtlinie 1272/2008/EG (CLP):**

CAS-Nr.	EINECS-Nr.	REACH-Reg. Nr.	Stoffname	Anteil (%)	Einstufung
68891-38-3	500-234-8	01-2119488639-16	Fettalkohol, C12-14, ethoxyliert, sulfatiert, Natriumsalz	1 – 5%	Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Schwere Augenschädigung1;H318 Chronisch gewässergefährd.3; H412
157627-86-6	500-201-8		Fettalkoholethoxylat	1 - 5%	Schwere Augenschädigung 1; H318 Akute Toxizität 4; Oral H302 Chronisch gewässergefährd.3; H412
97489-15-1	307-55-2	01-2119489924-20	Sek. Alkansulfonat Na-Salz	1 - 5%	Reizwirkung auf die Haut 2; H315 Schwere Augenschädig. 1; H318 Akute Toxizität 4; Oral H302 Chronisch gewässergefährd 3;H412
122-99-6	204-589-7	01-2119488943-21	2-Phenoxyethanol	0,1 - 1 %	Schwere Augenschädig. 1; H318 Akute Toxizität 4; Oral H302 STOT SE 3, H335

Der Wortlaut der angeführten H-Sätze ist in Kapitel 16 aufgeführt.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**

Allgemeine Hinweise: Bei Beschwerden den Arzt aufsuchen
Nach Einatmen: Frischluftzufuhr. Bei Atembeschwerden sofort Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt: Mit reichlich Wasser abwaschen. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Nach Augenkontakt: Betroffenes Auge gründlich mehrere Minuten lang unter fließendem Wasser spülen. Facharzt konsultieren.
Nach Verschlucken: Mund sofort mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nach Einatmen: Reizung der Atemwege, Husten.
Nach Hautkontakt: vorübergehende Reizung der Haut (Rötung, Schwellung, Brennen)
Nach Augenkontakt: vorübergehende Reizung der Augen (Rötung, Schwellen, Brennen, Tränen)
Nach Verschlucken: Verschlucken kann Reizungen im Mund, Hals und Verdauungstrakt, Durchfall und Erbrechen hervorrufen.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Nach Verschlucken kein Erbrechen auslösen.

**Blink Woll Waschmittel**

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet: Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Löschmittel auf den Umgebungsbrand abstimmen.
Ungeeignet: keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Das Produkt ist nicht brennbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Stark kontaminiertes Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Persönliche Schutzausrüstung und Atemschutzgerät verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Rutschgefahr durch ausgelaufenes Produkt. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Geringe Mengen mit viel Wasser abspülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Schutz vor Brand und Explosionen: bei bestimmungsgemäßer Anwendung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Maßnahmen zur Verhinderung von Stäuben und Aerosolen: nicht relevant

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt: Größere Mengen nicht in den Untergrund, Erdreich, Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser gelangen lassen.

Allgemeine Hygienemaßnahmen: Kontaminierte Kleidung ausziehen. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Hautverschmutzung mit viel Wasser und Seife abwaschen, Hautpflege.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerbedingungen: Flaschen geschlossen zwischen 5 und 30 °C lagern. Vor Frost schützen.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Lagerung entsprechend WGK und Lagerklasse.

Lagerklasse: 10 (nach VCI)

7.3 Spezifische Endanwendungen

Branchen- und sektorspezifische Leitlinien: Das Produkt ist ein Spezialwaschmittel. Die Anweisungen auf der Verpackung (Dosierung und Gebrauch) sind zu befolgen.



Blink Woll Waschmittel

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Fettalkohol, C12-C14, ethoxyliert, sulfatiert. Natriumsalz (CAS-Nr. 68891-38-3)

Es sind keine substanzspezifischen Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.

PNEC-Werte

Süßwasser: 0,24 mg/l

Meerwasser: 0,024 mg/l

sporadische Freisetzung: 0,071 mg/l

Sediment (Süßwasser): 0,9168 mg/kg

Sediment (Meerwasser): 0,09168 mg/kg

Boden: 7,5 mg/kg

DNEL-Werte

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 175 mg/m³

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 2750 mg/kg

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 52 mg/m³

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 1650 mg/kg

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 15 mg/kg

Sek. Alkansulfonat – Na-Salz (CAS-Nr. 97489-15-1)

Es sind keine substanzspezifischen Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.

PNEC-Werte

Süßwasser: 0,04 mg/l

Meerwasser: 0,004 mg/l

sporadische Freisetzung: 0,06 mg/l

Sediment (Süßwasser): 9,4 mg/kg

Sediment (Meerwasser): 0,94 mg/kg

Boden: 9,4 mg/kg

Kläranlage: 600 mg/l

Oral: 53,3 mg/kg Nahrung

DNEL-Werte

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 35 mg/m³

Arbeiter: Akut-Exposition - lokale Effekte, dermal: 2,8 mg/cm²

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 5 mg/kg

Arbeiter: Langzeit-Exposition - lokale Effekte, dermal: 2,8 mg/cm²

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 12,4 mg/m³

Verbraucher: Akut-Exposition - lokale Effekte, dermal: 2,8 mg/cm²

Verbraucher: Langzeit-Exposition - lokale Effekte, dermal: 2,8 mg/cm²

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 3,57 mg/kg

Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 7,1 mg/kg

2-Phenoxyethanol (CAS-Nr. 122-99-6)

AGW 5,7 mg/m³; 1 ppm (TRGS 900 (DE))

Spitzenbegrenzung/Überschreitungs faktor: 1; (I)

Einstufung der Kurzzeitexposition: (TRGS 900 (DE)) Kategorie I: Stoffe, bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist oder atemwegssensibilisierende Stoffe

**Blink Woll Waschmittel**

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

PNEC-Werte

Süßwasser: 0,943 mg/l
Meerwasser: 0,0943 mg/l
sporadische Freisetzung: 3,44 mg/l
Sediment (Süßwasser): 7,2366 mg/kg
Sediment (Meerwasser): 0,7237 mg/kg
Boden: 1,26 mg/kg
Kläranlage: 24,8 mg/l

DNEL-Werte

Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische und lokale Effekte, Inhalation: 8,07 mg/m³
Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 34,72 mg/kg
Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische und lokale Effekte, Inhalation: 2,41 mg/m³
Verbraucher: Langzeit-Exposition - lokale Effekte, dermal: 20,83 mg/kg
Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische und lokale Effekte, oral: 17,43 mg/kg

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Nicht relevant

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung**Augen-/Gesichtsschutz:** dicht schließende Schutzbrille tragen**Hautschutz:** Personen mit empfindlicher Haut sollen Kontakt mit dem Produkt vermeiden.
Schutzhandschuhe tragen.

Schutzhandschuhe:

Bei Vollkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk
Schichtstärke (mm): > 0,10 mm
Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

Bei Spritzkontakt:

Handschuhmaterial: Nitrilkautschuk
Schichtstärke (mm): > 0,10 mm
Durchdringungszeit (min.): > 480 min.

Anderer Hautschutz: keine Angaben**Atemschutz:** nicht erforderlich**Hitze- / Kälteschutz:** keine Angaben**8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Keine Angaben

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aussehen: Aggregatzustand: flüssig
Farbe: rosa
Geruch: parfümiert (frisch)
Geruchsschwelle: keine Angaben
pH-Wert: ca. 8,2 (unverdünnt, bei 20 °C)
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: keine Angaben
Siedebeginn und Siedebereich: keine Angaben
Flammpunkt: Kein Flammpunkt bis 100 °C, wässrige Zubereitung

**Blink Woll Waschmittel**

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

Verdampfungsgeschwindigkeit: keine Angaben
 Entzündbarkeit (fest, gasförmig): nicht anwendbar
 obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen: nicht anwendbar
 Dampfdruck: keine Angaben
 Dampfdichte: keine Angaben
 Relative Dichte: keine Angaben
 Löslichkeit: vollständig löslich in Wasser (20°C)
 Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser: keine Angaben
 Selbstentzündungstemperatur: keine Angaben
 Zersetzungstemperatur: keine Angaben
 Viskosität: keine Angaben
 Explosive Eigenschaften: nicht anwendbar
 Oxidierende Eigenschaften: nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Dichte: ca. 1,030 g/ml (20°C)

10. Stabilität und Reaktivität**10.1 Reaktivität**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angaben

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Angaben

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben**11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008****a.) Akute Toxizität****Akute orale Toxizität**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	LD50	> 5000 mg/kg	oral	Ratte	OECD 401
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	LD50	> 300 - 2000 mg/kg	oral	Ratte	
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	LD50	> 2000 mg/kg	oral	Ratte	OECD 401
122-99-6	2-Phenoxyethanol	LD50	1840 mg/kg	oral	Ratte	OECD 401



Sicherheitsdatenblatt
(gemäß Verordnung (EU) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 20.11.2023

Blink Woll Waschmittel

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

Akute dermale Toxizität

CAS-Nr.	Stoffname	Wertty	Wert	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Ratte	OECD 402
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Maus	
122-99-6	2-Phenoxyethanol	LD50	2214 mg/kg	dermal	Kaninchen	

b.) Ätz-/Reizwirkung an der Haut

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Expositionsdauer	Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	reizend		Kaninchen	OECD 404
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	nicht reizend		Kaninchen	
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	reizend		Kaninchen	OECD 404
122-99-6	2-Phenoxyethanol	nicht reizend		Kaninchen	OECD 404

c.) Reizwirkung am Auge

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	Irreversibler Schaden	Kaninchen	OECD 405
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	Irreversibler Schaden	Kaninchen	Draize-Test
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	Gefahr erster Augenschäden		OECD 405
122-99-6	2-Phenoxyethanol	Augenreizung	Kaninchen	OECD 405

d.) Sensibilisierung der Atemwege/Haut

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Testtyp	Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	nicht sensibilisierend	Meerschweinchen Maximierungstest	Meerschweinchen	OECD 406
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	nicht sensibilisierend	Meerschweinchen Maximierungstest	Meerschweinchen	OECD 406

e.) Keimzell-Mutagenität

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Studientyp	Metabol. Aktivierung	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	negativ	Bakterien		OECD 471

f.) Karzinogenität

Keine Angaben

g.) Reproduktionstoxizität

Keine Angaben

h.) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Spezies	Methode
122-99-6	2-Phenoxyethanol	kann die Atemwege reizend		

i.) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	NOAEL: 200 mg/kg	oral	Ratte	

j.) Aspirationsgefahr

Keine Angaben

**Blink Woll Waschmittel**

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57 (f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Menge von 0,1% oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

11.2.2 Sonstige Angaben

Keine Angaben

12. Umweltbezogene Angaben**12.1 Toxizität****Fisch-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	LC50	> 10 - 100 mg/l/ 48h / Fish (Leuciscus idus)	OECD 203
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	NOEC	> 1 - 10 mg/l/ 48h / Fish (Leuciscus idus)	
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	LC50	> 1 - 10 mg/l/ 96h / Brachydanio rerio	OECD 2033
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	LC50	1-10 mg/l/ 96h / Zebraabärbling	OECD 203
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	NOEC	0,85 mg/l /28T / Oncorhynchus mykiss	OECD 204
122-99-6	2-Phenoxyethanol	LC50	344 mg/l / 96 / Pimephales promelas (Durchfluß.)	

Daphnia-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	EC50	> 10 - 100 mg/l / 24h / Daphnia magna	OECD 202
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	NOEC	> 0,1 - 1 mg/l / 24h / Daphnia magna	
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	EC50	> 1-10 mg/l / 48h / Daphnia magna	
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	NOEC	> 0,1-1 mg/l / 21 T / Daphnia magna	
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	EC50	9,81 mg/l / 48h / Daphnia magna	OECD 202
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	NOEC	0,36 mg/l /22T / Daphnia magna	OECD 202
122-99-6	2-Phenoxyethanol	EC50	9,43 mg/l / --- / Aquat. Invertebraten	

Algen-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	EC50	> 10 - 100 mg/l / 96h / Algae (Scenedesmus subspicatus)	OECD 201
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	EC50	> 1 - 10 mg/l / 72h / Algae (Scenedesmus subspicatus)	OECD 201
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	EC50	> 61 mg/l /72h / Algae (Scenedesmus subspicatus)	OECD 201

Bakterien-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert/Expositionsdauer /Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	EC0	> 100 mg/l /16h / Pseudomonas putida)	DIN 38412 T.27
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	NOEC	600 mg/l /16h / Pseudomonas putida)	DIN 38412 T.8

Bodenorganismen-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert / Expositionsdauer / Spezies
68439-51-0	alkohol, ethoxyliert,propoxyliert	LC50	> 1000 mg/kg / 14T / Eisenia foetida (Regenwürmer)
97489-15-1	Sek. Alkansulfonat	NOEC	470 mg/l /56T / Eisenia foetida (Regenwürmer)

**Blink Woll Waschmittel**

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Expositionsdauer	Abbaubarkeit	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	leicht biologisch abbaubar		> 90%	OECD Kriterien
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	leicht biologisch abbaubar	28 T	> 60%	OECD 301 B
157627-86-6	Fettalkoholethoxylat	leicht biologisch abbaubar		> 90%	OECD 303 A
122-99-6	2-Phenoxyethanol	leicht biologisch Abbaubar			

12.3 Bioakkumulationspotenzial**2-Phenoxyethanol (CAS-Nr. 122-99-6)**

Log Pow: 1,2

Temperatur: 23°C

PH-Wert: 7

12.3 Bioakkumulationspotenzial

keine Angaben

12.4 Mobilität im Boden

keine Angaben

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

keine Angaben

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57 (f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Menge von 0,1% oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

keine Angaben

13. Hinweise zur Entsorgung**13.1 Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung des Produktes:** gemäß den örtlichen und nationalen Vorschriften**Behandlung verunreinigter Verpackungen:** Empfehlung: Verpackungen können nach entsprechender Reinigung mit Wasser einer Wiederverwertung zugeführt werden.**Abfallschlüssel-Nr. gemäß Europäischen Abfallkatalog (Produkt):** 20 01 29 (Siedlungsabfall, getrennt sammeln, Reinigungsmittel mit gefährlichen Inhaltsstoffen)**14. Angaben zum Transport****14.1 UN-Nummer**

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

**Blink Woll Waschmittel**

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne von RID, ADR, ADNR, IMDG und IATA-DGR

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:

Siehe dieses Sicherheitsdatenblatt, Kapitel 6 bis 8

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Beförderung als Massengut gemäß IBC-Code

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

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig.

Nationale Vorschriften**Beschäftigungsbeschränkung:** Es bestehen keine Beschäftigungsbeschränkungen**Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 (wassergefährdend); Selbsteinstufung nach Anhang 4 zur Änderung der VwVwS vom 27.07.05**Weitere relevante Vorschriften****Lagerklasse:** 10 (nach VCI)**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Es ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung verfügbar.**16. Sonstige Angaben**

Vollständiger Wortlaut der H-Sätze, die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt als Kürzel aufgeführt wurden.

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H335	Kann die Atemwege reizen.
H412	Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Abkürzungen und Akronyme:

EG: Europäische Gemeinschaft
 UFI: Unique Formula Identifier
 CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
 VCI: Verband der Chemischen Industrie
 WGK: Wassergefährdungsklasse



Sicherheitsdatenblatt
(gemäß Verordnung (EU) Nr. 1907/2006)

Druckdatum: 20.11.2023

Blink Woll Waschmittel

erstellt am 20.11.2023 (V 04)

RID: European Agreements Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ADNR: Regulation for the Carriage of Dangerous Substances on the Rhine (EU)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA-DGR: International Air Transport Association - Dangerous Goods Regulations
MARPOL: Marine Pollution
IBC-Code: International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
UN: United Nations – Vereinte Nationen
EU: Europäische Union
EC: European Commission
OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Half maximal effective concentration
NOAEL: No-observed-adverse-effect level
NOAEL (F1): No-observed-adverse-effect level (filial generation, first)
NOAEL (F2): No-observed-adverse-effect level (filial generation, second)
NOEL/NOEC: No observed Effect level/ concentration
VwVWS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdende Stoffe

Weitere Informationen

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

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 in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden. Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält nur sicherheitsrelevante Angaben und ersetzt keine Produktinformation oder Produktspezifikation.

Dieses Sicherheitsdatenblatt enthält Änderungen gegenüber der Vorversion in Kapitel: 3, 8, 11, 12 und 16.