

## Oberflächen Desinfektion, 250 ml Pumpspray

### 1. Bezeichnung des Stoffes/ der Zubereitung und des Unternehmens

- 1.1. Handelsname CARE & SAFE® Oberflächen Desinfektion,  
 1.2. Verwendung des Stoffes/ des Gemisches Desinfektion von festen wasserfesten Oberflächen  
 1.3. Einzelheiten zum Hersteller: WH-concept k.s.; Technická 7, 82104 Bratislava, Slowakei  
 T: +42 1 911 631 981, Email: [office@careandsafe.eu](mailto:office@careandsafe.eu)  
 1.4. Notrufnummer während der Arbeitszeit +42 1 911 631 981, (Mo-Fr 08:00-17:00)

### 2. Mögliche Gefahren

- 2.1 Gefahrenbezeichnung: keine gefährliche Zubereitung  
 2.2 Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: Zubereitung ist nach EWG-Richtlinien nicht gefährlich für Mensch und Umwelt  
 Hinweise zur Umwelt siehe Punkt 12 – Angaben zur Ökologie

### 3. Zusammensetzung/ Angaben

- 3.1 Es handelt sich um ein Gemisch aus folgenden Stoffen: 250 ml CARE & SAFE® Oberflächen Desinfektion, beinhalten  
 a. Demineralisiertes Osmosewasser <50% CAS 7732-18-2  
 b. Demineralisiertes Singulett-Sauerstoff-Osmosewasser <50% CAS 7732-18-2  
 c. Plasmaaktivierung, Stabilisatoren, Duftessenzen <0,1%

### 4. Erste Hilfe – Maßnahmen

- 4.1 Beschreibung der Maßnahmen Allgemeine Hinweise: bei Auftreten von Gesundheitsstörungen Arzt konsultieren  
 Nach Verschlucken: reichlich Wasser nachtrinken; bei schlechtem Wohlbefinden Arzt konsultieren  
 4.2 Hinweise für den Arzt Keine besonderen Hinweise

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- 5.1 Löschmittel Geeignete Löschmittel: Infolge eines Wassergehaltes von über 99,9% ist keine Brandförderung bzw. Gefahr gegeben.  
 Alle erhältlichen Löschmittel geeignet (Wasser-, Schaum-, Pulverlöscher)  
 5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: keine  
 5.3 Gefahren, die im Brandfall Kohlenstoffoxide, Stickstoffoxide und andere giftige Brandgase entstehen können aufgrund der Verpackungen  
 5.4 Hinweise für die Brandbekämpfung Vollschutzanzug tragen

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Handschuhe aus PVC, PE oder Gummi, Schutzbrille  
 6.2 Bereitschaftsmaßnahmen Keine erforderlich.  
 6.3 Verfahren zur Reinigung: Ausgeschüttetes Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen oder aufwischen. Aufgenommenes bzw. aufgewischtes Produkt vorschriftsmäßig entsorgen.

### 7. Handhabung und Lagerung

- 7.1 Handhabung siehe Pkt. 6  
 Gemäß Anweisungen nur mit demineralisiertem Wasser mischen. Vorsichtsmaßnahmen wie bei Handhabung von Chemikalien. Vor Pausen und nach Beendigung der Arbeit: Hände waschen. Außerhalb der Reichweite von Kindern lagern. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Gebrauchsinformation lesen.  
 7.2 Lagerung Anforderungen an Lagerräume und Behälter: Behälter gut geschlossen lagern.  
 Keine Reinigungsmittel, Düfte oder andere Stoffe hinzufügen.  
 7.3 Verpackung In Originalverpackung lagern.

### 8. Expositionsbegrenzung; Atemschutz und persönliche Schutzausrüstung

- 8.1 Zu überwachende Parameter keine  
 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition Atemschutz: Bei Anwendung mittels Sprüh-Maschinen ist eine Atemschutzmaske P2 oder P3 erforderlich.  
 8.3 Handschutz: im Normalfall nicht erforderlich.  
 8.4 Bei längerem Kontakt: Handschuhe aus PVC, PE oder Gummi, Schutzbrille.

## Oberflächen Desinfektion, 250 ml Pumpspray

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### 9.1 Allgemeine Angaben/ Erscheinungsbild

Form: Flüssig  
 Farbe: Transparent

#### 9.2 Sicherheitsrelevante Daten

Geruch: Neutral  
 pH-Wert: ca. 6,9  
 Siedepunkt/ Siedebereich: 100° C  
 Schmelzpunkt/ Schmelzbereich: Nicht anwendbar  
 Flammpunkt/ Zündtemperatur: Nicht anwendbar  
 Entflammbarkeit (Feststoffe, Dämpfe): Nicht anwendbar  
 Selbstentzündungstemperatur : Nicht anwendbar  
 Explosionseigenschaften: Nicht explosiv  
 Oxidierende Eigenschaften: Nein  
 Dampfdruck: 100 Pa bei 20° C  
 Dichte: 1,00 g/cm<sup>3</sup> bei 20° C  
 Wasserlöslichkeit : Vollständige Wasserlöslichkeit  
 Fettlöslichkeit: Nicht löslich  
 Verteilungskoeffizient (n-Oktanol/ Wasser): Nicht anwendbar

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Zu vermeidende Bedingungen

#### 10.2 Zu vermeidende Stoffe

#### 10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei sachgerechter Lagerung und Handhabung nicht zu erwarten (stabil)  
 Nicht mit Tensiden mischen, da sonst keine Wirksamkeit.  
 Keine bekannt

### 11. Angaben zur Toxikologie bei der verwendeten Produktkonzentration

**Akute orale Toxizität:** keine  
**Akute Haut Toxizität:** keine  
**Reizung der Haut (Hasen):** nicht hautreizendes Produkt  
**Reizung der Augen (Hasen):** keine Reizwirkung  
**Haut Sensibilisierung (Albino):** keine Sensibilisierung  
**90-Tage Sub-chronische Toxizität:** kein Effekt  
**Cyto-Mutagenität:** kein Effekt  
**Géno-Toxizität (C.H.O. Zellen):** keine chromosomische Aberration  
**Mutagenität:** keine mutagene oder pro-mutagene Effekte  
**Karzinogen:** keine (bevorstehende Studie)  
**Mutagene:** keine  
**Teratogene:** keine

### 12. Angaben zur Ökologie

Biologisch leicht abbaubar ("Closed bottle test").

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### 13.1 Produkt und Restmengen

Abfall gemäß lokalen behördlichen Vorschriften entsorgen.  
 Abfallschlüssel (Europa): 180107

#### 13.2 Verpackung

kein Sondermüll

### 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften ADR, RID, IMDG sowie GGVS/GGVE/GGVSee und ICAO-TI/IATA-DGR

### 15. Rechtsvorschriften

#### 15.1 Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EWG-Richtlinien nicht Einstufungs- und Kennzeichnungspflichtig; es wurde daher keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt;

### 16. Sonstige Angaben

Änderungen gegenüber der letzten Version: allgemeine Anpassung an Verordnung 1907/2006  
 Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach besten Wissen unseren Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Überarbeitung.