

PRÄZISE ABFORMEN.  
DETAILGETREU REPRODUZIEREN.

**KauPo**  
Kautschuk + Polyurethane

KauPo Plankenhorn e.K.  
Max-Planck-Straße 9/3  
D-78549 Spaichingen  
Fon +49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 3  
Fax +49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 55  
info@kaupo.de · www.kaupo.de

## AQUALEASE® 75

### Silikonhaltiges Trennmittel

#### A. Produktbeschreibung

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, mikrozelluläre 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. Aqualease® 75 bietet zahlreiche Vorteile in der Anwendung:

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

#### B. Anwendung • Haltbarkeit

1. 1 Teil Aqualease® 75 mit 4 Teilen Wasser verdünnen und Form auf Arbeitstemperatur aufwärmen.
2. Am besten mit Luftunterstützung sprühen. Vor jedem Zyklus eine dünne Schicht aufsprühen. Übermäßiger Auftrag ergibt Oberflächenfehler auf dem Gießling.
3. Sollten sich Reste aufbauen, Aqualease® 75 mit einem weiteren Teil Wasser verdünnen.
4. Aqualease® 75 ist eine stabile Wasseremulsion von Silikonpolymeren, die sich allerdings durch wiederhol-

- tes oder längeres Einfrieren separieren kann. Sollte dies auftreten, vor Gebrauch gut durchmischen. Der Gefrierpunkt liegt bei 0° Celsius.
5. Nachbearbeitung: Soll der Gießling lackiert oder geklebt werden, ist gründliches Reinigen erforderlich. Unter Umständen müssen die Teile vorher abgeschmirgelt werden.

#### C. Technischer Service • Sicherheitshinweise

Aqualease® 75 sollte vor Frost geschützt werden. Die Haltbarkeit 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.

BEI FRAGEN ZU IHRER ANWENDUNG HELFEN WIR IHNEN  
GERNE WEITER:  
**+49 (0) 74 24 - 9 58 42 - 3 • info@kaupo.de**

AUF [WWW.KAUPO.DE](http://WWW.KAUPO.DE) FINDEN SIE ZAHLREICHE PRODUKTINFORMATIONEN SOWIE HINWEISE ZUR HERSTELLUNG VON FORMEN UND ABGÜSSEN.