Handelsname:

ADD.ONE Surface

Produktnummer: Version: 0.2 / DE

01

Druckdatum: 02.05.2025 Revisionsdatum: 02.05.2025

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

ADD.ONE Surface Produktname: Biozid-Registrierungsnummer: N-10106563

PT2/PT3/PT4/PT5

UFI: 8X3H-K97K-W00G-0EJ7

Aktivchlor, freigesetzt aus hypochloriger Säure

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

Allgemeine Verwendung: Desinfektionsmittel Identifizierte Verwendung: Oberflächendesinfektion.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller: Noxefin GmbH & CoKG

Wimmertaler Strasse 36, 74189 Weinsberg

Tel: +4971345343996 E-Mail: info@noxefin.com

1.4 Notrufnummer

Giftnotruf der Charité (Berlin): +49 (0)30 19240 (24 h)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Das Produkt ist kein gefährliches Gemisch gemäß CLP-Verordnung

Kennzeichnungselemente

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig

<u>Piktogramm</u>: keine Signalwort: kein Gefahrenhinweise: keine Sicherheitshinweise: keine

Zusätzliche Angaben:

Wirkstoffgehalt Biozid: 0,3 bis 0,6 g/l (0,03 bis 0,06 %).

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

2.3 Sonstige Gefahren

Enthält keine persistente bioakkumulierbare toxische Stoffe (PBT) und keine sehr persistente, sehr bioakkumulierbare (vPvB) Stoffe.

ABSCHNITT 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 **Stoffe**

Nicht anwendbar

Handelsname: ADD.ONE Surface

Produktnummer: 01 Druckdatum: 02.05.2025 Version: 0.2 / DE Revisionsdatum: 02.05.2025

3.2 Gemische

Hypochlorsäure	
Gehalt (gew./gew.): 0,01 – 0,1 %	H290, corr. 1
CAS: 7790-92-3	
EG-Nr.: 232-323-5	
REACH-No.: -	

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: keine besondere Maßnahmen erforderlich

Nach Einatmen: bei Unwohlsein Arzt aufsuchen
Nach Hautkontakt: mit Wasser und Seife waschen.
Nach Augenkontakt: gründlich mit Wasser spülen.
Nach Verschlucken: bei Unwohlsein Wasser trinken.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine bekannt

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine bekannt.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Produkt ist nicht brennbar

Ungeeignete Löschmittel: keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine bekannt

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine besondere Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Es sind die allgemeinen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien zu beachten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Es ist keine umweltbeeinträchtigende Wirkung bekannt, kann verdünnt in gebrauchsüblichen Mengen über das Abwasser entsorgt werden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verschüttete Produkte mit geeignetem Bindemittel (in Abhängigkeit der Menge Papiertücher, Sand) aufnehmen und gemäß den Abfallvorschriften entsorgen.

Handelsname:

ADD.ONE Surface

Produktnummer: 01 Druckdatum: 02.05.2025 Version: 0.2 / DE Revisionsdatum: 02.05.2025

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 8 und 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Maßnahmen zum Verhindern von Aerosolbildung: Keine spezifische Maßnahmen notwendig.

Maßnahmen zum Verhindern von Bränden: Produkt ist nicht brennbar.

Maßnahmen zum Schutz der Umwelt: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

<u>Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:</u> Behälter geschlossen halten. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Empfohlene Lagertemperatur: 5 – 25°C.

Verpackungsmaterialien: Möglichst im Originalbehälter aufbewahren.

Zusammenlagerungsbedingungen: Lagerklasse 12.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Informationen vorhanden

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Keine Inhaltsstoffe mit arbeitsplatzbezogenem Grenzwert enthalten.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Nicht erforderlich.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen- Gesichtsschutz: Schutzbrille gemäß EN 166

Hautschutz: nicht erforderlich Atemschutz: nicht erforderlich Körperschutz: nicht erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht erforderlich

ABSCHNITT 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

a) Aggregatzustand: flüssigb) Farbe farblos

c) Geruch schwacher Chlorgeruch

Handelsname: ADD.ONE Surface

Produktnummer: 01 Druckdatum: 02.05.2025 Version: 0.2 / DE Revisionsdatum: 02.05.2025

d) Schmelzpunkt/Gefrierpunkt -2°C (1.013 hPa) e) Siedepunkt / Siedebereich 100°C (1.013 hPa)

f) Entzündbarkeit nicht entzündbar

g) Untere und obere Explosionsgrenze nicht anwendbar h) Flammpunkt nicht anwendbar

i) Zündtemperatur nicht anwendbarj) Zersetzungstemperatur keine Daten verfügbar

k) pH-Wert 5,8 – 7,4 (bei 20°C)

I) Kinematische Viskosität keine Daten verfügbar

m) Löslichkeit vollkommen in Wasser mischbarn) Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert) nicht anwendbar

o) Dampfdruck 23 hPa (20°C)

p) Dichte und/oder relative Dichte 1 g/cm³

q) Relative Dampfdichte keine Daten verfügbarr) Partikeleigenschaften nicht zutreffend

9.2 Sonstige Angaben:

keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Reagiert mit Säuren unter Bildung von Chlor.

10.2 Chemische Stabilität

Unter empfohlenen Handhabungs- und Lagerbedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reagiert mit Säuren unter Bildung von Chlor.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze und direkte Sonneneinstrahlung.

10.5 Unverträgliche Materialien

Säuren

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter den empfohlenen Bedingungen bei Handhabung und Lagerung treten keine Zersetzungsreaktionen ein.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

- a) Akute Toxizität: die Einstufungskriterien sind nicht erfüllt
- b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: nicht reizend aufgrund dermatologischer Prüfungen
- c) schwere Augenschädigung/-reizung: nicht augenreizend
- d) Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut: nicht sensibilisierend

Handelsname: ADD.ONE Surface

Produktnummer: 01 Druckdatum: 02.05.2025 Version: 0.2 / DE Revisionsdatum: 02.05.2025

e) Keimzellmutagenität: nicht keimzellmutagen

f) Karzinogenität: nicht kanzerogen

- g) Reproduktionstoxizität: nicht reproduktionstoxisch
- h) spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: die Einstufungskriterien sind nicht erfüllt
- i) spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition: die Einstufungskriterien sind nicht erfüllt
- j) Aspirationsgefahr: nicht aspirationsgefährlich

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

In den "Konsensusempfehlungen zur Wundantiseptik mit demselben Wirkstoff: von 2018" wird Natriumhypochlorit /Hypochlorige Säure als Mittel der ersten Wahl u.a. zur Dekontamination von akuten und chronischen Wunden und für Peritonealspülungen empfohlen.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Aquatische Toxizität: die Einstufungskriterien sind nicht erfüllt

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht persistent, reagiert schnell mit organischen Materialien.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Nicht relevant.

12.4 Mobilität im Boden

Nicht relevant.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht relevant.

12.6 Endokrin schädliche Eigenschaften

Nicht relevant.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Produkt-/Verpackungsentsorgung:

Abfallschlüsselnummer Produkt: 20-03-99 (Siedlungsabfälle n.a.g.). Abfallschlüsselnummer Verpackung: 15-01-02 (Verpackung aus Kunststoff).

Relevante Angaben für die Abfallbehandlung:

Keine Behandlung notwendig.

Relevante Angaben für die Entsorgung über Abwasser: Haushaltsübliche Restmengen können über die normale Kanalisation entsorgt werden.

Sonstige Empfehlungen:

Keine bekannt

Handelsname:

ADD.ONE Surface

Produktnummer: Version: 0.2 / DE 01 Druckdatum: 02.05.2025 Revisionsdatum: 02.05.2025

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut

14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut

14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut

14.5 Umweltgefahren

keine

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

AwSV: WGK: nicht gewässergefährdend

Lagerklasse nach TRGS 510: 12

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht erforderlich

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Corr. 1: metallkorrosiv

GHS Text der H-Sätze

H290 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein