



ORO-fresh WC-Blauspüler

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: ORO-fresh WC-Blauspüler

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung: WC-Blauspüler

Angaben zum Hersteller/Vertreiber:

ORO-Produkte Marketing International GmbH

Im Hengstfeld 47

D-32657 Lemgo

Telefon: 05261-288 93 0 Telefax: 05261 – 288 93 48

Auskunftgebender Bereich: Qualitätsmanagement

E-Mail Adresse: info@oro-marketing.de

Notfallauskunft:

während der Dienstzeit: 05261 – 288 93 0

2. Mögliche Gefahren:

Gefahrenbezeichnung:



Xi - Reizend

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

R38 Reizt die Haut

R41 Gefahr ernster Augenschäden

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

3. Zusammensetzung /Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

- Gemisch aus nachfolgend aufgeführten Stoffen mit Beimengungen

Enthaltene Gefahrstoffe:

<u>Bezeichnung</u>	<u>EC-Nr.</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>%</u>	<u>Einstufung</u>
NATRIUM ALKYLARYLSULPHONAT	246-680-4	25155-30-0	10- <20	Xn;R22. Xi;R38,41.



ORO-fresh WC-Blauspüler

SECONDARY ALKANE SULPHONATE	288-330-3	85711-69-9	2.5- <5	Xn;R22. Xi,R38,41.
KIEFER, EXTRAKT	304-455-9	8002-09-3	2.5- <5	Xn;R22. Xi;R36.

Zusätzl. Hinweis: Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise (R-Sätze) ist dem Kapitel 16 zu entnehmen

4. Erste - Hilfe - Maßnahmen

EINATMEN

Allgemeine Erste-Hilfe, Ruhe, Wärme und frische Luft.

VERSCHLUCKEN

Sofort Mund spülen und für frische Luft sorgen. Kein Erbrechen hervorrufen! Niemals Erbrechen herbeiführen oder Flüssigkeit einflößen, wenn die betroffene Person bewusstlos ist!

HAUTKONTAKT

Kontaminierte Kleidung ausziehen und die Haut gründlich mit Wasser abspülen. Arzt konsultieren falls Reizung nach dem Waschen anhält.

AUGENKONTAKT

Augen sofort mit viel Wasser spülen, Augenlider dabei hochziehen. Mindestens 15 Minuten lang weiterspülen und ärztliche Hilfe suchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

GEIGNETE LÖSCHMITTEL

Zum Löschen Schaum, Kohlendioxid, Pulver oder Wasserdampf verwenden. Bei der Wahl des Löschmittels mögliche andere Chemikalien berücksichtigen.

BESONDERE SCHUTZAUSRÜSTUNG FÜR DIE BRANDBEKÄMPFUNG

Bei Feuer umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Feuerschutzausrüstung tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMASSNAHMEN

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. In Bezug auf persönliche Schutzausrüstung Punkt 8 beachten.

VERFAHREN ZUR REINIGUNG

Notwendige Schutzausrüstung tragen. Kleine Verschüttungen: Keine besondere Beseitigungsmethode angeben. Große Verschüttungen: Verschüttetes Produkt mit Besen, Schaufel o.ä. auf sammeln; ist u.U. wieder verwendbar. Betreffend Entsorgung Punkt 13



ORO-fresh WC-Blauspüler

beachten.

7. Handhabung und Lagerung

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI VERWENDUNG

Die Anleitungen des Herstellers lesen und befolgen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI LAGERUNG

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. In dicht geschlossenen Originalbehältern bei Temperaturen zwischen 0°C und 30°C aufbewahren.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

HANDSCHUTZ

Bei längerer/ wiederholter Berührung mit der Haut müssen geeignete Schutzhandschuhe getragen werden. Gummihandschuhe werden empfohlen.

AUGENSCHUTZ

Anerkannte, dichtschießende Schutzbrille tragen, wo voraussichtlich Spritzer zu erwarten sind.

HYGIENEMASSNAHMEN

Hände waschen nach Kontakt mit dem Produkt.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

AUSSEHEN

Feststoff

FARBE

Blau

GERUCH

Kiefer

LÖSLICHKEIT

Wasserlöslich (langsam)

pH-WERT, VERDÜNNTE LÖSUNG

6-8 (1%ig)

10. Stabilität und Reaktivität

STABILITÄT

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch.

11. Toxikologische Angaben

VERSCHLUCKEN

Kann bei Verschlucken Unwohlsein verursachen.

HAUTKONTAKT



ORO-fresh WC-Blauspüler

Bei normalem Gebrauch ist keine Reizung der Haut zu erwarten.

AUGENKONTAKT

Kann bei Berührung mit den Augen Augenschäden verursachen.

12. Umweltbezogene Angaben

ÖKOTOXIZITÄT

Es ist nicht zu erwarten, dass das Produkt für Wasserorganismen giftig ist.

13. Hinweise zur Entsorgung

ALLGEMEINE ANGABEN

Bei Abfallbewirtschaftung müssen die Sicherheitsmaßnahmen, die für die Handhabung des Produktes gelten, berücksichtigt werden.

ENTSORGUNGSMETHODEN

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Allgemeine Angaben

UN-Nummer: n.a.

Straßen/Schienentransport

GGVS/ADR: n.a.

Beförderung mit Seeschiffen

GGVSee/IMDG-Code: n.a.

Beförderung mit Flugzeugen

ICAO/IATA-DGR: n.a.

Zusätzliche Hinweise: Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften

15. Rechtsvorschriften

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien
- Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:



Reizend

- R-Sätze: R 38: Reizt die Haut
- R 41: Gefahr ernster Augenschäden



ORO-fresh WC-Blauspüler

- **S-Sätze:**
- | | |
|-------|--|
| S 2: | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen |
| S 26: | Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren |
| S 28: | Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser |
| S 39: | Schutzbrille/ Gesichtsschutz tragen |
| S 46: | Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung vorzeigen |
- Für Österreich S56: Dieses Produkt und seinen Behälter der Problemabfall-entsorgung zuführen

- **Klassifizierung nach VbF:** n.a.

- **Wassergefährdungsklasse:** WGK 2 - wassergefährdend (Selbsteinstufung)

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 bereitgehalten und nur diesen entweder auf ihre direkte oder auf Bitte eines Detergentienherstellers hin zur Verfügung gestellt.

16. Sonstige Angaben

Informationsquellen:

Zubereitungen mit weniger als 65% Dodecylbenzolsulfonat, Na-Salz brauchen nicht mit Xn gesundheitsschädlich gekennzeichnet zu werden. Die Kennzeichnung ist in diesem Fall Xi-reizend (CESIO "Classification and labelling of surfactants for human health hazards according to the Dangerous Substances Directive" CESIO, January 2000 "Ökologisch relevante Daten von Tensiden in Wasch- und Reinigungsmitteln! Dr. K. J. Bock, Dr. L. Huber and Dr. P. Schöberl)

Relevante R-Sätze (vollständiger Text):

Diese(r) R-Satz/Sätze gelten für den/die Inhaltsstoff(e) und geben NICHT die Einstufung der Zubereitung an:

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

R36 Reizt die Augen

R38 Reizt die Haut

R41 Gefahr ernster Augenschäden

Änderungen: Kapitel 1

Quelle: Datenblätter der Vorlieferanten

n.a. = nicht anwendbar

n.b. = nicht bestimmt

- Datenblatt ausstellender Bereich: Qualitätsmanagement

- Ansprechpartner: Dipl.-Ing. Yvonne Nessenius-Wißmann



ORO-fresh WC-Blauspüler

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