

SICHERHEITSDATENBLATT

(Gemäß 2001/58/EG)

Neutran

Ausgabestand: 31. 7. 2002

Seite 1 von 6



1 Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Neutran

Hersteller / Lieferant

Harema GmbH
Philipp-Reis-Str. 3
D-63110 Rodgau
Tel. 06106-8603-0
Fax 06106-8603-60

Notfallauskunft:

0171-8696410

2 Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Charakterisierung:

Spülmittel und Neutralreiniger für wasserbeständige Oberflächen.

Inhaltsstoffe (gem. EG-Empfehlung):

5-15% anionische Tenside, <5% nichtionische Tenside, enthält Konservierungsmittel.
Weitere Inhaltsstoffe: Hilfsstoffe, Duftstoffe, Farbstoffe.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

5-15% anionische Tenside, CAS 151-21-3, EINECS 205-788-1
Xn; R 22, R 38, R 41

1-5% nichtionische Tenside, CAS 68603-42-9, EINECS/ELINCS 271-657-0
Xi; R 38, R 41

3 Mögliche Gefahren

Siehe Kapitel 11 und 12.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Gemäß 2001/58/EG)

Neutran

Ausgabestand: 31. 7. 2002

Seite 2 von 6



4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen:

Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.
Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzthilfe hinzuziehen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Produkt ist nicht brennbar. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Kontakt mit Augen vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Oberflächenwasser / Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung / Aufnahme

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

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung:

Kontakt mit Augen vermeiden.

Lagerung:

Behälter dicht geschlossen halten.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Gemäß 2001/58/EG)

Neutran

Ausgabestand: 31. 7. 2002

Seite 3 von 6



8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Siehe Kapitel 2.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Nicht erforderlich.

Handschutz: Nicht erforderlich.

Augenschutz: Nicht erforderlich.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig

Geruch: Parfüm

pH-Wert (20°C): 6,5 - 7

Schmelzpunkt / Schmelzbereich: ca. 0°C

Siedepunkt / Siedebereich: ca. 100 °C

Flammpunkt: ---

Zündtemperatur: --- °C

Explosionsgefahr:

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Dichte (25 °C): 1,02

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: vollständig löslich

Viskosität (25 °C): < 200 mPas

SICHERHEITSDATENBLATT

(Gemäß 2001/58/EG)

Neutran

Ausgabestand: 31. 7. 2002

Seite 4 von 6



10 Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Angaben zur Toxikologie

Hautkontakt:

Leicht reizend.

Augenkontakt:

Reizwirkung.

Verschlucken:

Bei Erbrechen Erstickungsgefahr wegen Schaumbildung.

LD 50 (Ratte) > 2000 mg / kg.

12 Angaben zur Ökologie

Ein Öko-Testat (auf Deutsch oder Englisch) mit detaillierten Angaben zur Umweltverträglichkeit ist auf Anfrage erhältlich.

13 Hinweise zur Entsorgung

Kleinere Mengen mit viel Wasser in die Kanalisation spülen.

Leere Verpackungen mit viel Wasser ausspülen und dann einer Wiederverwertung, geordneten Deponierung oder Verbrennung zuführen.

Abfallschlüssel Produkt:

070699

Abfallschlüssel Verpackung:

150102

SICHERHEITSDATENBLATT

(Gemäß 2001/58/EG)

Neutran

Ausgabestand: 31. 7. 2002

Seite 5 von 6



14 Angaben zum Transport

ADR:

Kein Gefahrgut nach ADR.

15 Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

Die Augen- und Hautverträglichkeit des Produktes wurde anhand eines Sachverständigengutachtens bewertet. Danach ist das Produkt trotz seines Gefahrstoffgehaltes nicht kennzeichnungspflichtig. Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir die Sicherheitsratschläge zu beachten.

S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

S 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Das Produkt ist eine wäßrige Zubereitung und enthält <30% organische Lösemittel (VOC) nach 1999/13/EG.

VbF-Klasse: ---

Wassergefährdungsklasse (VwVwS, Anhang 4): 2 - wassergefährdend.

SICHERHEITSDATENBLATT

(Gemäß 2001/58/EG)

Neutran

Ausgabestand: 31. 7. 2002

Seite 6 von 6



16 Sonstige Angaben

Nur für gewerbliche Anwendung - kein Publikumsprodukt.

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

GISBAU Produktcode für Reinigungs- und Pflegemittel:

GU 20

Wortlaut R-Sätze (vgl. Kapitel 2)

R 10 Entzündlich.

R 11 Leichtentzündlich.

R 12 Hochentzündlich.

R 20 Gesundheitsschädlich beim Einatmen.

R 21 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.

R 22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R 34 Verursacht Verätzungen.

R 35 Verursacht schwere Verätzungen.

R 36 Reizt die Augen.

R 37 Reizt die Atmungsorgane.

R 38 Reizt die Haut.

R 41 Gefahr ernster Augenschäden.

R 50 Sehr giftig für Wasserorganismen.

R 51 Giftig für Wasserorganismen.

R 52 Schädlich für Wasserorganismen.

R 53 Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R 65 Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden hervorrufen.

R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.