

# SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

# Waschanlagen-Shampoo Soft & Clean

Version 1.0 Druckdatum 09.11.2018

Überarbeitet am / gültig ab 09.11.2018

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsname : Waschanlagen-Shampoo Soft & Clean

Artikelnummer : 148

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

Verwendung des : Reiniger

Stoffs/des Gemisches

Verwendungen, von : Derzeit wurden noch keine Verwendungen identifiziert, von

denen abgeraten wird denen abgeraten wird.

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

Firma : Weber Chemie GmbH

Brüsseler Straße 57 45968 Gladbeck 02043 / 6803030

Telefon : 02043 / 6803030
Telefax : 02043 / 6803033
Email-Adresse : Info@weber-chemie.de
Verantwortliche/ausstellen : Umwelt / Sicherheit

de Person

I.4. Notrufnummer

Notrufnummer : Medizinische Notfallauskunft bei Vergiftungen:

Giftinformationszentrum Mainz - 24h - Tel.: +49 (0) 6131 19240

(Beratung in deutscher und englischer Sprache)

# ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

# 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

# Einstufung gemäss Richtlinie (EU) 1272/2008

Das Produkt ist gemäß CLP Verordnung nicht eingestuft

# 2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäss Richtlinie (EU) 1272/2008 entfällt.

# **2.3.** Sonstige Gefahren Die Ergebnisse zur PBT und vPvB Bewertung sind nicht anwendbar.

R14649 1/11 DE



# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### 3.2. Gemische

Chemische : Mischung aus nachfolgend angeführten Stoffen mit

Charakterisierung ungefährlichen Beimengungen.

		Einstufung (VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008)
Gofährliche Inhaltsstoffe	Manga [%]	Cofobronklasse /

Gefahrenklasse / Gefahrenklasse /

Gefahrenkategorie Gefahrenhinweise

Fettalkohol - C12/14-ethersulfat, Natriumsalz

g

Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-Alken-, Natriumsalze

EG-Nummer : 931-534-0 Eye Dam.1 H318 Registrierun : 01-2119513401-57 <2,5% Skin Irrit. 2 H315

g

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien / Kennzeichnung der Inhaltsstoffe

#### **Anionische Tenside**

Duftstoffe, PHENOXYETHANOL, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1, 3-diamin

Den Volltext der in diesem Abschnitt aufgeführten Gefahrenhinweise finden Sie unter Abschnitt 16.

# ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

# 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise : Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Ersthelfer

muss sich selbst schützen.

Nach Einatmen : An die frische Luft bringen. Bei anhaltenden Beschwerden

einen Arzt aufsuchen. Bei Bewusstlosigkeit stabile Seitenlage

anwenden und ärztlichen Rat einholen.

Nach Hautkontakt : Sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei anhaltenden

Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt : Sofort mit viel Wasser mindestens 10 Minuten lang ausspülen,

auch unter den Augenlidern. Bei anhaltender Augenreizung

einen Facharzt aufsuchen.



: Mund ausspülen, Flüssigkeit wieder ausspucken. Sofort Nach Verschlucken

reichlich Wasser trinken lassen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

Sofort Arzt hinzuziehen.

Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen 4.2.

> Symptome : Keine weiteren Informationen verfügbar.

> Effekte : Keine weiteren Informationen verfügbar.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

> : Symptomatische Behandlung. Behandlung

> > Keine weiteren Informationen verfügbar.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Wasser, Trockenlöschmittel, Schaum

Ungeeignete Löschmittel Wasser im Vollstrahl.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

> Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung

: Organische Zersetzungsprodukte, Schwefeloxide (SOx)

Hinweise für die Brandbekämpfung 5.3.

Besondere

Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung

: Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät

tragen. Vollständiger Chemieschutzanzug.

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

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Persönliche Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

# Umweltschutzmaßnahmen

n

Umweltschutzmaßnahme : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden. Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt

# Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

R14649 / Version 0.0 3/11 DE



Rückhaltung und

Reinigung

Methoden und Material für : Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung

behandeln. Reste mit viel Wasser wegspülen.

# Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7. Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8. Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

# ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

# 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren

**Umgang** 

: Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

Aerosolbildung vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen,

besonders in geschlossenen Räumen.

: Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Dämpfe Hygienemaßnahmen

und Sprühnebel nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Im Anwendungsbereich nicht essen, trinken oder rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende

Hände waschen.

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

Anforderungen an

Lagerräume und Behälter

: An einem Ort mit säuresicherem Boden aufbewahren. Nur

säurebeständige Materialien verwenden. In

korrosionsbeständigem Behälter mit korrosionsbeständiger Auskleidung aufbewahren. Behälter dicht verschlossen an

einem kühlen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Im

Originalbehälter lagern.

Explosionsschutz

Hinweise zum Brand- und : Dieses Produkt ist nicht brennbar. Übliche Maßnahmen des

vorbeugenden Brandschutzes.

Weitere Angaben zu

Lagerbedingungen

: Keine

Zusammenlagerungshinw: Nicht erforderlich

eise

Lagerklasse (LGK) : 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

#### Spezifische Endanwendungen 7.3.

Bestimmte

: Keine Information verfügbar.

Verwendung(en)



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

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

# Andere Arbeitsplatzgrenzwerte

(Zusätzliche) Informationen Entfällt

# 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

# Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Hinweis : Nicht erforderlich

Handschutz

Hinweis : Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN374)

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

das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein. Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten,

Permeationsraten und der Degradation.

Augenschutz

Hinweis : Dichtschließende Schutzbrille

Haut- und Körperschutz

Hinweis : Standard-Arbeitsschutzkleidung. Chemikalienbeständige

Sicherheitsschuhe oder -stiefel. Wenn Hautkontakt auftreten kann,

für diese Lösung undurchlässige Schutzkleidung tragen.

# Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

Eindringen in den Untergrund vermeiden.

Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt

werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt

werden.

# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form : flüssig

Farbe : Gelb-fluoreszierend, klar

R14649 / Version 0.0 5/11 DE



Geruch : parfümiert

Geruchsschwelle : Nicht bestimmt

pH-Wert : Neutral

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : Nicht bestimmt.

Siedepunkt/Siedebereich : 100 °C

Flammpunkt : nicht anwendbar

Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar

Entzündbarkeit (fest, gasförmig) : nicht anwendbar

Obere Explosionsgrenze : nicht anwendbar

Untere Explosionsgrenze : nicht anwendbar

Dampfdruck : 23 hPa

Relative Dampfdichte : Keine Daten verfügbar

Dichte : 1,005 g/cm3 (20 °C)

Wasserlöslichkeit : Keine Daten verfügbar

Verteilungskoeffizient: n- : Keine Daten verfügbar

Octanol/Wasser

Selbstentzündungstemperatur : Keine Daten verfügbar

Thermische Zersetzung : Keine Daten verfügbar

Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar

Explosionsgefährlichkeit : Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Oxidierende Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

# 9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar.

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Hinweis : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei

bestimmungsgemäßem Umgang.

#### 10.2. Chemische Stabilität



Hinweis : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Keine weiteren Informationen verfügbar.

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : starke Oxidationsmittel

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Bei thermischer Zersetzung können verschiedene Substanzen

entstehen, deren genaue Zusammensetzung von den

Zersetzungsbedingungen abhängt.

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

# 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

	Akute Toxizität
	igbaren Daten sind die
Einstufungskriterie	
	Reizung
	Haut
Ergebnis	<ul> <li>Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nich erfüllt.</li> <li>Leichte Reizung ist möglich.</li> </ul>
	Augen
Ergebnis	: Verursacht schwere Augenreizung.
	Sensibilisierung
Ergebnis	: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
	CMR-Wirkungen
	CMR Eigenschaften
Karzinogenität	: Enthält keinen als krebserzeugend eingestuften Bestandteil

Es wird nicht als karzinogen angesehen.



Mutagenität : Enthält keinen als erbgutverändernd eingestuften Bestandteil

Es wird nicht als mutagen angesehen.

Reproduktionstoxizitä : Enthält keinen als reproduktionstoxisch eingestuften Bestandteil

Es wird als nicht toxisch für die Fortpflanzung angesehen.

Spezifische Zielorgantoxizität
--------------------------------

# **Einmalige Exposition**

Bemerkung : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch,

einmalige Exposition, eingestuft.

#### Wiederholte Einwirkung

Bemerkung : Der Stoff oder das Gemisch ist nicht als zielorgantoxisch,

wiederholte Exposition, eingestuft.

# Andere toxikologische Eigenschaften

# Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Keine Daten verfügbar

# **Aspirationsgefahr**

Keine Einstufung in Bezug auf Aspirationstoxizität

# ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

#### 12.1. Toxizität

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# 12.4. Mobilität im Boden

Weitere ökologische Hinweise:

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 oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.



Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend gemäß AwSV.

# 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

# Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnis : nicht anwendbar

# 12.6. Andere schädliche Wirkungen

# Sonstige ökologische Hinweise

Ergebnis : Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

# 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt : Kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften

als Abwasser entsorgt werden. Setzen Sie sich mit den

zuständigen örtlichen Behörden in Verbindung.

Verunreinigte

Verpackungen

Entsorgung gemäß den Behördlichen Vorschriften

Europäischer

Abfallkatalogschlüssel

: Die Abfallschlüsselnummern sind seit dem 1.1.1999 nicht nur Produkt- sondern im wesentlichen anwendungsbezogen. Die für die Anwendung gültige Abfallschlüsselnummer kann dem

Europäischen Abfallkatalog entnommen werden.

# ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

#### 14.1. UN-Nummer

entfällt

# 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, : Entfällt

IMDG, IATA

# 14.3. Transportgefahrenklassen

ADR, IMDG, IATA : Entfällt



# 14.4. Verpackungsgruppe

ADR, IMDG, IATA : Entfällt

14.5. Umweltgefahren

Marine pollutant : Nein

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

entfällt

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

IMDG : entfällt

# ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

# Canadian Domestic Substances List (DSL)

Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

# **Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances**

Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

# **Chinese Chemical Inventory of Existing Chemical Substances**

Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

# **Australian Inventory of Chemical Substances**

Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

Korean Existing	ı Chemical	Inventory
-----------------	------------	-----------

CAS: 68891-38-3	Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz	KE-32439
	Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-, Natriumsalze	KE-32477
CAS: 112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	KE-10466
CAS: 122-99-6	2-Phenoxyethanol	KE-28257
	Alkoholethoxylatpropoxylat	Ja
CAS: 64-17-5	Ethanol	KE-13217
CAS: 2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	KE-02680
CAS: 2682-20-4	2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	KE-24316

# **New Zealand Inventory of Chemicals**

Alle Inhaltsstoffe sind enthalten.

**Existing Chemical Substances (Japan)** 

CAS: 68891-38-3	Fettalkohol-C12/14-ethersulfat, Natriumsalz	7-155
	Sulfonsäuren, C14-16-Alkanhydroxy- und C14-16-, Natriumsalze	
CAS: 112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	7-97
CAS: 122-99-6	2-Phenoxyethanol	9-1277
	Alkoholethoxylatpropoxylat	Ja
CAS: 64-17-5	Ethanol	2-202
CAS: 2634-33-5	1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	9-1845
CAS: 2682-20-4	2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	
CAS: 2372-82-9	N-(3-Aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin	



Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 Anhang XVII Technische Anleitung Luft:

Klasse	Anteil in %
NK	<2,5

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend gemäß AwsV.

# 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

# ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 3 mit Kürzel angegebenen Gefahrenhinweise (H- und R-Sätze). Diese Sätze beziehen sich nur auf die Inhaltsstoffe. Die Kennzeichnung des Produkts ist in Abschnitt 2 angeführt.

H315	Verursacht schwere Hautreizungen
H318	Verursacht schwere Augenschäden
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Datenblatt ausstellender Bereich: Siehe auskunftgebender Bereich

LEV: Local Exhaust Ventilation

RPE: Respiratory Protective Equipment

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC und RCR= Expositionsgrad/DNEL)
ADR: Accord europeen 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

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

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)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances,

BAuA, Germany)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Aquatic Chronic 3: Gewässergefährdend – langfristig gewässergefährdend – Kategorie 3