

Produktinformation
Gemäß einem Sicherheitsdatenblatt nach
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Handelsname: ADD.ONE Water Systems

Präambel

Die Noxefin® GmbH & Co. KG stellt Ihnen eine Produktinformation und kein Sicherheitsdatenblatt (SDB) zur Verfügung. Die Desinfektionsmittel der Noxefin® GmbH & Co. KG unterliegen nicht den Kriterien für die Einstufung als Gefahrstoff gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP) [zur Umsetzung des Global Harmonisierten Systems (GHS)].

Um unseren Kunden die gewünschten Informationen zu den Produkten zu geben, wurde im Format eines SDB eine Produktinformation erstellt.

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1 Angaben zum Produkt:

Handelsname: **ADD.ONE Water Systems**

BAuA-Nr.: N-106 562

Einsatzgebiete PT 2, PT 3, PT 4, PT 5

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

Nur nach technischer Anleitung verwenden.

1.3 Angaben zum Hersteller und Lieferanten

Noxefin GmbH & Co. KG

Wimmentaler Strasse 36

74189 Weinsberg

Telefon: +49 (0) 7134 53 43 99 6

e-mail: info@noxefin.com

Produktinformation
Gemäß einem Sicherheitsdatenblatt nach
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Handelsname: ADD.ONE Water Systems

2 Mögliche Gefahren:

2.1 Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

2.2 Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- nicht erforderlich
- **Signalwort:** nicht erforderlich

2.3 Sonstige Gefahren

- Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor

Produktinformation
Gemäß einem Sicherheitsdatenblatt nach
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Handelsname: ADD.ONE Water Systems

3 Zusammensetzung

3.1 Gemisch

Gemisch aus aktivem Chlor, Natriumchlorid und Wasser

- **Stoffname: Aktives Chlor freigesetzt aus Hypochloriger Säure**

CAS-Nr.: Keine zugeteilt

EINECS-Nr.: Keine zugeteilt

Anteil: <0,3 g/l bis 0,7 g/l aktives Chlor

Stoffname: Natriumchlorid

Andere Bezeichnungen: Kochsalz/Elektrolysesalz

EG-Nr.: Eine Registriernummer für diesen Stoff ist nicht vorhanden, da der Stoff als ein natürliches Material nach Artikel 2 REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 von der Registrierung ausgenommen ist.

CAS-Nr.: 7647-14-5

EINECS-Nr.: 231-598-3

Index-Nr.: N-70916

REACH-Registrierungsnummer: nicht anwendbar

Anteil: 2,5 g/l bis 8 g/l

Stoffname Wasser

EG-Nr.: 231-791-2

CAS-Nr.: 7732-18-5

EINECS-Nr.: 231-791-2

Index-Nr.: nicht zugeteilt

REACH-Registrierungsnummer: keine Information verfügbar

Anteil: ad 1000 ml

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Augenkontakt:

Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

4.2 Einatmen:

Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

4.3 Hautkontakt:

Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser und je nach dem Seife abspülen und nachwaschen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe zuvor ausziehen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

4.4 Verschlucken

Den Mund mit Wasser ausspülen. Ggf. kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt.

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

5.1.1 Geeignete Löschmittel

Entfällt, da Produkt ist unbrennbar

5.1.2 Ungeeignete Löschmittel

Entfällt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine, nicht brennbar.

5.2.1 Gefährliche Verbrennungsprodukte

Keine

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen

5.3.1 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Keine

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Gegenbenenfalls betroffene Stellen mit Wasser abspülen

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen notwendig

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

6.3.1 Für freigesetzte Menge

Keine besonderen Maßnahmen

6.3.2 Hinweise wie die Reinigung im Fall von Verschütten erfolgen kann

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen.

6.3.3 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Verweise

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Hinweise zur sicheren Handhabung

Für gute Raumlüftung sorgen. Augen- und Hautkontakt vermeiden. Essen, Trinken, Rauchen, sowie Aufbewahren von Lebensmitteln im Arbeitsraum verboten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung

Für Unbefugte unzugänglich aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

7.2.1 Spezielle Anforderungen an Lagerräume oder -behälter

Empfohlene Lagerungstemperatur: 5 - 25 °C. Lagerklasse 5 (nicht brennbare Flüssigkeiten)

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

8.1 Grenzwerte für berufsbedingte Exposition (Arbeitsplatzgrenzwerte):

Grenzwert: nicht relevant

8.2 Persönliche Steuerungseinrichtungen

8.2.1 Persönliche Schutzausrüstung:

- Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:
- Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.
- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
- Getrennte Aufbewahrung der Arbeitskleidung.
- Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Augenspülstationen müssen vorhanden sein.

8.2.1.1 Augen-/Gesichtsschutz

Ggf. Schutzbrille mit Seitenschutz verwenden.

8.2.1.2 Hautschutz

Handschutz: Schutzhandschuhe

Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Geeignet ist ein nach EN 374 geprüfter Chemikalienschutzhandschuh.

8.2.1.3 Köperschutz

Arbeitsschutzkleidung

8.2.1.4 Atemschutz

Kein besonderer Atemschutz notwendig

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Allgemeine Angaben

Aussehen:

Form:	flüssig (Flüssigkeit)
Farbe:	Farblos
Geruch:	geruchlos
Geruchsschwelle:	nicht bestimmt.
pH-Wert bei 20 °C:	7,0 ± 0,5
Schmelzpunkt:	< 0°C
Flammpunkt:	nicht bestimmt
Schüttdichte:	nicht bestimmt
Löslichkeit in Wasser:	mischbar

9.2 Sonstige Angaben

Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.

10 Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Dieses Material ist unter normalen Umgebungsbedingungen nicht reaktiv.

10.2 Chemische Stabilität

Das Material ist unter normalen Umgebungsbedingungen und unter den bei Lagerung und Handhabung zu erwartenden Temperatur- und Druckbedingungen 24 Monate stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Es sind keine speziell zu vermeidenden Bedingungen bekannt.

10.5 Unverträgliche Materialien

Nicht passivierte ungeschützte Metalle.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine

11 Toxikologische Angaben

11.1 Akute Toxizität

11.1.1 Bestandteile, die zur akuten oralen Toxizität beitragen können.

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

11.1.2 Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Leichte Reizung möglich.

11.1.3 Schwere Augenschädigung/-reizung.

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

11.1.4 Atemwegs-/Hautsensibilisierung

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

11.1.5 Keimzellenmutagenität

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

11.1.6 Kanzerogenität

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

Produktinformation
Gemäß einem Sicherheitsdatenblatt nach
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Handelsname: ADD.ONE Water Systems

11.1.7 Reproduktionstoxizität

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

**11.1.8 Spezifische Zielorgantoxizität (einmalige Exposition):
Atemwegsreizung**

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

11.1.9 Sensibilisierung der Haut

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

11.2 Weitere Informationen

11.2.1 Weitere Angaben:

Nicht bekannt.

12 Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

12.1.1 Aquatische Toxizität:

Das Gemisch ist in die Gefahrenklasse „nicht wassergefährdend“ eingestuft.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Die Methoden zur Bestimmung der biologischen Abbaubarkeit sind bei anorganischen Substanzen nicht anwendbar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Reichert sich in Organismen nicht nennenswert an.

12.4 Mobilität im Boden

Es sind keine Daten verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es sind keine Daten verfügbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

13 Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

13.1.1 Entsorgungsmethoden

Wegen einer Abfallentsorgung der Verpackung örtliche Vorschriften beachten.

13.1.2 Einschlägige Rechtsvorschriften über Abfall

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

13.1.3 Anmerkungen

Abfall ist so zu trennen, dass er von den kommunalen oder nationalen Abfallentsorgungseinrichtungen getrennt behandelt werden kann. Bitte beachten Sie die einschlägigen nationalen oder regionalen Bestimmungen.

14 Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften für den Land-, Schiffs- und Lufttransport (ADR/RID und GGVSE, IMDG/GGVSee; ICAO-TI, IATA/DGR)

14.1 UN-Nummer

Unterliegt nicht den Transportvorschriften

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht relevant

14.3 Verpackungsgruppe

Nicht relevant

14.4 Umweltgefahren

Keine

15 Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutzspezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

15.1.1 Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse:

Nicht wassergefährdend

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Beim Einsatz zur Desinfektion von Trinkwasser Trinkwasserverordnung beachten

Besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) gemäß REACH, Artikel 57

Nicht gelistet

Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern (TRGS 510)

Lagerklasse (LGK): 12

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16 Sonstige Angaben

Copyright (2021): Noxefin GmbH & Co. KG Es dürfen nur Kopien für den internen Gebrauch angefertigt werden.

Die vorliegenden Informationen sind nach unserem besten Wissen zusammengestellt, sie erheben aber keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sollten vom Benutzer nur als Leitfaden verstanden werden.

Produktinformation
Gemäß einem Sicherheitsdatenblatt nach
Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Handelsname: ADD.ONE Water Systems

Die Noxefin GmbH & Co. KG schließt jegliche Haftung für Schäden aus, die beim Umgang oder im Kontakt mit diesen Chemikalien auftreten können. Für allgemeine Geschäftsbedingungen und zusätzliche Informationen siehe die Angaben auf unseren Rechnungen oder Lieferscheinen.