

1.Handelsname Caravan – und Wohnmobil-Reiniger

Firma: Superposten24.de, Rotterdamer Straße 2a, D-46446 Emmerich am Rhein
Tel.: +49(0)2822 / 537 4342, Fax: +49(0)2822/ 537 6696 (Notfall :+49(0)15234536599)

Email: superposten24@gmx.de

Notruf: 0 – 24 Uhr +49(0)15234536599 Version: 201701-1 ersetzt alle älteren Versionen

1.2 Relevante identifizierte Verwendung des Stoffes oder Gemisches: Spezialreiniger oder Gemisch für die gewerbliche / private Verwendung *
Verwendung von der abgeraten wird: keine bekannt *

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 der 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 bekannt.*

3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe (Information zur Formulierung bei Gemischen)

Alkalischer Schonreiniger (gemäß EG 648/2004 VO Detergenzien): <5 % kationische Tenside, <5 % nichtionische Tenside, <5 % Komplexbilner NTA, Silikate und Schaumregulatoren.

3.2 Gemische

Natriummetasilikat ; CAS-Nr.: 6834-92-0

Anteil: 1-5 %

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: C, R34/37 ()*

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: GHS05 Ätzwirkung

Quaträres Kokosalkylaminethoxylat ; CAS-Nr.: 6

Anteil: 1-5 %

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: Xi, R36, 52/53

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: GHS07 Achtung

Alkoholethoxylat ; CAS-Nr.: 91-10-4

Anteil: 1-5 %

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG: Xi, R 36/38

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008: GHS07 Achtung

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Allgemeine Hinweise:

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

nach Hautkontakt: *Mit Wasser und Seife abwaschen. Hände eincremen.*

nach Augenkontakt: *Mit viel Wasser mind. 10 min. auswaschen, Arzt konsultieren.*

nach Verschlucken: *Viel Wasser nachtrinken, nicht Erbrechen lassen und Arzt aufsuchen.*

Hinweise für den Arzt: *schwach alkalischer Reiniger. siehe Punkt 2.2*

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel:

Wassersprühstrahl, Schaum, Pulver, CO2

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Produkt im Konzentrat nicht brennbar. Nach Verdunsten des Wassers Kohlen- und Stickoxide möglich.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine, bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht ins Erdreich, Grund- und Oberflächengewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit saugenden Materialien (z.B. Kieselgur) aufnehmen und der Entsorgung zuführen.

6.4 zusätzliche Hinweise

Kanaldeckel abdecken.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Kein besonderer.

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

Vor Frost schützen.

Zusammenlagerhinweise

Keine

Anforderungen an Lagerräume und Behälter**Lagerklasse:**

-

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**Persönliche Schutzausrüstung****Atemschutz**

/

Handschutz
Schutzhandschuhe aus Nitrilkautschuk

Augenschutz
Dichtschließende Schutzbrille

Körperschutz
Kein besonderer.

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

Errscheinungsbild	Form: flüssig	Farbe: farblos-gelb	Geruch: mild
Sicherheitsrelevante Daten	Wert/ Bereich	Einheit Methode (67/548/EWG)	Explosionsgefahr: keine
Zustandsänderung	Sdp. 100 °C	°C	Explosionsgrenze:
Flammpunkt	nicht anwendbar	°C	untere: keine Vol.%
Zündtemperatur	nicht anwendbar	°C	obere: keine Vol.%
Dampfdruck bei 20,0 °C		hPa	
Dichte bei 20,0 °C	1,0680	g/cm3	
Löslichkeit in Wasser bei 20,0 °C	unbegrenzt	mg/l	
pH-Wert bei 20 °C	10,90	bei 10,00 g/l (0=Konz.)	
Viskosität bei 20,0 °C	32,0	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
Erwärmung über 80 °C, Frost

10.5 Unverträgliche Materialien

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte
Keine bekannt.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

akute Toxizität

nicht spezifiziert

Reizung

Nicht festgestellt.

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
Eliminationsgrad > 90 %
Bewertungstext Biologisch leicht abbaubar.
sonstige Hinweise

Analysemethode OECD-Methode
Einstufung

Verhalten in Umweltkompartimenten

Komponente
Mobilität und Bioakkumulationspotential sonstige Hinweise

Ökotoxische Wirkung

aquatische Toxizität Gering
Bemerkung
Verhalten in Kläranlagen In Verdünnung keine Beeinflussung der biologischen Klarstufe.

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

Weitere Hinweise

CSB-Wert in mg/g: ca. 400
AOX-Hinweise: frei
Enthält rezepturmäßig keine Schwermetalle und Verbindungen der EG-Richtlinie Nr. 76/464 EWG

BSB5-Wert in mg/g:

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung 07 06 01 EAK wässrige Waschflüssigkeit und Mutterlauge
07 06 99 EAK Abfälle a.n.g. (verunreinigtes Material)

Abfallschlüsselnummer:
LAGA 59 402, EAK 07 06 99 (*)

Ungereinigte Verpackung

Empfehlung Nach Spülung an Kunststoffverwertung oder Hersteller

empfohlenes Reinigungsmittel:
Wasser

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

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

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/ spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**EU-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)

Erstellungs-/ Änderungsdatum: 27.01.2017

gedruckt am: 27. Januar 2017

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

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener
Verantwortung zu beachten.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten
entnommen.)