

### Beschreibung

**AQUALEASE 75** ist eine Konzentrat von Silikonpolymeren das dem verbesserten Rostschutz dient und eine verbesserte Trennschicht ergibt. Es wurde speziell entwickelt um synthetischen und Naturkautschuk, mikrozellulare und feste Polyurethanelastomere, Epoxidharze und thermoplastische Gießharze zu trennen.

Ein dünner Film genügt, um ausgezeichnete Trenneigenschaften zu gewährleisten ohne oder nur sehr geringen Pflegeaufwand für die Form. Es ist ein preisgünstiger und gut geeigneter Ersatz für Trennmittel mit organischen Lösungsmitteln.

### Produktspezifikationen

Konsistenz:	<b>milchig</b>	Anwendungsart:	<b>Spray</b>
Festanteile:	<b>18-20%</b>	Viskosität:	<b>niedrig</b>
Temperaturbereich:	<b>alle</b>	Formenmaterial:	<b>alle</b>

### AQ75 bietet zahlreiche Vorteile in der Anwendung:

- wasserbasierend
- ausgezeichnete Trenneigenschaften
- keine Rückstandsbildung
- keine flüchtigen Lösungsmittel
- Geringe Umweltbelastung
- Geringe Formenwartung

### Anwendung

1. **1 Teil AQ75** mit **4 Teilen Wasser** verdünnen und Form auf Arbeitstemperatur aufwärmen.
2. Am besten mit Luftunterstützung sprühen. Vor jedem Zyklus eine dünne Schicht aufsprühen. Zuviel Auftrag ergibt Oberflächenfehler auf dem Gießling.
3. Sollten sich Reste aufbauen, **AQ75** mit einem weiteren Teil Wasser verdünnen.
4. **AQ75** ist eine stabile Wasseremulsion von Silikonpolymeren, die sich allerdings durch wiederholtes oder längeres Einfrieren separieren kann. Sollte dies auftreten, vor Gebrauch gut durchmischen. Der Gefrierpunkt liegt bei 0° Celsius.

## Nachbearbeitung

Soll der Gießling lackiert oder geklebt werden, ist gründliches Reinigen erforderlich. Unter Umständen müssen die Teile vorher abgeschmirgelt werden.

## Verpackung

AQUALEASE 75 gibt es in Gebinden zu 3,7 kg, 18,6 kg und 201,1 kg.

## Lagerung und Lebensdauer

AQUALEASE 75 sollte vor Frost geschützt werden. Die Lebensdauer beträgt ca. 5 Monate vom Datum der Lieferung an. **Vor Gebrauch gut umrühren.**

## Achtung

Nicht einnehmen. Auf der Haut oder Kleidern mit Wasser und Seife abwaschen. Falls Augenbrennen verursacht wurde, mit viel Wasser ausspülen.

*Für weitere Informationen siehe Materialsicherheitsdatenblatt*



KauPo Plankenhorn e.K.  
Max-Planck-Str. 9/3  
D - 78549 Spaichingen  
Fon +49 7424 95842-3  
Fax +49 7424 95842-55  
[www.kaupo.de](http://www.kaupo.de)  
[info@kaupo.de](mailto:info@kaupo.de)