

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

**NORDACLEAN®Kraftreiniger**

Druckdatum : 17.01.2015

Material-Nummer : 261

Seite 1 von 4

**1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung****Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung****NORDACLEAN®Kraftreiniger****Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Mildalkalischer Schmutzbrecher und Intensivreiniger

**Angaben zum Hersteller / Lieferanten**

|                            |                 |                             |
|----------------------------|-----------------|-----------------------------|
| Firmenname :               | WAPRO GmbH      | Telefon +49(0)5491-909200   |
| Straße :                   | Turmweg 10      | Telefax : +49(0)5491-909205 |
| Ort :                      | D-49401 Damme   |                             |
| Ansprechpartner :          | Herr Knapp      |                             |
| E-Mail :                   | info@wapro24.de |                             |
| Auskunftgebender Bereich : |                 |                             |

Notrufnummer : Giftnotruf Mainz - 24 Stunden Notdienst - Tel.: +49 (0) 6131/19240

**2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen****Chemische Charakterisierung** ( Zubereitung )**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| EG-Nr.    | CAS-Nr.  | Bezeichnung                                   | Anteil | Einstufung |
|-----------|----------|---|--------|------------|
| 200-573-9 | 64-02-8  | Ethylendiamintetraessigsäure-Tetranatriumsalz | < 5 %  | Xn R22-36  |
| 203-961-6 | 112-34-5 | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol                     | <5 %   | Xi R36     |

Der volle Wortlaut der aufgeführten R-Sätze ist in Abschnitt 16 zu finden.

**3. Mögliche Gefahren****Einstufung**

Diese Zubereitung ist gemäss Richtlinie 1999/45/EG nicht als gefährlich eingestuft.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

**Erste Hilfe nach Hautkontakt**Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser.  
Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.**Erste Hilfe nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

**Erste Hilfe nach Verschlucken**Kein Erbrechen herbeiführen.  
Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).  
Sofort Arzt hinzuziehen.**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl oder Pulverlöscher.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

**NORDACLEAN®Kraftreiniger**

Druckdatum : 17.01.2015

Material-Nummer : 261

Seite 2 von 4

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl. Scharfer Wasserstrahl.

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Im Brandfall: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

**Zusätzliche Hinweise**

Kontaminiertes Löschwasser darf nicht in die Kanalisation gelangen.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.  
 Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt.  
 Personen in Sicherheit bringen.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung**

Verschmutzte Gegenstände und Fußboden unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich reinigen.  
 Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

**7. Handhabung und Lagerung****Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

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

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Das Produkt ist nicht: Brennbar.

**Weitere Angaben zur Handhabung**

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

**Lagerung****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****Expositionsgrenzwerte****Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz (TRGS 900)**

| CAS-Nr.  | Bezeichnung               | ml/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | F/m <sup>3</sup> | Spitzenbegr. Kategorie | Art |
|----------|---------------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------------|-----|
| 112-34-5 | 2-(2-Butoxyethoxy)ethanol |                   | 100               |                  | 1(I)                   |     |

**Begrenzung und Überwachung der Exposition****Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Luftgrenzwert: 100 mg/m<sup>3</sup>  
 Grenzwerttyp: MAK

**Schutz- und Hygienemaßnahmen**



**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 2001/58/EG

**NORDACLEAN®Kraftreiniger**

Druckdatum : 17.01.2015

Material-Nummer : 261

Seite 4 von 4

**Sensibilisierende Wirkungen**

nicht sensibilisierend.

**12. Angaben zur Ökologie****Ökotoxizität**

Negative ökologische Wirkungen sind nach heutigem Kenntnisstand nicht zu erwarten.

**Persistenz und Abbaubarkeit**

Die in der Mischung verwendeten Tenside entsprechen der Detergenzienverordnung (Nr. 648/2004) und sind vollständig aerob abbaubar. Das Produkt trägt nicht zum AOX Wert des Wassers bei.

**Weitere Hinweise**

Aufgrund der vorliegenden Daten zu Eliminierbarkeit/Abbau und Bioakkumulationspotential ist eine längerfristige Schädigung der Umwelt unwahrscheinlich.

**13. Hinweise zur Entsorgung****Empfehlung**

Die Zuordnung der Abfallschlüsselnummern/Abfallbezeichnungen ist entsprechend EAKV branchen- und prozessspezifisch durchzuführen.

**Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Verpackung: Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.

**14. Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID/GGVSE)**

ADR/RID-Klasse :

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**15. Vorschriften****Kennzeichnung****Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse :

1 - schwach wassergefährdend

Einstufung :

WGK-Selbsteinstufung

**16. Sonstige Angaben****Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

36 Reizt die Augen.

**Weitere Angaben**

Die Verarbeitungs- und Anwendungshinweise befinden sich auf den technischen Merkblättern zu den Produkten. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)