



## DERVAL RENT

**Flüssiges Colorwaschmittel-Konzentrat  
ohne optischen Aufheller und Bleiche  
für alle Textilien.**

### Eigenschaften

- Hohes Pigmentablöse- und Schmutztragevermögen
- Gute Öl-, Fett- und Fleckentfernung
- Volle Waschkraft bereits im Temperaturbereich 40 – 60 °C
- Besonders vorteilhaft für Feuerwehrkleidung, Warnschutzkleidung, Reinraumkleidung, Oberbekleidung, Feuchtwischbezüge
- Besonders warenschonend durch geringe Alkalität
- Hoher Erhalt der Rückstrahlwerte von Reflexionsstreifen
- Schützt die Leuchtkraft von Signalfarben
- Antistatisch
- Geeignet für Einsatzbekleidung mit Oberstoff aus Nomex®
- Erfüllt die allgemeinen Anforderungen der PSA-Hersteller bzw. der HuPF (Herstellungs- und Prüfungsbeschreibung für eine universelle Feuerwehrsutzbekleidung) an ein PSA-Waschmittel

### Chemisch-physikalische Daten

|                         |                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| <b>Konsistenz:</b>      | Klare, bernsteinfarbene Flüssigkeit                    |
| <b>Dichte:</b>          | 1,07–1,09 g/ml (20 °C)                                 |
| <b>pH-Wert:</b>         | 10,5 (1%ige Lsg.   maximaler Wert in Waschflotte: 9,5) |
| <b>Gesamtalkalität:</b> | 0,6 g/l (1%ige Lsg.)                                   |
| <b>Viskosität:</b>      | 100 mPa·s (20 °C)                                      |

## Anwendung

---

DERVAL RENT ist zur Anwendung in weichem und hartem Wasser geeignet.

**Grunddosierung:**

5 – 15 ml DERVAL RENT je kg Textilien.

**Temperatur:**

30 – 60 °C je nach Art der Textilien.

**Dosierverzögerung:**

Das Waschmittel sollte erst zugegeben werden, wenn die zu waschenden Textilien bereits durchfeuchtet sind. Daher sollte beim Einsatz von Dosieranlagen eine entsprechende Zeitverzögerung programmiert werden; Kreussler empfiehlt eine Verzögerung von ca. 120 Sekunden.

**Desinfektion:** Im Fall einer Desinfektion von z. B. Feuerwehrkleidung, Schutzkleidung etc. bitte Herstellerempfehlung beachten bzgl. Desinfektion/Bleiche. Hier muss anwenderseitig in Eigenverantwortung abgewogen werden, was Hauptziel der Behandlung ist: Eine Desinfektion ist notwendigerweise immer eine Bleiche, die potenziell gewebebeschädigend ist; eine Desinfektion ohne Bleiche ist aber nicht möglich.

## Listungen und Normen

---

VAH-gelistet zur Wäschedesinfektion in Waschmaschinen im chemo-thermischen Verfahren in Verbindung mit OTTALIN PERACET:

- Bakterizide Wirkung (Wirkungsbereich A):  
2 ml DERVAL RENT + 2 ml OTTALIN PERACET/Liter Flotte | Einwirkzeit 10 Minuten |  
Desinfektionstemperatur 60 °C | Flottenverhältnis 1:4
- Viruzide Wirkung (Wirkungsbereich B):  
4 ml DERVAL RENT + 2 ml OTTALIN PERACET/Liter Flotte | Einwirkzeit 15 Minuten |  
Desinfektionstemperatur 65 °C | Flottenverhältnis 1:4

**Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.**

## Gebrauch und Lagerung

---

In geschlossenen Behältern ist DERVAL RENT mindestens 24 Monate lagerfähig.

Kühl und trocken lagern, Gebinde nach jeder Entnahme wieder verschließen.