

# Betriebsanweisung

cleanmaster

**Nummer:** 123  
**Stand:** 11.05.2015  
**Betrieb:** Cleanmaster GmbH  
**Bereich:** Reinigungsmittellager

gem. § 14 GefStoffV

**Arbeitsplatz:**

## CM clan-Bad 2000

- Reinigungsmittel
- **Aggregatzustand:** flüssig
- **Farbe:** rot
- **Geruch:** fruchtig

## Gefahren für Mensch und Umwelt

- **Reaktivität:** Bisher keine Symptome bekannt. Explosionsgefahr bei Erhitzen unter Einschluss.
- **Chemische Stabilität:** Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** keine/keiner Achtung! Nicht zusammen mit anderen Produkten verwenden, da gefährliche Gase (Chlor) freigesetzt werden können.
- **Zu vermeidende Bedingungen:** Temperatur < 50°C
- **Unverträgliche Materialien:** keine/keiner
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine/keiner
- Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- Verursacht schwere Augenschäden.



**Gefahr**

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. Persönliche Schutzausrüstung tragen (siehe Abschnitt 8).
- **Brandschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Brandschutzmaßnahmen erforderlich.
- **Maßnahmen zur Verhinderung von Aerosol- und Staubbildung:** nicht anwendbar
- **Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen:** Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.
- **Verpackungsmaterialien:** keine/keiner
- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
- **Zusammenlagerungshinweise:** keine/keiner
- **Lagerklasse:** 8 B
- **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:** Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: keine/keiner
- **Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene:** Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.

- Atemschutz: • keine/keiner Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind, muss Atemschutz getragen werden.
- Augen-/ Gesichtsschutz: • Gestellbrille  
• Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- Hautschutz: • Bei häufigerem Handkontakt Stulpenhandschuhe . Butylkautschuk  
Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen DIN EN 374 Geeignetes Material: Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) min Bei

**Erst./Geänd.:** -  
**Datum:** 11.05.2015

**Geprüft:** -  
**Datum:** -

**Freigabe:** -  
**Datum:** 11.05.2015

## Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln

- beabsichtigter Wiederverwendung Handschuhe vor dem Ausziehen reinigen und gut durchlüftet aufbewahren. Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.
- Sonstige:
- keine/keiner
  - **Thermische Gefahren:** Nicht brennbare Flüssigkeiten.

## Verhalten im Gefahrfall

- **Für Reinigung:** Verunreinigte Flächen gründlich reinigen.
  - **Für Rückhaltung:** Geeignetes Material zum Aufnehmen: Saugmaterial, organisch Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.
- Geeignete Löschmittel:
- Wasser im Überschuss.. Sprühwasser.
- Ungünstige Löschmittel:
- keine/keiner
- Zusätzliche Schutzmaßnahmen:
- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Personen in Sicherheit bringen.
  - **Schutzausrüstung:** Schutzhandschuhe tragen. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
  - **Einsatzkräfte:** Schutzkleidung. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8
- Maßnahmen gegen Umweltgefährdungen:
- Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
- Unfalltelefon: 112

## Erste Hilfe

- Nach Hautkontakt:
- Anschließend nachwaschen mit: Wasser und Seife. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
  - Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
- Nach Augenkontakt:
- Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.
  - **BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN:** Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
- Nach Verschlucken:
- Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. KEIN Erbrechen herbeiführen.
- Nach Einatmen:
- nicht relevant
- Weitere Hinweise:
- Verunglückten aus der Gefahrenzone entfernen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen. Betroffenen nicht unbeaufsichtigt lassen.
  - **Selbstschutz des Ersthelfers:** Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.
- Hinweise für den Arzt:
- Symptomatische Behandlung.



## Sachgerechte Entsorgung

- **Abfallschlüssel Produkt:** 20 03 01,20 01 30
- Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.
- **Abfallschlüssel Verpackung:** 20 01 39
- Kontaminierte Verpackungen sind restlos zu entleeren, und können nach entsprechender Reinigung wiederverwendet werden. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen

Erst./Geänd.: -  
Datum: 11.05.2015

Geprüft: -  
Datum: -

Freigabe: -  
Datum: 11.05.2015

## Sachgerechte Entsorgung

können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Vollständig entleerte Verpackungen können einer Verwertung zugeführt werden.