

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.09.2010

überarbeitet am: 01.09.2010

- 
- \* 1 Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens
- Angaben zum Produkt
  - Handelsname: 40545 Universalreiniger Sprühflasche
  - Verwendung des Stoffes / der Zubereitung Reinigungsmittel
  - Hersteller/Lieferant:  
CARLOFON GmbH  
Grüninger Weg 32  
D 35415 Pohlheim  
Tel: 06404-20516-0  
Fax: 06404-20516-44
  - Auskunftgebender Bereich:  
Abt. Produktsicherheit, email: info@carlofon.de
  - Notfallauskunft: Giftnotruf Bonn, Tel: 0228/19240
- 
- \* 2 Mögliche Gefahren
- Gefahrenbezeichnung: entfällt
  - Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.
  - Klassifizierungssystem:  
Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.
- 
- \* 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen
- Chemische Charakterisierung
  - Beschreibung:  
Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.
- Gefährliche Inhaltsstoffe:
- |  |          |
|--|----------|
| 69011-36-5 Oxoalkohol C13 ethoxyliert mit 5-9 Mol EO | 2,5-10 % |
| Xi; R 41   |          |
| 13472-36-1 tetra-Natriumpyrophosphat                 | < 2,5 %  |
| Xi; R 36/37/38                                       |          |
- zusätzl. Hinweise:  
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.
- 
- 4 Erste-Hilfe-Maßnahmen
- Allgemeine Hinweise: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  - nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
  - nach Hautkontakt:  
Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.  
Auf Grund der hautentfettenden Wirkung ist jedoch sofortiges Waschen mit Wasser und Seife zu empfehlen. Getränkte Kleidung sofort entfernen.
  - nach Augenkontakt:  
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser abspülen und Arzt konsultieren.
  - nach Verschlucken: Bei Beschwerden Arzt konsultieren.
- 
- 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung
- Geeignete Löschmittel: Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.
  - Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
-

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.09.2010

überarbeitet am: 01.09.2010

---

Handelsname: 40545 Universalreiniger Sprühflasche

---

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Nicht erforderlich.
  - Umweltschutzmaßnahmen: Mit viel Wasser verdünnen.
  - Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:  
Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen.
  - Zusätzliche Hinweise: Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.
- 

7 Handhabung und Lagerung

- Handhabung:
    - Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
    - Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
  - Lagerung:
    - Anforderung an Lagerräume und Behälter:  
Bestimmungen gemäß Wasserhaushaltsgesetz beachten.
    - Zusammenlagerungshinweise: nicht erforderlich
    - Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: keine
    - Lagerklasse:
    - Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
- 

8 Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

- Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:  
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:  
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

- Zusätzliche Hinweise:  
Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.
  - Persönliche Schutzausrüstung:
    - Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:  
Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
    - Atemschutz: Nicht erforderlich.
    - Handschutz: Schutzhandschuhe.
    - Handschuhmaterial Handschuhe aus Gummi.
    - Durchdringungszeit des Handschuhmaterials  
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
    - Augenschutz: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.
- 

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

• Allgemeine Angaben

- Form: flüssig
- Farbe: farblos
- Geruch: mild

- |                                | Wert/Bereich   | Einheit | Methode |
|--------------------------------|----------------|---------|---------|
| • Zustandsänderung             |                |         |         |
| • Schmelzpunkt/Schmelzbereich: | Nicht bestimmt |         |         |
| • Siedepunkt/Siedebereich:     | 100            | ° C     |         |

- Flammpunkt: 181 ° C  
(Fortsetzung auf Seite 3)
-

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.09.2010

überarbeitet am: 01.09.2010

---

Handelsname: 40545 Universalreiniger Sprühflasche

---

(Fortsetzung von Seite 2)

- Zündtemperatur: 365 ° C
  - Selbstentzündlichkeit:  
Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
  - Explosionsgefahr:  
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
  - Dampfdruck: bei 20 ° C 23 mbar
  - Dichte: bei 20 ° C 1,001 g/cm<sup>3</sup>
  - Löslichkeit in / Mischbarkeit mit  
• Wasser: vollständig mischbar
  - pH-Wert: bei 20 ° C 7,5-8
- 

#### 10 Stabilität und Reaktivität

- Zu vermeidende Bedingungen:  
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
  - Gefährliche Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
  - Gefährliche Zersetzungsprodukte: keine
- 

#### 11 Toxikologische Angaben

- Akute Toxizität:
  - Primäre Reizwirkung:  
an der Haut:  
Längerer oder wiederholter Hautkontakt kann Reizungen hervorrufen.
  - am Auge: Hohe Konzentrationen führen zu Reizungen der Augen.
  - Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
  - Zusätzliche toxikologische Hinweise:  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.  
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
- 

#### 12 Umweltspezifische Angaben

- Allgemeine Hinweise:  
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend  
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- 

#### 13 Hinweise zur Entsorgung

- Produkt:
  - Empfehlung:  
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
  - Europäischer Abfallkatalog  
07 06 01: wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen
  - Ungereinigte Verpackungen:
  - Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- 

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 01.09.2010

überarbeitet am: 01.09.2010

---

Handelsname: 40545 Universalreiniger Sprühflasche

---

(Fortsetzung von Seite 3)

- Empfohlenes Reinigungsmittel:  
Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln.
- 

14 Transportvorschriften

- Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):
  - ADR/RID-GGVS/E Klasse: -
  - Bemerkungen: Kein Gefahrgut gemäß RID/ADR/GGVS.
- 

15 Angaben zu Rechtsvorschriften

- Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:  
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.  
Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.
  - Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:  
Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich.
  - Nationale Vorschriften:
  - Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -
  - Wassergefährdungsklasse:  
WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.
- 

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. Sie beziehen sich nur auf das bezeichnete Produkt und können nicht mehr zutreffen, wenn das Produkt zusammen mit anderen Materialien oder in einem Verarbeitungsprozess verwendet wird. Der Verwender muß sich selbst davon überzeugen, daß alle Aussagen für seinen jeweiligen Gebrauch geeignet und vollständig sind.

- Relevante R-Sätze  
36/37/38 Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut.  
41 Gefahr ernster Augenschäden.
  - \* Daten gegenüber der Vorversion geändert
- 

D