

1. HANDELSNAME:**Auto-Shampoo****FIRMA:****Ing.G.Linker GmbH, Chemische Fabrik, Am Leveloh 20, D-45549 Sprockhövel
Tel.: +49/(0)2324/9798-0, Fax: +49/(0)2324/9798-98, (Notfall: 0177-6610066)****Email.:** **sdbl.secure@linker.de****Notruf:** **8-16 Uhr: +49/(0)2324/9798-0 16-8 Uhr:+49/(0)177/6610066** **Version:** 201101-1 **ersetzt alle älteren Versionen****2. MÖGLICHE GEFAHREN****2.1 Einstufung des Stoffes**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII:

Einstufung siehe 2.2

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG:

Gefahrenbezeichnung: R-Sätze

Kennzeichnungsfrei gemäß GefStoffV *Entfallen.***2.2 Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Piktogramm/e und Signalwort des Produkts

**Signalwort:****Gefahrenbestimmende Komponente für die Etikettierung**

enthält:

Gefahrenhinweise:**Sicherheitshinweise:****2.3 Sonstige Gefahren***Kein Gefahrstoff im Sinn der GefStoffV.**Keine Umweltgefährdung zu erwarten.*

3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe (Information zur Formulierung bei Gemischen)

Neutralreiniger auf der Basis von (gemäß EG 648/2004 VO Detergenzien): 5-15 % anionische Tenside, 5-15 % nichtionische Tenside, Verdickungsmittel, Farb- und Duftstoffe.

3.2 Gemische

nicht spezifiziert

4. ERSTE-HILFE-MABNAHMEN

Allgemeine Hinweise:

nach Einatmen: *Mund- und Rachenraum mit Wasser ausspülen.*

nach Hautkontakt: *Mit Wasser abwaschen.*

nach Augenkontakt: *Mit viel Wasser mind. 10 Minuten ausspülen.*

nach Verschlucken: *Wasser nachtrinken, kein Brechreiz hervorrufen, Arzt konsultieren.*

Hinweise für den Arzt: *Gemisch aus Tensiden. pH-neutral*

5. MABNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel:

Wassersprühstrahl, Schaum, Pulver, CO2

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Produkt selbst nicht brennbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich, Umgebungsbrand abhängig.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Behälter dicht verschlossen halten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Große Mengen nicht ins Erdreich, Grund- o. Oberflächengewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mt flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und Entsorgung zuführen.

6.4 zusätzliche Hinweise

Nur im Originalgebinde lagern.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Keine besonderen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Nicht erforderlich.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**Angaben zu den Lagerbedingungen**

Keine besonderen.

Zusammenlagerhinweise

Keine.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Frostsicher lagern.

Lagerklasse:

Entfällt.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/ PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zu überwachende Parameter**CAS-Nr. der Bestandteile:**

Keine

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Keine

Persönliche Schutzausrüstung

Getränkte Kleidung ausziehen und auswaschen.

Atemschutz

Nicht erforderlich.

Handschutz

-

Augenschutz

-

Körperschutz

-

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

sind in Punkt 6 und 7 aufgeführt

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**9.1 Angaben zu grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Erscheinungsbild	Form: viskos	Farbe: rötlich	Geruch: Lemone-Zitrone
Sicherheitsrelevante Daten	Wert/ Bereich	Einheit Methode (67/548/EWG)	Explosionsgefahr:
Zustandsänderung		°C	Explosionsgrenze:
Flammpunkt	<i>Nicht brennbar.</i>	°C	untere: <i>n.a.</i> Vol.%
Zündtemperatur	<i>n.a.</i>	°C	obere: <i>n.a.</i> Vol.%
Dampfdruck bei 20,0 °C		hPa	
Dichte bei 20,0 °C	<i>1,0290</i>	g/cm ³	
Löslichkeit in Wasser bei °C	<i>unbegrenzt</i>	mg/l	
pH-Wert bei 20 °C	<i>7,00</i> bei <i>30,00</i>	g/l (0=Konz.)	
Viskosität bei 20,0 °C	<i>210,0</i>	mPas	
Lösemittelgehalt		%	

9.2 Sonstige Angaben*keine***10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT****10.1 Reaktivität***Keine.***10.2 Chemische Stabilität****10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen****10.4 Zu vermeidende Bedingungen***Vor Frost schützen.***10.5 Unverträgliche Materialien****10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte***Keine bei bestimmungsgemäßer Anwendung.***11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN****11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

akute Toxizität*nicht spezifiziert***Reizung***Keine.***Ätzwirkung****Sensibilisierung***Keine.***Toxizität bei wiederholter Verarbeitung***nicht getestet***Karzinogenität***nicht getestet***Mutagenität***nicht getestet***Reproduktionstoxizität***nicht getestet***Weitere Hinweise***Keine*

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Aquatische Toxizität**Persistenz und Abbaubarkeit**

Verfahren	<i>OECD (19 Tage)</i>	Analysemethode	<i>301 c</i>
Eliminationsgrad	<i>>90 %</i>	Einstufung	
Bewertungstext	<i>Biologisch gut abbaubar.</i>		
sonstige Hinweise	<i>Das Produkt wird in Kläranlagen gut eliminiert.</i>		

Verhalten in Umweltkompartimenten

Komponente		
Mobilität und Bioakkumulationspotential	<i>Keine Beeinflussung.</i>	sonstige Hinweise

Ökotoxische Wirkung

aquatische Toxizität	<i>Gering</i>	
Bemerkung		Bemerkung
Verhalten in Kläranlagen	<i>Keine Störung der biologischen Klärstufe.</i>	

Atmungshemmung komun. Belebtschlamms	<i>EC 20 = mg/l nach ISO 8192 B</i>	sonstige Hinweise
--------------------------------------	-------------------------------------	-------------------

Weitere Hinweise

CSB-Wert in mg/g:	<i>Nicht bestimmt.</i>	BSB5-Wert in mg/g:	<i>Nicht bestimmt.</i>
AOX-Hinweise:	<i>Frei</i>		
<i>Enthält rezepturmäßig keine Schwermetalle und Verbindungen der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG</i>			

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung	<i>Keine besondere Entsorgung notwendig. (Kläranlage)</i>	Abfallschlüsselnummer:	<i>59 402, EAK 07 06 99 (*)</i>
------------	-------------------------------------------------------------	------------------------	---------------------------------

Ungereinigte Verpackung

Empfehlung	<i>Kanister gespült an DSD</i>	empfohlenes Reinigungsmittel:	<i>Wasser</i>
------------	--------------------------------	-------------------------------	---------------

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN-Nummer**14.3 Transportgefahrenklasse****14.4 Verpackungsgruppe****14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen):

Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):

Verordnung (EG) Nr. 689/2008 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien):

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzienverordnung):

Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) 1907/2006:

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse: 2 gemäß VwVwS, Anhang 4

AOX-Hinweis: Frei

Lösemittelverordnung (31.BImSchV):

Enthält rezepturmäßig keine Schwermetalle und Verbindungen der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

16. SONSTIGE ANGABEN

Änderungen gegenüber der letzten Version

*Änderungen sind mit einem * gekennzeichnet*

Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden:

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII (Umwandlungstabelle)

Erstellt am: 10.03.2010

gedruckt am: 8.Feb.2012

Art-Nr.: 01000

(Die Artikelnummer setzt sich aus der Stammartikelnummer und der Gebindegröße zusammen. die Endung -xx steht als Platzhalter für das Gebinde, z.B. -1 für 1 L Flasche oder -10 für 10 L Kanister)