

## Dr. Starke Chemische Industrie und Mineralöl GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2014 überarbeitet am: 24.06.2013

#### 1 STOFF- / ZUBERFITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Angaben zum Produkt

Handelsname: Dr. Starke Destilliertes Wasser

Bezeichnungen:

Verwendung des Stoffe/der Zubereitung

Hersteller/Lieferant:

Dr. Starke

Chemical Industrie und Mineralöl GmbH

Industriestraße 6 D-49577 Ankum

Tel: 0049 (0)5462 - 7452120 Fax: 0049 (0)5462 - 745212122

Auskunftgebender Bereich:

Tel: 0049 (0)5462 - 747050

Notfallauskunft:

Notrufnummer: 0049 (0)551/ 19240 - Gift-Informationszentrum Nord (Göttingen)

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

Gefahrenbezeichnung: entfällt

· Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der

"Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

· Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

## 3. ZUSAMMENSETZUNG/ ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

- · Chemische Charakterisierung:
- · CAS-Nr. Bezeichnung

7732-18-5 Wasser

- · Identifikationsnummer(n)
- · EINECS-Nummer: 231-791-2

## <u> 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN</u>

- · Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · nach Einatmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · nach Hautkontakt: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · nach Augenkontakt: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · nach Verschlucken: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel:

Produkt selbst brennt nicht.



# Dr. Starke Chemische Industrie und Mineralöl GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2014 überarbeitet am: 24.06.2013

Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

· Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende

Gase: Keine.

· Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

- · Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich.
- · Umweltschutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

- · Handhabung:
- · Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- · Lagerung:
- · Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Anforderungen.
- · Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich
- · Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine
- · Lagerklasse:
- · Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): entfällt

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- · Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten: Entfällt
- · Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
- · Persönliche Schutzausrüstung:
- $\cdot \ \text{Allgemeine Schutz- und Hygienema} \\ \textbf{B} \\ \text{nahmen: Keine besonderen Ma} \\ \textbf{B} \\ \text{nahmen erforderlich.}$
- · Atemschutz: Nicht erforderlich.
- · Handschutz: Nicht erforderlich.
- · Handschuhmaterial Entfällt.
- · Durchdringungszeit des Handschuhmaterials Entfällt.
- · Für den Dauerkontakt von maximal 15 Minuten sind Handschuhe aus folgenden Materialien geeignet:

## Nitrilkautschuk

Augenschutz: Nicht erforderlich.
Körperschutz: Nicht erforderlich.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Allgemeine Angaben

Form: flüssig
Farbe: farblos
Geruch: geruchlos

Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:  $0^{\circ}$ C Siedepunkt/Siedebereich:  $100^{\circ}$ C 100  $^{\circ}$ C

· Flammpunkt: Nicht anwendbar

· Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Dampfdruck bei 20 °C:
Dichte bei 20 °C:
1 g/cm³

· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit

Wasser: vollständig mischbar



# Dr. Starke Chemische Industrie und Mineralöl GmbH

## Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 16.04.2014 überarbeitet am: 24.06.2013

pH-Wert bei 20 ℃: 5,5 - 7,0 Wasser: 100,0 %

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

· Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

#### 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

- · Akute Toxizität:
- · Primäre Reizwirkung:
- · an der Haut: Keine Reizwirkung
- · am Auge: Keine Reizwirkung
- · Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
- · Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung.

#### 12. ANGAREN ZUR ÖKOLOGIE

· Allgemeine Hinweise: Nicht wassergefährdend

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- · Produkt:
- · Empfehlung:

Rest- und Abfallmengen des reinen Produktes können über die Kanalisation entsorgt werden.

- · Ungereinigte Verpackungen:
- · Empfehlung:

Die Verpackung kann nach Reinigung wiederverwendet oder stofflich verwertet werden.

## 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

- · Landtransport ADR/RID und GGVSE (grenzüberschreitend/Inland):
- · ADR/RID-GGVSE Klasse: Kein Gefahrgut
- · Seeschiffstransport IMDG/GGVSee:
- · IMDG/GGVSee-Klasse: No hazardous good
- · Marine pollutant: Nein
- · Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:
- · ICAO/IATA-Klasse: Not Restricted
- · Transport/weitere Angaben: Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

## 15. VORSCHRIFTEN

· Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen.

- · Nationale Vorschriften:
- · Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): entfällt
- · Wassergefährdungsklasse: Im allgemeinen nicht wassergefährdend.

## 16. SONSTIGE ANGABEN

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