

## HIGHTEC PROTECTOR-A

Konservierungsmittel für wässrige Arbeitsflüssigkeiten

### Beschreibung

HIGHTEC PROTECTOR-A ist ein Desinfektions- wie auch Konservierungsmittel mit bakterizider und fungizider Wirkung für wassermischbare Kühlschmierstoffe. Bakterien, Pilze und Hefen werden durch die Zugabe des Desinfektionsmittels HIGHTEC PROTECTOR-A abgetötet. HIGHTEC PROTECTOR-A verhält sich bei der vorgeschlagenen Einsatzkonzentration pH-neutral und zeichnet sich durch gute Hautverträglichkeit aus.

### Anwendung

Der vorhandenen Emulsion/Lösung werden 0,2-0,30% Konservierungsmittel HIGHTEC PROTECTOR-A hinzugegeben. Das Mischen erfolgt durch langsames Eingießen in ca. 5 L Emulsion. Das vorhandene Gemisch in der Nähe der Pumpe einleeren. Da sich HIGHTEC PROTECTOR-A selbstständig abbaut, kann mit der Emulsion/Lösung weitergearbeitet werden gemäß TRGS-611.

### Vorteile

- Zerstört Bakterien, Hefen, Pilze und hemmt die weitere Entwicklung der Mikroorganismen
- Verlängert die Standzeit der Emulsion/Lösung sicher und schnell
- hohe Effektivität
- Verhindert die Geruchsbelästigung
- geringer Verbrauch

### Hinweise

Lagerung:  
Bei Lagerung in trockenen, frostfreien Räumen und originalverschlossenen Gebinde beträgt die Lagerzeit: 12 Mon.  
Temperatur: 10-40 °C

Persönliche Schutzausrüstung:

- Chemikalienbeständige Handschuhe (grau)
- Gesichtsschutz, geschlossene Augenbrille
- Schürze
- Sicherheitsschuhe

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	1.341
pH-Wert	-	-	10

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. ROWE Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich ROWE das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

