SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß 91/155/EWG

Druckdatum 20.09.2005

überarbeitet 20.09.05

1 Bezeichnung des Stoffes der Zubereitung
Textilwaschmittel

Handelsname: Bio - Vollwaschmittel

Hersteller:
Nordpol Seifenfabrik
Niedere Muldenstraße 7
08371 Glauchau
ISDN Telefon (03763) 3298 / 2438
Telefax (03763) 2439

www.nordpol-seifenfabrik.de

info@nordpol-seifenfabrik.de

Auskunft gebender Bereich: Nordpol Seifenfabrik
Notfallauskunft: (03763) 3298
info@nordpol-seifenfabrik.de

Zusammensetzung/Angaben. Wäßrige Lösung anionischer Tenside, Alkohol, Schaumregulator, Stellmittel,

-10% und darüber Wasser, gereinigtes (Ph.Eur.1)
SL.-Nr.: 016015, Syn: Aqua purificata (Ph.Eur.), Snf.: H_2O
INCI : Aqua,

-1% und darüber, jedoch weniger als 10% Natriumalkansulfonat
CAS-Nr.: 68037-49-0, EG-Nr.:268-213-3
Syn. Sulfonic acid, C10 –18 – alkane, sodium salt
INCI: Sodium C10-18 Alkane Sulfonate,

-1% und darüber, jedoch weniger als 10% Natrium Laurethsulfat
CAS-Nr.:68585-34-2, EINESC-Nr.:500-223-8
Syn: Laurylmyristylether (2) sulfat, Na-Salz
INCI: Sodium Laureth Sulfate,

-1% und darüber, jedoch weniger als 10% Kaliseife,
INCI.:Potassium Linolenate, Potassium Linolate, Potassium Oleate,
Potassium Tallowate, Potassium Stearate,
Syn.: organisches Kaliumsalz einer Leinöl - oder Rapsölfettsäure,

1% und darüber, jedoch weniger als 10% Alkohol,
Isopropylalkohol (ASK, IUPAC),
Syn.: Propan – 2- ol, Isopropanol
CAS – Nr.:67-63-0 Index Nr.:603-117-00-0
EG-Nr.:200-661-7, ASK: 820
INCI.: Isopropyl alcohol, Snf.: C_3H_8O,

-0,1% und darüber, jedoch weniger als 1% Harnstoff,
CAS- Nr. 57-13-6, EINECS-Nr.:200-315-5
Syn. :Carbamidum, ASK-Nr.: 2218, SL-Nr.: 120950
INCI.: Urea (ASK, IUPAC),

-1% und darüber, jedoch weniger als 10% Natriumchlorid
ABDATA-Nr: 434001, ASK-Nr.: 211, CAS-Nr.:7647-14-5
INCI: Sodium Chloride
Sfn: NaCl (ASK,IUPAC, Ph.Eur)

- 0,1% und darüber, jedoch weniger als 1 % Carboxymethylcellulose
Carmellose natrium,
CAS-Nr.: 9004-32-4, SL-Nr.:028350
Carboxymethylcellulose – natrium (DAB),
INCI.: Cellulose Gum

- 0,1% und darüber, jedoch weniger als 1 % Parfüm

Mögliche Gefahren:

Gefahrenbezeichnung:
- Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Bei bestimmungsgemäßem Umgang keine.
- Erste Hilfe Maßnahmen: Mit dem Produkt verunreinigte Kleidung entfernen
- Nach Einatmen : keine
- Nach Hautkontakt: Sofort mit Wasser spülen.
- Nach Verschlucken: Sofort Arzt konsultieren, Wasser trinken, kein Erbrechen herbeiführen.

Maßnahmen zur Brandbekämpfung
- Im Allgemeinen nicht brennbar.
- Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum – und CO_2 Löscher.

Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Von Kindern fern halten
- Umweltschutzmaßnahmen: Nicht unverdünnt in die Kanalisation gelangen lassen.
- Verfahren zur Reinigung / Aufnahme: Mit Sand oder Bindemittel aufnehmen, mit Wasser reinigen.

Handhabung und Lagerung:

- Handhabung: Zur Textilreinigung 4/5/6 Eßlöffel gleich Verschlußkappen **Bio – Vollwaschmittel** bei weichem/ mittelhartem /hartem Wasser pro Hauptwaschgang verwenden. Intensive Verschmutzungen und Flecken vorbehandeln. Das Waschmittel ist Waschmaschinen tauglich und kann bei 30°, 60°und 90° verwandt werden.
- Hinweise zum sicheren Umgang: Keine, bei bestimmungsgerechter Anwendung.
- Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: keine
- Lagerung:
- Weiter Angaben zu den Lagerbedingungen: Trocken, kühl und vor Sonnenein-Strahlung geschützt lagern (Lagertemperatur 0 bis +30). Behältnis geschlossen halten.

Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen. Spritzgefahr vermeiden
- Bestandteile mit Arbeitsplatz bezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Keine
- Zusätzliche Hinweise: Keine
- Persönliche Schutzausrüstung: Keine
- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Beschmutzte Kleidung wechseln
- Atemschutz: keine
- Hautschutz: Bei Langzeitkontakt werden Gummihandschuhe empfohlen.
- Augenschutz: keine
- Körperschutz :keine

Physikalische und chemische Eigenschaften

- Form: Flüssig
- Farbe: Gelb
- Geruch: Nach Parfüm, frisch

Zustandsänderung:

- Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	0° C
- Siedepunkt/Siedebereich:	100° C
- Flammpunkt:	nein
- Zündtemperatur:	nein
- Selbstentzündlichkeit:	nein
- Explosionsgefahr:	nein
- Dichte bei 20° C:	1,02 g/ccm
- Schüttdichte:	keine
- Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:	beliebig
- pH-Wert(10g/l 20°C):	8 - 10

Stabilität und Reaktivität:

- Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen: keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßem Verbrauch, bei Temperaturen über 180°C kann Schwefeldioxid entstehen

Angaben zur Toxikologie:

- akute Toxizität: Akut nicht toxisch
- einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:
- primäre Reizwirkung Oral Ratte LD 50 1950 mg/kg OECD 401
- an der Haut: Beim gesunden Menschen keine
- am Auge: Reizung möglich

Angaben zur Ökologie:

Alle im Produkt eingesetzten Tenside und Zutaten erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit, wie sie in der Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind. Das Unternehmen hält Unterlagen der Tensidhersteller für Behörden zur Einsichtnahme bereit. Auch erklären die Produzenten auf Anforderung wissenschaftliche Studien und Beweismittel auf behördlichen Wunsch zur Einsichtnahme bereitzuhalten. Die getroffenen Einzelaussagen zur Umweltverträglichkeit der im Endprodukt eingesetzten Tenside und weiteren Zutaten sind in der Summe auf das Vollwaschmittel übertragbar, da der Herstellungsprozess nach der hauseigenen Rezeptur zu keiner gewollten oder ungewollten stofflichen oder chemischen Veränderung der einzelnen Komponenten führen kann, sowohl im Urzustand als auch vor oder nach der bestimmungsgemäßen Anwendung.

- Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsgruppe 1, Selbsteinstufung

Hinweise zur Entsorgung:

Produkt: Textilreinigungsmittel „Bio-Vollwaschmittel"

- Empfehlung: Nicht mit Hausmüll entsorgen, auf Deponie verbringen

Ungereinigte Verpackungen:

- Empfehlung: Gut mit Wasser spülen
- PE-Verpackungen sind recyclungsfähig

Transportvorschriften

- Transport/weitere Angaben: Transportbehälter vor kippen und rutschen sichern.
- Kein Gefahrgut im Sinne der Gefahrgutverordnung.

Vorschriften

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien: Nicht kennzeichnungspflichtig
- Kennbuchstaben und Gefahrenbezeichnung des Produktes: keine

R-Sätze/S-Sätze:

- S 2 Darf nicht in Kinderhände gelangen
- S 26 Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen, ggf. Arzt konsultieren
- S 40 Fußboden und verunreinigte Gegenstände mit Wasser reinigen. (Rutschgefahr)

Sonstige Angaben:

Soweit nicht anders vermerkt, beziehen sich die Angaben in diesem Sicherheits-Datenblatt auf das konzentrierte Produkt im Auslieferungszustand. Sie stützen sich dabei auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Wir wollen unsere Produkte in Hinsicht auf Sicherheitserfordernisse beschreiben, jedoch verbinden wir damit Keine Zusicherung von bestimmten Eigenschaften. Die sachgerechte Anwendung bei Beachten gesetzlicher Vorschriften und Befolgen der Dosierungsempfehlungen des Herstellers, obliegt dem Anwender.
Es verbleibt in der Verantwortlichkeit des Benutzers, sich davon zu überzeugen, ob die Informationen vollständig und für seinen besonderen Verwendungszweck des Produktes geeignet ist.

Nordpol Seifenfabrik 08371Glauchau

Ansprechpartner: Herr Schütz