



Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2010

überarbeitet am: 26.01.2010

1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

· **Angaben zum Produkt**

· **Handelsname:** Demineralisiertes Wasser

· **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

beispielsweise als / zu:
Verdünnungsmittel

· **Hersteller/Lieferant:**

Otto Fischar GmbH & Co. KG
Kaiserstr. 221
66133 Saarbrücken

Tel.: 0681-98217-0

Fax: 0681-98217-99

· **Auskunftgebender Bereich:**

Abt. QM, Fr. Dr. Laura Göbl
l.goebel@fischar.de

· **Notfallauskunft:**

Giftinformationszentrum-Nord

· **Notrufnummer:**

0551- 19240

2 Mögliche Gefahren

· **Gefahrenbezeichnung:** entfällt

· **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** entfällt

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· **Chemische Charakterisierung:**

· **CAS-Nr. Bezeichnung**

7732-18-5 Demineralisiertes Wasser

· **Identifikationsnummer(n)**

· **EINECS-Nummer:** 231-791-2

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

· **Allgemeine Hinweise:**

In allen Fällen schwerer Verletzungen, schwerer Erkrankungen und Störungen des Bewußtseins die betroffene Person nicht transportieren, sondern Arzt rufen.

Unfallhergang und Art der Einwirkung mit Menge und Einwirkdauer ermitteln.

Nie einer ohnmächtigen Person etwas durch den Mund einflößen

Verunglückten/Verletzten aus der Gefahrenzone bringen.

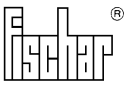
· **nach Einatmen:** Im Allgemeinen sind keine besonderen Maßnahmen notwendig.

· **nach Hautkontakt:** Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend

· **nach Augenkontakt:** Im Allgemeinen sind keine besonderen Maßnahmen notwendig.

(Fortsetzung auf Seite 2)

D



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2010

überarbeitet am: 26.01.2010

Handelsname: Demineralisiertes Wasser

(Fortsetzung von Seite 1)

- **nach Verschlucken:** Im Allgemeinen sind keine besonderen Maßnahmen notwendig.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:**
Produkt ist nicht brennbar.
Geeignete Löschmittel beziehen sich auf einen Umgebungsbrand, daher nicht zu spezifizieren.
- **Besondere Schutzausrüstung:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Nicht erforderlich.
- **Schutzausrüstung** nicht erforderlich
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** Der öffentlichen Abwasserentsorgung zuführen.
- **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7 Handhabung und Lagerung

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:**
Über das Maß der üblichen persönlichen Hygiene hinaus sind keine besonderen Schutzmaßnahmen zu beachten.
- **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

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Atemschutz:** nicht erforderlich.
- **Handschutz:**
- **Handschuhmaterial** nicht relevant
- **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials** nicht relevant

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

· Allgemeine Angaben

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	geruchlos

· Zustandsänderung

Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	0°C
Siedepunkt/Siedebereich:	100°C

(Fortsetzung auf Seite 3)



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2010

überarbeitet am: 26.01.2010

Handelsname: Demineralisiertes Wasser

(Fortsetzung von Seite 2)

· Flammpunkt:	Nicht anwendbar
· Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
· Dampfdruck bei 20°C:	23 hPa
· Dichte bei 20°C:	1 g/cm ³
· Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser bei 20°C:	- g/l
· pH-Wert bei 20°C:	5,5 - 7 bedingt durch lösen von CO ₂ aus der Umgebungsluft
· Viskosität: dynamisch bei 20°C:	0,952 mPas
· Weitere Angaben: Molekulargewicht:	18 g/mol

10 Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Zu vermeidende Stoffe:** Keine bekannt bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
- **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11 Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** Keine Reizwirkung
- **am Auge:** Keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

13 Hinweise zur Entsorgung

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

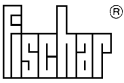
14 Angaben zum Transport

Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**
Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen.
- **Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:** nicht kennzeichnungspflichtig

(Fortsetzung auf Seite 4)



Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 26.01.2010

überarbeitet am: 26.01.2010

Handelsname: Demineralisiertes Wasser

(Fortsetzung von Seite 3)

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.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Abt. QM
- **Ansprechpartner:** Frau Dr. Laura Göbl
- **Wesentliche Änderungen:**
- **Dieses Sicherheitsdatenblatt ersetzt die Ausgabe vom:** 22.05.2007
- **Änderungen:**
Kapitel 1: Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung
Kapitel 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter