

neodisher MediClean forte

Produktnummer: 4050

SD überarbeitet am: 20.04.2006

Druckdatum: 18.05.2006

Seite: 1 von 5

**1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung****Handelsname: neodisher MediClean forte****Verwendung der Zubereitung:** (1) Reinigungsmittel; gewerbliche, maschinelle Anwendung**Hersteller/Lieferant/Importeur:****Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG,** Mühlenhagen 85, D-20539 Hamburg  
Telefon: +49 (0)40/78960-0 Telefax: +49 (0)40/78960-120 E-Mail: info@drweigert.de**Notfallauskunft: Deutschland: Giftinformationszentrum Nord (GIZ-Nord) Telefon: +49-551-19240**  
Österreich: Vergiftungsinformationszentrale Telefon: +43-14064343  
Schweiz: Tox. Informationszentrum Zürich ,Telefon: +41-12515151 (ab 2007:+41 44 251 51 51)**2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen****Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß GefStoffV / EG-Zubereitungsrichtlinie 99/45/EC**Hinweis: Diese Gefährlichkeitsmerkmale beziehen sich auf die Eigenschaften der reinen Inhaltsstoffe, zur Kennzeichnung der Zubereitung (Produkt) siehe Abschnitt 3 und 15! Den vollen Wortlaut der R-Sätze finden Sie im Abschnitt 16!

Gefährliche Inhaltsstoffe:		%	Symbole	R-Sätze
CAS: 5064-31-3 EINECS: 225-768-6	Nitritotriessigsäure, Natriumsalz	5 - 10	Xi	36
CAS: 111-42-2 EINECS: 203-868-0	Diethanolamin	1-2	Xn, Xi	48/22,41,38

**3. Mögliche Gefahren der Zubereitung**

R 36 Reizt die Augen.

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise:** Benetzte Kleidung wechseln.**Nach Hautkontakt:** Bei Berührung mit der Haut abwaschen mit viel Wasser.**Nach Augenkontakt:** Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen.**Nach Verschlucken:** Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

neodisher MediClean forte

Produktnummer: 4050

SD überarbeitet am: 20.04.2006

Druckdatum: 18.05.2006

Seite: 2 von 5

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung !!!****Geeignete Löschmittel:**

Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid. Löschmaßnahmen auf den Umgebungsbrand abstimmen.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

keine bekannt

**Besondere Gefährdungen durch die Zubereitung, die Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

keine bekannt

**Besondere Schutzausrüstung im Brandfall zusätzlich zu Kapitel 8:**

Unabhängiges Atemschutzgerät benutzen

**Zusätzliche Hinweise:**

Produkt selbst brennt nicht

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen zusätzlich zu Kapitel 8:**

keine

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser, Grundwasser gelangen lassen.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Mit Bindemitteln (z.B. Universalbindemittel, Sand, Kieselgur) aufnehmen.

Kleine Reste mit viel Wasser wegspülen.

**7. Handhabung und Lagerung****Handhabung:** Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.**Lagerung:** Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.**Lagerklasse nach System des Verbandes der chemischen Industrie (VCI):** 12**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen****Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich.**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten:**

CAS-Nr.	Bezeichnung des Stoffes	Art	mg/m <sup>3</sup> ; ml/m <sup>3</sup>
---------	-------------------------	-----	---------------------------------------

**Persönliche Schutzausrüstung:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

neodisher MediClean forte

Produktnummer: 4050

SD überarbeitet am: 20.04.2006

Druckdatum: 18.05.2006

Seite: 3 von 5

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Form:</b>	flüssig	<b>Flammpunkt:</b>	n.a.
<b>Farbe:</b>	klar, hellbraun	<b>pH-Wert (20 ° C) ca.:</b>	11
<b>Geruch:</b>	produktspezifisch	<b>Säure-/Alkalireserve :</b>	-
<b>Dichte (20 ° C) g/cm<sup>3</sup> ca.</b>	ca. 1,07	<b>Löslichkeit in Wasser (20 ° C):</b>	vollständig löslich
<b>Schüttgewicht g/l ca. :</b>	n.a.		
<b>Viskosität (20 ° C) mPa s :</b>	-		

n.a. : nicht anwendbar/ not applicable/ pas applicable; "-" : keine Daten, no data, aucunes données

## **10. Stabilität und Reaktivität**

**Zu vermeidende Bedingungen:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Anwendung.

**Zu vermeidende Stoffe:** Nicht mit anderen Produkten mischen.

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

## **11. Angaben zur Toxikologie**

Die Bewertung der toxikologischen Eigenschaften des Produktes basiert ausschließlich auf den Daten der Rohstoffe und den Einstufungskriterien (Rechenmethode) der gültigen europäischen Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG. Für die Zubereitung liegen keine Testdaten vor.

Nach Kontakt mit dem Produktkonzentrat sind die in Kapitel 3 und 15 erwähnten Wirkungen möglich.

## **12. Angaben zur Ökologie !!!**

Die Bewertung der Umwelteigenschaften des Produktes basiert ausschließlich auf den Daten der Rohstoffe und den Einstufungskriterien (Rechenmethode) der gültigen europäischen Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG. Für die Zubereitung liegen keine Testdaten vor.

Das Konzentrat nicht in die öffentliche Kanalisation, Oberflächen/Grundwasser gelangen lassen. Bei der Ableitung verdünnter Anwendungslösungen in die öffentliche Kanalisation sind die örtlichen Vorschriften wie z.B. der pH-Wert zu beachten. Die Funktion von öffentlichen Kläranlagen wird bei Einleitung ausreichend verdünnter Lösungen innerhalb des zulässigen pH-Bereiches nicht beeinträchtigt.

**Wassergefährdungsklasse (D):** 2 - wassergefährdend

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

**Produktreste:** Ordnungsgemäße Vernichtung ( Verbrennung) von Produktresten über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb.

Empfohlene EAK-Nummer: 070608 Abfälle aus HZVA (Herstellung, Zubereitung, Vertrieb und Anwendung) von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln-andere Reaktions- und Destillationsrückstände, bei Aerosoldosen:160504 gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern.

**Ungereinigte Verpackungen:** Kontaminierte Verpackungen aus HDPE sind optimal zu entleeren und zu verschließen; sie können dann einer Wiederverwertung zugeführt werden oder auch deponiert oder verbrannt werden. Die lokalen Vorschriften sind dabei zu beachten. Nur Deutschland: Verpackungen mit dem Symbol "Grüner Punkt" können über das DSD-System entsorgt werden.

neodisher MediClean forte

Produktnummer: 4050

SD überarbeitet am: 20.04.2006

Druckdatum: 18.05.2006

Seite: 4 von 5

**14. Angaben zum Transport**

gemäß Harmonisierung ADR/RID/IMDG-Code/IATA-DGR/ICAO-TI:

**UN-Nummer:** -**Technischer Name:** -**Proper Shipping name:** -**Klasse:** --      **Verpackungsgruppe:** -      **Marine Pollutant:** -      **EmS** -**Gefahrenzettel Nr.:** -- ,**Hinweise:** -**15. Vorschriften****Einstufung und Kennzeichnung des gelieferten Produktes  
nach den Kriterien der europäischen Zubereitungsrichtlinie 99/45/EG****Symbol(e):** xi Reizend**enthält:****Gefahrenhinweise:**

R 36 Reizt die Augen.

**Sicherheitsratschläge:**

S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

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

**Zusätzliche Warnhinweise oder Bemerkungen:**

neodisher MediClean forte

Produktnummer: 4050

SD überarbeitet am: 20.04.2006

Druckdatum: 18.05.2006

Seite: 5 von 5

**16. Sonstige Angaben****Voller Wortlaut der in Abschnitt 2 aufgeführten R-Sätze**

R 36	Reizt die Augen.
R 38	Reizt die Haut.
R 41	Gefahr ernster Augenschäden.
R 48/22	Gesundheitsschädlich: Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei längerer Exposition durch Verschlucken.

- **Inhaltsstoffe für Reinigungsmittel gemäß EG-Detergenzienverordnung 648/2004 !!!**
- **Wirkstoffe bei Desinfektionsmitteln und Bioziden (falls zutreffend):**

< 5 %: nichtionische Tenside,  
Polycarboxylate. 5-15 % : NTA  
-ausserdem: Konservierungsmittel  
Enzyme,  
-spezielle Inhaltsstoffe: Phenoxyethanol, Methyl-,ethyl-,butyl-,propyl-,isopropylparaben

**Deutsche Wassergefährdungsklasse: 2 - wassergefährdend**

**Weitere Informationsquellen:**

Anwendungshinweise und weitere Informationen finden Sie in den technischen Produktmerkblättern unter [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de) unter der Rubrik "Service"

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wollen wir unser Produkt im Hinblick auf etwaige Erfordernisse des Arbeits- oder Umweltschutzes beschreiben, verbinden damit jedoch keine Zusicherung spezifischer Qualitätsmerkmale.

Wesentliche Änderungen gegenüber der vorherigen Version werden neben der Kapitelüberschrift signalisiert mit !!!