

EG-Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG



1. Firmen-/Stoff- und Zubereitungsbezeichnung

<u>Artikelnummer:</u>	193082/193083		
<u>Artikelbezeichnung:</u>	Tray-Cleaner		
<u>Hersteller:</u>	Orbis° Dental Handels GmbH Schuckertstr. 21 48153 Münster		
<u>Auskunft:</u>	0251 / 3226786	Fax:	0251/ 7607201
	orbis@nwdent.de		
<u>Notrufnummer:</u>	Informationszentrale gegen Vergiftungen der Universität Bonn (GIZ-Bonn)		
	Tel.: 0228 19240	Telefax:	0228 28733314

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Reinigungsmittelkonzentrat für zahnärztliche Abformlöffel

Gefährliche Inhaltsstoffe:

<u>Bezeichnung:</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>EINECS-Nr.</u>	<u>Kennz.</u>	<u>R-Sätze</u>	<u>Gew. %</u>
Trinatriumnitrilo- triacetat	5064-31-3	225-768-6	Xn 	22-36	5-15
sek. Alkansulfonat- Natriumsalz	85711-69-9	288-330-3	Xi 	38-41	10-20

3. Mögliche Gefahren



R 36/38 Reizt die Augen und die Haut.

4. Erste Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.

Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr.

nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut spülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

nach Augenkontakt:

Augen sofort für 10 Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen, bei andauernden Beschwerden den Arzt aufsuchen.

nach Verschlucken:

Viel Wasser trinken lassen, und einen Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel:

Schaum, Löschpulver, Wassersprühstrahl

Spezielle Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Bei massiver Schadstoffentwicklung umgebungs- luftunabhängiges Atemgerät anlegen.

Sonstige Hinweise:

Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer oder Grundwasser vermeiden.

EG-Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

6. Maßnahmen zur unbeabsichtigten Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Substanzkontakt vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Kann mit saugfähigen Materialien (Sand, Universalbinder, Kieselgur) aufgenommen werden.

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang:

keine

Lagerung:

Behälter dicht geschlossen halten. Lagerung bei Raumtemperatur in gut gelüfteten Räumen.

Zusammenlagerungshinweise:

keine

Lagerklasse:

12

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

<u>CAS-Nr.</u>	<u>Bezeichnung:</u>	<u>Wert</u>	<u>Einheit</u>
	Nicht zutreffend		

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz:

Nicht notwendig.

Handschutz:

Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe

Handschuhmaterial:

Durchbruchzeit > 4h: z.B. Handschuhe aus Nitrilkautschuk (mind. 0,4mm). Beachten Sie die Angaben der Handschuhhersteller insbesondere zu Mindest-Schichtdicken und Mindest-Durchbruchzeiten.

Augenschutz:

Dichtschießende Schutzbrille mit Seitenschutz

Körperschutz:

Labormantel

Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

flüssig

Farbe:

gelblich

Geruch:

charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten:

Siedepunkt/ -bereich:

nicht bestimmt

Zündtemperatur:

nicht bestimmt

Flammpunkt:

> 100°C

Explosionsgrenzen:

nicht bestimmt

Dichte:

ca. 1,09 g/cm³ bei 20°C

Löslichkeit in Wasser:

mit Wasser vollständig mischbar

pH-Wert:	10-11
----------	-------

EG-Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung. Keine gefährlichen Reaktionen bei bestimmungsgemäßer Lagerung.

Zu vermeidende Stoffe:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Handhabung

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität:

Nicht bekannt

Primäre Reizwirkung:

an der Haut:

Reizende Wirkung auf Haut und Schleimhäute.

am Auge:

Reizwirkung.

auf die Atmungsorgane:

Nicht bestimmt

Sensibilisierung:

Nicht bekannt.

12. Angaben zur Ökologie

Verhalten in Umweltkompartimenten:

Das Produkt ist nach den Kriterien der OECD biologisch abbaubar.

Ökotoxische Wirkung:

Nicht bestimmt. Schwermetalle werden aus den Sedimenten von Gewässern gelöst.

Bakterientoxizität:

Nicht bestimmt.

Allgemeine Hinweise:

Nicht in Gewässer, Abwässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung:

Völlig entleerte Gebinde: Normalmüll.

Ungereinigte Verpackung:

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Produkt nicht unverdünnt in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

14. Angaben zum Transport

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend / Inland)

Unterliegt nicht den Bestimmungen des ADR.

EG-Sicherheitsdatenblatt gem. 91/155/EWG

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/ GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnung:



Xi, Reizend

R-Sätze:

R 36/38 Reizt die Augen und die Haut

S-Sätze:

S 28 Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

S 36/37/39 Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.

Klassifizierung nach VbF:

keine

Wassergefährdungsklasse:

1 (Selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

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 unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

Zolltarifnummer: 3808 40 90