



EU - Sicherheitsdatenblatt

Seite 1 von 4

Handelsname: **Care - n - Shine**

Datum : Dezember 2007

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung :

1.1. Handelsname

Produktname: **Care - n - Shine**

1.2. Angaben zum Lieferant :

J & J Products GmbH

Rote Hohle 6

36039 Fulda

2. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung :

Wäßrige Mischung nachfolgend aufgeführter Stoffe mit Farbstoffen und Phosphaten.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Gehalt (%)	CAS- Nr.	Chemische Bezeichnung	Symbol	R - Sätze
5 - 15	112-34-5	2-(2-Butoxyethoxy) ethanol	Xi	36
< 5	69011-36-5	Isotridecanol, ethoxyliert	Xi	36,38
< 1	9004-82-4	Poly(oxy-1,2-ethandiyl), .alpha.-sulfo-.omega.-(dodecyloxy)-, Natriumsalz	Xi	36,38
< 1	6834-92-0	Dinatriummetasilikat	C	34,37
< 1	97043-91-9	Alcohols, C9-C16, ethoxylated	Xn	22,36,38
< 1		Diethanolamid auf Basis Kokosöl	Xi	38,41
< 1	1310-58-3	Kaliumhydroxid	C	35

3. Mögliche Gefahren

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch treten keine Gefahren auf.

Führt zu Reizungen von Haut und Augen.

4. Erste- Hilfe- Maßnahmen

- nach Hautkontakt : Sofort mit Wasser abwaschen, wenn nötig, Arzt konsultieren.

- nach Augenkontakt : Sofortige Spülung unter fließendem Wasser mehrere Minuten lang.
Arzt konsultieren.

- nach Verschlucken : Trinken von viel Wasser. Kein Erbrechen herbeiführen.
Sofort Arzthilfe hinzuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel : Schaum, Löschpulver, Kohlensäure, Wassersprühstrahl

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel : keine bekannt

Besondere Gefährdungen durch das Produkt selbst, seine Verbrennungsprodukte oder die entstehenden Gase : nicht brennbar



6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen : Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden
Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen.

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in die Kanalisation / Gewässer/Erdreich gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung : Ausgelaufenes Produkt neutralisieren, aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.
7. Handhabung und Lagerung
 - 7.1. Handhabung
Behälter vorsichtig öffnen und handhaben.
Für gute Raumbelüftung sorgen.
 - 7.2. Lagerung
Behälter geschlossen halten und frostfrei lagern.
8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
 - 8.3. Persönliche Schutzausrüstung

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen.
Schutzbrille und Handschuhe tragen.
9. Physikalische und chemische Eigenschaften
 - 9.1. Form : flüssig
 - 9.2. Farbe : gelbgrün fluoreszierend
 - 9.3. Geruch : spezifischer Eigengeruch
 - 9.4. Zustandsänderung
Siedepunkt (°C) : ca.100 °C
Stockpunkt (°C) : < 0 °C
 - 9.5. Flammpunkt (°C) : entfällt , wässrige Flüssigkeit
 - 9.6. Entzündlichkeit : nicht anwendbar
 - 9.7. Zündtemperatur (°C) : nicht anwendbar
 - 9.8. Selbstentzündlichkeit : nicht selbstentzündlich
 - 9.9. Explosionsgrenzen : nicht anwendbar
untere (Vol.- %)
obere (Vol.- %)
 - 9.10.
 - 9.11. Dichte (g/ cm³) : 1,03
 - 9.12. Löslichkeit in Wasser : unbegrenzt löslich in Wasser (20 °C)
 - 9.13. pH - Wert : 11,00 - 11,50



10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung : Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.

Gefährliche Reaktionen : Geringe Ammoniakentwicklung mit Ammoniumsalzen

11. Angaben zur Toxikologie

- Akute Toxizität LD 50 6560mg/kg Körpergewicht, oral (bez. auf Butyldiglykol)

- Primäre Reizwirkung :

an der Haut : Reizwirkung auf Haut und Schleimhaut

am Auge : Starke Reizwirkung

- Sensibilisierung : Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

- Zusätzliche toxikologische Hinweise : Bei Verschlucken Ätzwirkung in Mund- und Rachenraum.

12. Angaben zur Ökologie

Die ökologischen Daten stellen eine Abschätzung der im Produkt enthaltenen Rohstoffe dar.

- Persistenz und Abbaubarkeit :

Das Produkt ist zu über 95 % leicht biologisch abbaubar.

- aquatische Toxizität : (Fischgiftigkeit der Gefahrstoffe)

Sehr hohe Konzentrationen in Gewässern können das aquatische Leben durch den pH - Werteeinfluß beeinträchtigen.

- ökotoxische Wirkungen : Nach Neutralisation ist keine Toxizität mehr zu beobachten.

Allgemeine Hinweise : Wassergefährdungsklasse : WGK 1 (Selbsteinstufung)
schwach wassergefährdend

Nicht unverdünnt bzw. unneutralisiert in das Abwasser gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgung des Produktes : In Übereinstimmung mit den zutreffenden behördlichen und örtlichen Vorschriften.

Entsorgung der Verpackung: Restentleerte, nicht kontaminierte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden. - Vor der Entsorgung mit Wasser verdünnen und mit verdünnter Säure neutralisieren.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrstoff im Sinne der Transportvorschriften.

14.1. Landtransport ADR/RID und GGVS /GGVE

14.4. Lufttransport



15. Vorschriften

15.1. Kennzeichnung nach EG- Richtlinien

Gefahrensymbole : Xi Reizend
Gefahrenbestimmende Komponente (n) : 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol
Isotridecanol, ethoxyliert
Kaliumhydroxid

R - Sätze : 36,38 Reizt die Augen und die Haut.

S - Sätze : 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit wasser spülen
und Arzt konsultieren.
28 Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen.
37,39 Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille/
Gesichtsschutz tragen.

15.2. Nationale Vorschriften

Entfällt

Wassergefährdungsklasse : WGK 1 schwach wassergefährdend
(Selbsteinstufung nach VCI - Konzept)

16. Sonstige Angaben

Vorstehende Angaben beruhen auf unserem heutigen Kenntnisstand und beschreiben dieses Produkt hinsichtlich der Sicherheitsaspekte, ohne technische Eigenschaften zuzusichern.

Deshalb ist der Verwender dieses Produktes verpflichtet, in eigener Verantwortung alle betreffenden Gesetze und Vorschriften einzuhalten.