

# APRALON HC - S

## Chemischer Aufbau

Fluorcarbonderivat einer C6-Kette in Lösungsmittel –frei von chlorierten Kohlenwasserstoffen

### Verwendungszweck

Wasser- und ölabweisende Ausrüstung für die Verwendung in Silikonlösungsmittel.

Die Ausrüstung mit APRALON HC-S bewirkt, dass die Anschmutzungen an der Oberfläche bleiben und sich leicht durch Abtupfen oder chemische Reinigungsmethoden entfernen lassen.

Der Warengriff und die Atmungsaktivität werden dadurch nicht negativ beeinflusst und die natürliche Knittererholung des Textilmaterials bleibt erhalten.

### Eigenschaften

Aussehen: hellgelbe, dünne Flüssigkeit  
Dichte (20°C): ca. 0,8 g/cm<sup>3</sup>  
Ionogenität: nichtionogen  
Flammpunkt: ca. 62°C

### Zugabestelle

Nach der Reinigung in der Maschine.

### Zugabeart

#### Im Sprühverfahren:

20 - 50 ml/kg Ware (je nach gewünschtem ölabweisenden Effekt) angewendet.

Die Verdünnung mit Lösungsmittel richtet sich nach dem Durchsatz der Sprühdüse.

Die Sprühzeit sollte 3 - 5 Min. betragen.

Nach dem Sprühen ca. 2 - 3 Min. rollieren und anschließend je nach Textilmaterial möglichst heiß trocknen.

### Einsatzmengen

Die jeweils optimalen Mengen sollten durch Versuche ermittelt werden.

**Lagerfähigkeit** 12 Monate bei sachgemäßer Lagerung in geschlossenen Gebinden bei Raumtemperatur (10 – 25°C). Das Produkt ist frost- und hitzeempfindlich. Vor Lichteinwirkung schützen. Bei längerer Lagerung kann eine Phasentrennung eintreten. In diesem Falle lässt sich das Produkt durch Aufrühren mit Hilfe eines langsam laufenden Rührwerks wieder homogenisieren. Starkes oder permanentes Rühren ist zu vermeiden.

### Gebinde

- Ökobox (22L)
- PE Kanister (25L)
- PE Fass mit Spund (220L „L-Ring“)
- Container (IBC 1000L)

2311/2018