

# EG-Sicherheitsdatenblatt gem. EU 1907/2006

## Floracin® N

### 1. Firmen-/Stoff- und Zubereitungsbezeichnung

<u>Artikelbezeichnung:</u>	Floracin® N
<u>Applikation:</u>	Desinfektion
<u>Hersteller:</u>	Favodent Karl Huber GmbH Greschbachstr.17 D-76229 Karlsruhe Tel.: ++49 (0)721/ 62686-0 Fax ++49/(0)721/62686-66 E-Mail: <a href="mailto:info@favodent.com">info@favodent.com</a>
<u>Auskunft/ Notfall:</u>	Frau Apoth. Wolf, Tel.: 0179 / 5146888

### 2. Mögliche Gefahren



Xi, reizend

R 38 Reizt die Haut. R 41 Gefahr ernster Augenschäden.

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Gefährliche Inhaltsstoffe:					
<u>Bezeichnung:</u>	<u>CAS-Nr.</u>	<u>EINECS-Nr.</u>	<u>Kennz.</u>	<u>R-Sätze</u>	<u>Gew. %</u>
Fettsäure-polyglykoether	69011-36-5	-	Xi	36/38	< 5
N,N-Bis(3-Aminopropyl)-dodecylamin	2372-82-9	219-145-8	C, N	22-35-50	5-10
2-Ethylhexylsulfat-Mononatriumsalz	126-92-1	-	Xi	38-41	< 5
Trinatriumnitrilo-Triacetat	5064-31-3	225-768-6	Xn	22-36	< 5
Zitronensäure	5949-29-1	2010691	Xi	36	1

### 4. Erste Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke entfernen.

#### nach Hautkontakt:

Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut spülen.

#### nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen, Arzt konsultieren.

#### nach Verschlucken:

Viel Wasser trinken lassen, kein Erbrechen herbeiführen, Arzt konsultieren.

#### Hinweise für den Arzt:

Keine Angaben.

## EG-Sicherheitsdatenblatt gem. EU 1907/2006

### Floracin® N

#### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Geeignete Löschmittel:

Auf Umgebung abstimmen.

aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Keine Angaben.

Besondere Gefährdungen durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Keine Angaben.

Sonstige Hinweise:

Produkt ist nicht brennbar.

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Schutzmaßnahmen:

Dämpfe/Aerosole nicht einatmen. Substanzkontakt vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Gewässer gelangen lassen.

Verfahren zur Aufnahme / Reinigung:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen und entsorgen.

#### 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung - Technische Maßnahmen / Vorsichtsmaßnahmen:

Keine Maßnahmen erforderlich.

Hinweise für sichere Handhabung / Lagerung:

Behälter dicht geschlossen halten. Lagerung bei Raumtemperatur.

#### 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:

Wird nicht benötigt

Handschuhmaterial:

z.B. Butylkautschuk 0,5mm, Fluorkautschuk-FKM 0,4mm Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Säuren- und Laugenbeständige Handschuhe tragen.

Augenschutz:

Schutzbrille tragen.

Körperschutz:

Wird nicht benötigt.

Allgemeine Schutz und Hygienemaßnahmen:

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

## EG-Sicherheitsdatenblatt gem. EU 1907/2006

### Floracin® N

#### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

<u>Form:</u>	flüssig
<u>Farbe:</u>	gelblich
<u>Geruch:</u>	leicht seifig
<u>Sicherheitsrelevante Daten:</u>	
<u>Siedepunkt/ -bereich:</u>	nicht bestimmt
<u>Zündtemperatur:</u>	nicht bestimmt
<u>Selbstentzündlichkeit:</u>	Produkt ist nicht selbstentzündlich
<u>Flammpunkt:</u>	nicht anwendbar
<u>Explosionsgefahr:</u>	Produkt kann Explosionsfähige Dampf/Gas-Gemische bilden
<u>Explosionsgrenzen:</u>	nicht anwendbar
<u>Dampfdruck:</u>	nicht bestimmt
<u>Dichte:</u>	ca. 1,04 g/cm <sup>3</sup> bei 20°C
<u>Löslichkeit in Wasser:</u>	mit Wasser mischbar
<u>Löslich in org. Lösungsm.:</u>	unlöslich
<u>pH-Wert:</u>	9 - 10

#### 10. Stabilität und Reaktivität

<u>Zu vermeidende Bedingungen:</u>	Bei bestimmungsgemäßer Verwendung keine.
<u>Zu vermeidende Stoffe:</u>	Nicht bekannt.
<u>Gefährliche Zersetzungsprodukte:</u>	-

#### 11. Angaben zur Toxikologie

<u>Akute Toxizität:</u>	LD <sub>50</sub> (rat, OECD 401): 2000-5000mg/kg
<u>Primäre Reizwirkung:</u>	
<u>An der Haut:</u>	Mäßig reizend.
<u>Am Auge:</u>	Starke Reizwirkung mit Gefahr ernster Augenschäden.
<u>Nach Verschlucken:</u>	Keine Angaben.
<u>Sensibilisierung:</u>	Nicht bekannt.

#### 12. Angaben zur Ökologie

<u>Angaben zur Elimination:</u>	Biologisch abbaubar.
<u>Fischtoxizität:</u>	L <sub>c</sub> 50 = 10mg/l (96h, Zebrafisch)
<u>Bakterientoxizität:</u>	100-1000mg/l (OECD 209)
<u>Allgemeine Hinweise:</u>	Nicht in Grundwasser oder Gewässer gelangen lassen.

## EG-Sicherheitsdatenblatt gem. EU 1907/2006 Floracin® N

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung:

Kann in geringsten Mengen mit Wasser verdünnt der Kanalisation zugeführt werden.

Europäischer Abfallschlüsselnummer:

07 06 01 „wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen“.

Ungereinigte Verpackung:

Mit dem Hausmüll entsorgen.

### 14. Angaben zum Transport

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

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

### 15. Kennzeichnung

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Xi, reizend

Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnung:R-Sätze:

R 38 Reizt die Haut.

R 41 Gefahr ernster Augenschäden

S-Sätze:

S 26 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden

S 28 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen.

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

S 45 Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt zuziehen (wenn möglich, dieses Etikett vorzeigen).

Klassifizierung nach VbF:

Keine.

Wassergefährdungsklasse:

2 (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: 38084090