

# ULTRA-SAFE AK

KORROSIONSSCHUTZFLUID FÜR HYDRAULIKANLAGEN, DIE MIT ULTRA-SAFE 620 EINGEFAHREN WURDEN

## BESCHREIBUNG

ULTRA-SAFE AK ist eine Prüf- und Konservierungsflüssigkeit für Druckgießmaschinen und Hydraulikbauteile, die für den Einsatz der schwerentflammbaren Hydraulikflüssigkeit ULTRA-SAFE 620 vorgesehen sind.

Mit ULTRA-SAFE 620 eingefahrene Druckgießmaschinen werden nach Abpumpen der Füllung mit einer minimalen Menge ULTRA-SAFE AK befüllt, sodass ein einwandfreies Arbeiten der Pumpe und eine gute Spülung des Hydrauliksystems gewährleistet sind. Nach dem Ablassen des ULTRA-SAFE AK ist ein Korrosionsschutz gegeben, der eine Lagerung der Aggregate über einen längeren Zeitraum in geschlossenen Räumen ermöglicht.

Einzelne Hydraulikbauteile, z.B. Zylinder oder Pumpen, sollten vollständig mit ULTRA-SAFE AK befüllt und gelagert werden. Dadurch wird verhindert, dass bei evtl. möglicher, stark schwankender Umgebungstemperatur Kondensatbildung und Korrosionserscheinungen, insbesondere im Dampfraum, auftreten können.

Reste von ULTRA-SAFE AK sind verträglich mit ULTRA-SAFE 620.

## IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK

- Hervorragender Korrosionsschutz
- Reste verträglich mit ULTRA-SAFE 620

## PHYSIKALISCHE DATEN

Aussehen	farblose-gelbliche, klare Flüssigkeit
Dichte/20 °C (DIN 51757)	ca. 1,11 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität/20 °C (DIN 51562)	ca. 148 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität/40 °C (DIN 51562)	ca. 59 mm <sup>2</sup> /s
Viskosität/50 °C (DIN 51562)	ca. 40 mm <sup>2</sup> /s
Pourpoint (ISO 3016)	< - 30 °C
pH-Wert	9,3

## HANDHABUNG UND LAGERUNG

Die Lagertemperatur sollte zwischen 5 - 35 °C liegen.

Das Haltbarkeitsdatum auf dem Behälter ist strikt einzuhalten.

### Gültig nur in Verbindung mit EU-Sicherheitsdatenblatt

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.