

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Handelsname : DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l
Stoffname : Wasser
C&L-Nr. : 02-2119752839-21-0000
CAS-Nr. : 7732-18-5
EG-Nr. : 231-791-2

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung des : Zum gegenwärtigen Zeitpunkt liegen uns noch keine
Stoffs/des Gemisches Informationen zu den identifizierten Verwendungen vor. Bei
Vorliegen der Daten werden diese in das
Sicherheitsdatenblatt aufgenommen.

Empfohlene : Zum gegenwärtigen Zeitpunkt liegen uns noch keine
Einschränkungen der Informationen zu den Verwendungsbeschränkungen vor. Bei
Anwendung Vorliegen der Daten werden diese in das
Sicherheitsdatenblatt aufgenommen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma : BCD Chemie GmbH
Schellerdamm 16
DE 21079 Hamburg
Telefon : +49 (0)69-40101-71
Telefax : +49 (0)69-40101-34
Email-Adresse : InfoSDB@bcd-chemie.de
Verantwortliche/ausstellen : Umwelt / Sicherheit
de Person

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer : +49 (0)208-7828-0 (Verfügbar: 24 Stunden / 7 Tage)

2. Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

Einstufung gemäss EU-Richtlinien 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Dieser Stoff ist gemäß Richtlinie 67/548/EWG nicht als gefährlich eingestuft.

Wichtige schädliche Wirkungen

Menschliche Gesundheit : Siehe Abschnitt 11 für toxikologische Informationen.

Physikalische und chemische Gefahren : Siehe Abschnitt 9 für physikalisch-chemische Informationen.

Mögliche Wirkungen auf die Umwelt : Siehe Abschnitt 12 für Angaben zur Ökologie.

2.2. Kennzeichnungselemente**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Das Produkt ist nicht als gefährlich gekennzeichnet gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

2.3. Sonstige GefahrenDie Ergebnisse zur PBT und vPvB Bewertung finden Sie im Unterabschnitt 12.5.
kein Lebensmittel
Nicht zum Verzehr geeignet.**3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen****3.1. Stoffe****Ungefährliche Inhaltsstoffe**

| Chemische Bezeichnung | Identifikationsnummer | Menge [%] |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------|
| Wasser | CAS-Nr. | : 7732-18-5 |
| | EG-Nr. | : 231-791-2 |
| | C&L-Nr. | : 02-2119752839-21-0000 |

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

| | |
|-------------------|---|
| Nach Einatmen | : Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. |
| Nach Hautkontakt | : Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. |
| Nach Augenkontakt | : Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. |
| Nach Verschlucken | : Nach Verschlucken größerer Mengen Erbrechen auslösen. Ärztlichen Rat einholen. |

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

| | |
|----------|---|
| Symptome | : Keine weiteren Informationen verfügbar. |
| Effekte | : Die Einnahme größerer Mengen des Produktes ist gefährlich, da Zellschädigungen aufgrund osmotischer Effekte auftreten können. |

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

| | |
|------------|------------------------------|
| Behandlung | : Symptomatische Behandlung. |
|------------|------------------------------|

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel**

| | |
|-------------------------|--|
| Geeignete Löschmittel | : Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. |
| Ungeeignete Löschmittel | : Keine bekannt. |

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

| | |
|--|--------------------------------------|
| Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung | : Dieses Produkt ist nicht brennbar. |
|--|--------------------------------------|

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

| | |
|--|---|
| Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung | : Schutzausrüstung auf die Größe des Brandes abstimmen. |
| Weitere Information | : Keine weiteren Informationen verfügbar. |

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

| | |
|-------------------------------------|---|
| Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen | : Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. |
|-------------------------------------|---|

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahme : Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.
n

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden und Material für : Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Rückhaltung und
Reinigung

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.

7. Handhabung und Lagerung**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren : Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
Umgang

Hygienemaßnahmen : Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen
Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an : Keine besonderen Lagerungsbedingungen erforderlich.
Lagerräume und Behälter

Lagerklasse (LGK) : 12 Nicht brennbare Flüssigkeiten

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmte : Keine Information verfügbar.
Verwendung(en)

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1. Zu überwachende Parameter****Andere Arbeitsplatzgrenzwerte**

(Zusätzliche) : Entfällt
Informationen

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**Persönliche Schutzausrüstung***Handschutz*

Hinweis : Bei Tätigkeiten, die einen ständigen Kontakt der Hände mit Wasser beinhalten (Feuchtarbeit), sollten Schutzhandschuhe getragen werden.

Augenschutz

Hinweis : nicht erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Allgemeine Hinweise : Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

| | | |
|----------------------------------|---|-----------------------|
| Form | : | flüssig |
| Farbe | : | farblos |
| Geruch | : | geruchlos |
| Geruchsschwelle | : | nicht anwendbar |
| pH-Wert | : | 4 - 7,5 (20 °C) |
| Schmelzpunkt/Schmelzbereich | : | 0 °C |
| Siedepunkt/Siedebereich | : | 100 °C |
| Flammpunkt | : | nicht anwendbar |
| Verdampfungsgeschwindigkeit | : | Keine Daten verfügbar |
| Entzündbarkeit (fest, gasförmig) | : | nicht anwendbar |
| Obere Explosionsgrenze | : | nicht anwendbar |

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

| | | |
|--|---|---|
| Untere Explosionsgrenze | : | nicht anwendbar |
| Dampfdruck | : | 48 hPa (20 °C) |
| Relative Dampfdichte | : | Keine Daten verfügbar |
| Dichte | : | 1 g/cm ³ (20 °C) |
| Wasserlöslichkeit | : | nicht anwendbar |
| Verteilungskoeffizient: n- Octanol/Wasser | : | nicht anwendbar |
| Zündtemperatur | : | nicht anwendbar |
| Thermische Zersetzung | : | Keine Daten verfügbar |
| Viskosität, dynamisch | : | 0,952 mPa.s (20 °C) |
| Explosionsgefährlichkeit | : | Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich. |
| Oxidierende Eigenschaften | : | keine |

9.2. Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität**10.1. Reaktivität**

Hinweis : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

10.2. Chemische Stabilität

Hinweis : Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen : Keine bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Zu vermeidende Bedingungen : Keine bekannt.
Thermische Zersetzung : Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Stoffe und Gemische, die heftig mit Wasser reagieren können

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte : Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben**11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Reizung****Haut**

Ergebnis : Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt beeinträchtigt die natürliche Hautrückfettung und führt zum Austrocknen der Haut.

Augen

Ergebnis : Keine Augenreizung

Sensibilisierung

Ergebnis : nicht sensibilisierend

Weitere InformationErfahrungen mit der Exposition von Menschen : Nicht zum Verzehr geeignet.
kein Lebensmittel
Die Einnahme größerer Mengen des Produktes ist gefährlich, da Zellschädigungen aufgrund osmotischer Effekte auftreten können.**12. Umweltbezogene Angaben****12.1. Toxizität****Akute Toxizität****Fisch**

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

nicht anwendbar

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**Persistenz und Abbaubarkeit****Biologische Abbaubarkeit**

Ergebnis : nicht anwendbar

12.3. Bioakkumulationspotenzial**Bioakkumulation**

Ergebnis : nicht anwendbar

12.4. Mobilität im Boden**Mobilität**

Ergebnis : nicht anwendbar

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Ergebnis : nicht anwendbar

12.6. Andere schädliche Wirkungen**Sonstige ökologische Hinweise**

Ergebnis : Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

13. Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung**

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| Produkt | : | nicht gefährlich |
| Verunreinigte Verpackungen | : | Ist eine Wiederverwertung nicht möglich, unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. |
| Europäischer Abfallkatalogschlüssel | : | Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallverzeichnis festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger festzulegen. |

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut für ADR, RID und IMDG.

14.1. UN-Nummer

entfällt

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

entfällt

14.3. Transportgefahrenklassen

entfällt

14.4. Verpackungsgruppe

entfällt

14.5. Umweltgefahren

entfällt

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

entfällt

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

IMDG : entfällt

15. Rechtsvorschriften

SICHERHEITSDATENBLATT gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

DEMINERALISIERTES WASSER 12x1l

Version 2.0

Druckdatum 08.04.2017

Überarbeitet am 16.08.2011

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

WGK (DE) : entfällt; WGK (DE);
Störfallverordnung : - Unterliegt nicht der StörfallV.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Derzeit liegen uns hierzu keine Informationen von unserem Lieferanten vor.

16. Sonstige Angaben**Weitere Information**

Sonstige Angaben : Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt stützen sich auf den Stand unserer Kenntnisse zum Zeitpunkt der Überarbeitung und dienen dazu, unsere Produkte im Hinblick auf zu treffende Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts und keine Produktinformation oder Produktspezifikation dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermengt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das neue Material übertragen werden

|| Sektion wurde überarbeitet.