

**Jeden Tag Blackwaschmittel**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

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

### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname: Jeden Tag Blackwaschmittel 1,5 l

UFI: KEEK-H8DP-B202-WE6N

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

#### **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs**

Spezialwaschmittel

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

Firmenbezeichnung: dreco Werke Wasch- und Körperpflegemittel GmbH,  
Parsevalstrasse 20, D-06749 Bitterfeld-Wolfen

Zuständig für das Sicherheitsdatenblatt: [info@dreco-werke.de](mailto:info@dreco-werke.de)

### **1.4 Notrufnummer**

dreco Werke GmbH - Tel: +49 (0)211-39005-0

(nur während der Bürozeiten erreichbar: Mo-Do: 07:00 bis 16:00 Uhr – Fr.: 07:00 bis 13:00 Uhr)

Universitätsklinikum Freiburg: Vergiftungs-Informations-Zentrale (24 h)

Hugstetter Straße 55, 79106 Freiburg, Deutschland

Tel: ++49(0) 761 - 19240

## **2. Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

Schwere Augenreizung. Kategorie 2      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.

**Jeden Tag Blackwaschmittel**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

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.

**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	5 - 15 %	Reizwirkung auf die Haut 2;H315 Schwere Augenschädigung 1; H318 Chronisch gewässergefährd. 3;H412
160901-19-9	931-954-4	-	Fettalkohol, ethoxyliert	1 - 5%	Schwere Augenschädigung1,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 Augenreizung 2, H319 Akute Toxizität 4; Oral H302

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

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Bei Beschwerden den Arzt aufsuchen
<b>Nach Einatmen:</b>	Frischlufztzufuhr. Bei Atembeschwerden sofort Arzt aufsuchen.
<b>Nach Hautkontakt:</b>	Mit reichlich Wasser abwaschen. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
<b>Nach Augenkontakt:</b>	Betroffenes Auge gründlich mehrere Minuten lang unter fließendem Wasser spülen. Facharzt konsultieren.
<b>Nach Verschlucken:</b>	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**

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

**Jeden Tag Blackwaschmittel**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

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

Nach Verschlucken kein Erbrechen auslösen.

### **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 Vollwaschmittel. Die Anweisungen auf der Verpackung (Dosierung und Gebrauch) sind zu befolgen

Jeden Tag Blackwaschmittel

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

## **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/m<sup>3</sup>  
Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 2750 mg/kg  
Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, Inhalation: 52 mg/m<sup>3</sup>  
Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 1650 mg/kg  
Verbraucher: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 15 mg/kg

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

AGW 110 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (TRGS 900 (DE))  
Spitzenbegrenzung/Überschreitungsfaktor: 2

Hauteffekt (TRGS 900 (DE))  
Der Stoff kann über die Haut aufgenommen werden.

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

#### 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/m<sup>3</sup>  
Arbeiter: Langzeit-Exposition - systemische Effekte, dermal: 34,72 mg/kg  
Verbraucher: Langzeit- und Kurzzeit-Exposition - lokale Effekte, Inhalation: 2,5 mg/m<sup>3</sup>  
Verbraucher: Langzeit-Exposition - lokale Effekte, dermal: 20,83 mg/kg  
Verbraucher: Langzeit- und Kurzzeit-Exposition - systemische Effekte, oral: 17,43 mg/kg

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

Nicht relevant

**Jeden Tag Blackwaschmittel**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

## **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: violett

Geruch : parfümiert (frisch)

Geruchsschwelle : keine Angaben

pH-Wert : ca. 8,3 (unverdünnt, bei 20 °C)

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: keine Angaben

Siedebeginn und Siedebereich : keine Angaben

Flammpunkt : Kein Flammpunkt bis 100 °C, wässrige Zubereitung

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 gefährliche Reaktionen bekannt.

### **10.2 Chemische Stabilität**

Das Produkt ist unter normalen Bedingungen chemisch stabil.

**Jeden Tag Blackwaschmittel**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

**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
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxyliert	LD50	> 300 - 2000 mg/kg	oral	Ratte	
122-99-6	2-Phenoxyethanol	LD50	1840 mg/kg	oral	Ratte	OECD 401

**Akute dermale Toxizität**

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert	Aufnahmeweg	Spezies	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	LD50	> 2000 mg/kg	dermal	Ratte	OECD 402
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxyliert	LD50	> 2000- 5000 mg/kg	dermal	Kaninchen	
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
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxyliert	nicht reizend		Kaninchen	
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
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxyliert	Irreversibler Schaden	Kaninchen	
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	Meerschweinchen	OECD 406
160901-19-1	Alkohol, ethoxliert,	nicht sensibilisierend	Maximierungstest	Meerschweinchen	OECD 406
122-99-6	2-Phenoxyethanol	nicht sensibilisierend	Meerschweinchen	Meerschweinchen	OECD 406
		sensibilisierend	Maximierungstest	Meerschweinchen	OECD 406

**Jeden Tag Blackwaschmittel**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

**e.) Keimzell-Mutagenität**

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Studientyp	Metabol. Aktivierung	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	negativ	Bakterien		OECD 471
122-99-6	2-Phenoxyethanol	negativ	Bakterien		

**f.) Karzinogenität**

Keine Angaben

**g.) Reproduktionstoxizität**

Keine Angaben

**h.) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Keine Angaben

**i.) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Aufnahmeweg	Dauer	Spezies	Methode
160901-19-1	Alkohol, ethoxliert	NOAEL: 50 mg/kg	oral	2 Jahre	Ratte	
122-99-6	2-Phenoxyethanol	NOAEL: 1000 mg/kg	oral		Ratte	OECD 414
122-99-6	2-Phenoxyethanol	NOAEL: 600 mg/kg	dermal		Kaninchen	OECD 414

**j.) Aspirationsgefahr**

Keine Angaben

**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)	
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxyliert	LC50	> 1 - 10 mg/l / 96h / Fish (Poecilia reticulata)	OECD 203
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxyliert	EC10	0,21mg/l / 365 T / Pimephales promelas (Durchfluß.)	
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	
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxyliert	EC50	> 1 - 10 mg/l / 48h / Daphnia magna	OECD 202
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxyliert	EC10	> 0,1 - 1 mg/l / Daphnia magna	OECD 211
122-99-6	2-Phenoxyethanol	EC50	>500 mg/l / 48 h / Aquat. Invertebraten	

Jeden Tag Blackwaschmittel

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

### 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
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxlyiert	EC50	> 1 - 10 mg/l /72h / Algae (Desmodesmus subspicatus)	OECD 201
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxlyiert	NOEC	> 1 - 10 mg/l /72h / Algae (Desmodesmus subspicatus)	OECD 201
122-99-6	2-Phenoxyethanol	EC50	> 500 mg/l /72h / Algae (Scenedesmus subspicatus)	DIN 38412 Teil 9, stat.

### 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
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxliert	EC50	140 mg/l / Belebtschlamm	

### Bodenorganismen-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert / Expositionsdauer / Spezies
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxlyiert	NOEC	220 mg/kg / Eisenia foetida (Regenwürmer)

### Terrestrischen Pflanzen-Toxizität (Gefährliche Inhaltsstoffe)

CAS-Nr.	Stoffname	Werttyp	Wert / Expositionsdauer / Spezies	Methode
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxlyiert	NOEC	10 mg/kg / Lepidium sativum (Kresse)	OECD 208

## 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

CAS-Nr.	Stoffname	Ergebnis	Expositionsdauer	Abbaubarkeit	Methode
68891-38-3	Alkohol, ethoxliert, sulfatiert	leicht biologisch abbaubar		> 90%	OECD Kriterien
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxliert	leicht biologisch abbaubar	28T aerob.	> 60%	OECD 301 B
160901-19-9	Fettalkohol, ethoxliert	biologisch abbaubar	69T anaerob.	> 60%	OECD 311
122-99-6	2-Phenoxyethanol	leicht biologisch abbaubar	15T	> 90%	OECD 301 A

## 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



**Jeden Tag Blackwaschmittel**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

### **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

#### **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 nicht 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.

**Jeden Tag Blackwaschmittel**

erstellt am 04.04.2023 ( V 03 )

H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H319	Verursacht schwere Augenreizung.
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  
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 observable adverse effect level  
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: 1.