



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname/Bezeichnung CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Gefahrbestimmende Komponenten

Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze

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

Verwendung des Stoffs/Gemischs

Automobil-Pflegeprodukte

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant

Mercedes-Benz AG
70546 Stuttgart
Germany
+49 (0)711 17-0
Telefon + 49 (0)711 17-97390
Telefax + 49 (0)711 17-94831
E-Mail (fachkundige Person) mercedes-benz-sdb@mercedes-benz.com

Hersteller

Mercedes-Benz AG

70546 Stuttgart
Germany

Telefon +49 711 17-0
E-Mail (fachkundige Person):
mercedes-benz-sdb@mercedes-benz.com

1.4 Notrufnummer

+49 711 17-0

gms.aftersales.mercedes-benz.com

Giftnotruf der Charité – Universitätsmedizin Berlin +49 (0)30 30686700

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Einstufungsverfahren
Nr. 1272/2008 [CLP]

Eye Dam. 1, H318

Gefahrenhinweise für Gesundheitsgefahren

H318 Verursacht schwere Augenschäden.



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrbestimmende Komponenten

Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze

Gefahrenpiktogramme



GHS05

Signalwort

Gefahr

Gefahrenhinweise

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

Sicherheitshinweise

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

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.

P310 Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P501 Inhalt/Behälter der Entsorgung gemäß den regionalen Vorschriften zuführen.

Andere Kennzeichnung

5 - < 15% anionische Tenside

PHENOXYETHANOL

SODIUM PYRITHIONE

Duftstoffe

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

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

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

nicht anwendbar

3.2 Gemische

Beschreibung

wässrige Tensidlösung.

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL / M / ATE
68891-38-3	500-234-8		Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	5 < 10 %	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	Eye Dam. 1; H318: >=10% Eye Irrit. 2; H319: >=5% - <10%

ATE(Oral): 5000
mg/kg
ATE(Dermal): > 5000
mg/kg



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	Stoffname	Konzentration	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	SCL/ M/ ATE
3811-73-2	223-296-5		Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz	< 0.1 %	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	

REACH-Nr.	Stoffname
01-2119488639-16	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze

Zusätzliche Hinweise

5 - < 15% anionische Tenside

PHENOXYETHANOL

SODIUM PYRITHIONE

Duftstoffe

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

Nach Einatmen

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit warmem Wasser abspülen.

Nach Augenkontakt

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

Nach Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen.

Ärztliche Behandlung notwendig.

Mund gründlich mit Wasser ausspülen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome

Augenreizung

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt

Symptomatische Behandlung.



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche Verbrennungsprodukte

Diese Information ist nicht verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Im Brandfall: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Zusätzliche Angaben

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Für ausreichende Lüftung sorgen.

Einsatzkräfte

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Persönliche Schutzausrüstung

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.
Bei Gasaustritt oder bei Eindringen in Gewässer, Boden oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Rückhaltung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
Das aufgenommene Material vorschriftsmässig entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Sichere Handhabung: siehe Abschnitt 7

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8

Entsorgung: siehe Abschnitt 13



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

Vermeiden von:

Augenkontakt

Hautkontakt

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.

Behälter dicht geschlossen halten.

Eindringen in den Boden sicher verhindern.

Lagerklasse

12 nicht brennbare Flüssigkeiten, die keiner der vorgenannten Lagerklassen zuzuordnen sind

Zu vermeidende Stoffe

Nicht zusammen lagern mit:

Nahrungs- und Futtermittel

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Schützen gegen:

Frost

Empfohlene Lagertemperatur: 20 °C.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlung

Siehe Abschnitt 1.2

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

! 8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

CAS-Nr.	EG-Nr.	Arbeitsstoff	Arbeitsplatzgrenzwert
3811-73-2	223-296-5	Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz Pyrithionnatrium	0,2 E [mg/m ³] Spitzenbegrenzung 2(II) DFG, H, Y TRGS 900
3811-73-2		Sodium pyrithion	1 [mg/m ³] Kurzzeit(mg/m ³) 4 (A)



A 001 986 41 71 11
CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024
Version 1.6 (de)
ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

CAS-Nr.	EG-Nr.	Arbeitsstoff	Arbeitsplatzgrenzwert
3811-73-2		Natriumpyrithion	0,2 (i) [mg/m ³] Kurzzeit(mg/m ³) 0,4 (i) H, SSC (CH)

DNEL Arbeitnehmer

CAS-Nr.	Arbeitsstoff	DNEL Wert	DNEL Typ	Bemerkung
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	2750 mg/kg	Langzeit dermal (lokal)	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	0.132 mg/cm ²	Langzeit dermal (lokal)	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	175 mg/m ³	Langzeit inhalativ (lokal)	

DNEL Verbraucher

CAS-Nr.	Arbeitsstoff	DNEL Wert	DNEL Typ	Bemerkung
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	15 mg/kg	Langzeit – oral, systemische Effekte	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	0.079 mg/cm ²	Langzeit dermal (lokal)	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	1650 mg/kg	Langzeit dermal (systemisch)	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	52 mg/m ³	Langzeit inhalativ (systemisch)	

PNEC

CAS-Nr.	Arbeitsstoff	PNEC Wert	PNEC Typ	Bemerkung
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	7.5 mg/kg	Boden	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	0.024 mg/L	Gewässer, Meerwasser	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	0.071 mg/L	Gewässer, periodische Freisetzung	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	0.24 mg/L	Gewässer, Süßwasser	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	10000 mg/L	Kläranlage (STP)	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	0.545 mg/kg	Sediment, Meerwasser	
68891-38-3	Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze	5.45 mg/kg	Sediment, Süßwasser	

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz
Schutzbrille (EN 166)



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

Handschutz

Handschutz ist nicht erforderlich.

Körperschutz:

Arbeitschutzkleidung

Atemschutz

Nicht erforderlich

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand

flüssig

Farbe

orange

Geruch

Citrus

Sicherheitsrelevante Basisdaten

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	nicht bestimmt		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich	nicht bestimmt		
Entzündbarkeit	nicht bestimmt		
Untere und obere Explosionsgrenze	Obere Explosionsgrenze		nicht anwendbar
Untere und obere Explosionsgrenze	Untere Explosionsgrenze		nicht anwendbar
Flammpunkt	nicht bestimmt		
Zündtemperatur			Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Zersetzungstemperatur	nicht bestimmt		
pH-Wert	im Lieferzustand 7- 8 (20°C)		
Viskosität	kinematisch < 20.5 mm ² /s (40°C)		
Löslichkeit(en)	Wasserlöslichkeit		vollständig mischbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)	nicht bestimmt		
Dampfdruck	nicht bestimmt		



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024
Version 1.6 (de)
ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Dichte und/oder relative Dichte	1.02- 1.03 g/cm ³ (20°C)		
Relative Dampfdichte	nicht bestimmt		
Partikeleigenschaften			nicht anwendbar

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Explosive Eigenschaften			Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Sonstige Angaben

keine

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Das Produkt wird unter normalen Verwendungsbedingungen als nicht reaktiv angesehen.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.6 Gefährliche Zersetzungprodukte

Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung entstehen keine gefährlichen Zersetzungprodukte.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Akute Toxizität

	Tierdaten	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute orale Toxizität		CAS-Nr.68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze 5000 mg/kg Spezies Ratte	OECD 401	



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute dermale Toxizität	CAS-Nr.68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze > 5000 mg/kg Spezies Ratte	OECD 402	
Akute inhalative Toxizität	nicht bestimmt		

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Tierdaten

Ergebnis / Bewertung	Methode	Quelle, Bemerkung
CAS-Nr.68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze Specific Concentration Limit (SCL) Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %		

Abschätzung/Einstufung

Verursacht schwere Augenschäden.

Sensibilisierung der Atemwege

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Haut

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzellmutagenität

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

Zusammenfassende Bewertung der CMR-Eigenschaften

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

STOT SE 1 und 2

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

STOT SE 3

Reizung der Atemwege

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Narkotisierende Wirkung

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

1.1.2 Angaben über sonstige Gefahren

Angaben über sonstige Gefahren

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Endokrinschädliche Eigenschaften			Der Stoff/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 Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024
Version 1.6 (de)
ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Akute (kurzfristige) Fischtoxizität	CAS-Nr.68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze LC50: 10- 100 mg/L Spezies Leuciscus idus (Goldorfe) Testdauer 96 h		
	CAS-Nr.3811-73-2 Pyridin- 2-thiol-1-oxid, Natriumsalz LC50: 0.00767 mg/L Spezies Danio rerio (Zebrafärbling) Testdauer 96 h		
Chronische (langfristige) Fischtoxizität	CAS-Nr.68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze NOEC 1- 10 mg/L Spezies Leuciscus idus (Goldorfe)		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Krebstiere	CAS-Nr.68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze EC50 10- 100 mg/L Spezies Daphnia magna (Großer Wasserfloh) Testdauer 48 h		
	CAS-Nr.3811-73-2 Pyridin- 2-thiol-1-oxid, Natriumsalz EC50 0.022 mg/L Spezies Daphnia magna (Großer Wasserfloh) Testdauer 48 h		
Chronische (langfristige) Toxizität für wirbellose Wasserorganismen	nicht bestimmt		
Akute (kurzfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	CAS-Nr.3811-73-2 Pyridin- 2-thiol-1-oxid, Natriumsalz EC50 0.46 mg/L Spezies Selenastrum capricornutum Testdauer 72 h		
	CAS-Nr.3811-73-2 Pyridin- 2-thiol-1-oxid, Natriumsalz NOEC 0.08 mg/L Spezies Selenastrum capricornutum Testdauer 72 h	OECD 201	



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024
Version 1.6 (de)
ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

	Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Chronische (langfristige) Toxizität für Algen und Cyanobakterien	nicht bestimmt		
Toxizität für andere aquatische Wasserpflanzen/Organismen	nicht bestimmt		
Toxizität für Mikroorganismen	CAS-Nr.68891-38-3 Alkohole, C12-14, ethoxyliert, Sulfate, Natriumsalze EL50 > 100 mg/L Spezies <i>Pseudomonas putida</i>	OECD 209	
	CAS-Nr.3811-73-2 Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz EC20 0.48 mg/L Spezies Klärschlamm Testdauer 3 h	OECD 209	
	CAS-Nr.3811-73-2 Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz EC50 1.81 mg/L Spezies Klärschlamm Testdauer 3 h	OECD 209	

Abschätzung/Einstufung

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Biologischer Abbau	Belebtschlamm Abbaurate > 70 %	OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	CAS-Nr.3811-73-2 Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz

12.3 Bioakkumulationspotenzial

	Wert	Methode	Quelle, Bemerkung
Biokonzentrationsfaktor (BCF)	Biokonzentrationsfaktor (BCF) 1.09	OECD 107	CAS-Nr.3811-73-2 Pyridin-2-thiol-1-oxid, Natriumsalz

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

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

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

Wirkdosis	Methode, Bewertung	Quelle, Bemerkung
Endokrinschädliche Eigenschaften		Der Stoff/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 Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Zusätzliche Angaben

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

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.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

Abfallschlüssel Produkt	Abfallbezeichnung
200129 *	Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten
Abfallschlüssel Verpackung	Abfallbezeichnung
150102	Verpackungen aus Kunststoff

Sachgerechte Entsorgung / Produkt

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.
Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Bemerkung

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

	Landtransport (ADR/RID)	Seeschiffstransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer	-	-	-
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung	-	-	-
14.3 Transportgefahrenklassen	-	-	-
14.4 Verpackungsgruppe	-	-	-
14.5 Umweltgefahren	Nein	Nein	Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Daten verfügbar

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

nicht anwendbar

Das Produkt ist nicht zur Beförderung als Massengut vorgesehen.

Alle Verkehrsträger

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften - ADR/RID (GGVSEB), IMDG (GGVSee), ICAO/IATA-DGR.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Sonstige EU-Vorschriften

Richtlinie 2010/75/EU über Industrieemissionen [Industrieemissions-Richtlinie] VOC

VOC-Gehalt, Lieferzustand 0 %

Nationale Vorschriften

Störfallverordnung

Unterliegt nicht der StörfallVO.

Wassergefährdungsklasse (WGK)

deutlich wassergefährdend (WGK 2)

gemäß AwSV

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

Die nationalen Gesetze betreffend Beschäftigungsbeschränkung sind zu beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten.

Beschäftigungsbeschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für dieses Gemisch nicht durchgeführt.



A 001 986 41 71 11

CAR SHAMPOO / Autoshampoo

Dieser Artikel wird nicht mehr produziert, Lagerbestände sind noch möglich. Das Sicherheitsdatenblatt wird nicht mehr aktualisiert.

Bearbeitungsdatum 16.12.2024

Version 1.6 (de)

ersetzt Fassung 07.05.2024 (1.5)
vom

! ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Änderungshinweise

* Daten gegenüber der Vorversion geändert
Aktuelle Sicherheitsdatenblätter finden Sie unter:
<https://gms.aftersales.mercedes-benz.com>

! Abkürzungen und Akronyme

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

Acute Tox. 4, H302: Akute Toxizität (oral), Kategorie 4

Skin Irrit. 2: Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2

Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung, Kategorie 1

Aquatic Acute 1: Kurzzeitige (akute) Gewässergefährdung, Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Langfristige (chronische) Gewässergefährdung, Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Langfristige (chronische) Gewässergefährdung, Kategorie 3

Acute Tox. 4, H332: Akute Toxizität (Einatmen), Kategorie 4

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Sicherheitsdatenblätter der Lieferanten

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

Das Gemisch ist auf Grundlage der verfügbaren Gefahrendaten der Inhaltsstoffe, wie definiert in den Einstufungskriterien für Gemische für jede Gefahrenklasse in Annex I der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, eingestuft.

Einstufungsverfahren:

Berechnung

Zusätzliche Hinweise

Bestehende nationale und lokale Gesetze bezüglich Chemikalien sind zu beachten.

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

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

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.