

RUBUS AQUA 50 Korrosionsschutz

Vollsynthetisches Korrosionsschutzkonzentrat für wasserführende Systeme

Beschreibung:

RUBUS AQUA 50 ist borfrei, besitzt ein sehr gutes Korrosionsschutzverhalten und verfügt über hervorragende germizide Eigenschaften. In entsprechenden Bädern ist die Haltbarkeit von mehr als einem Jahr typisch, weil Bakterien, Pilze, Hefen und Algen das Produkt nicht zersetzen können. Somit kann RUBUS AQUA 50 über einen längeren Zeitraum ohne Bakterienbelastung gehalten werden. RUBUS AQUA 50 kann als Korrosionsschutz in Tauch- oder Abdruckbecken, als Presswasserflüssigkeit sowie als Zwischenkonservierung eingesetzt werden. In Tauchbäder bietet es einen temporären Korrosionsschutz, je nach Mischungsverhältnis, für mehrere Tage.

Vorteile:

- borfrei
- mineralölfrei
- sehr gutes Korrosionsschutzverhalten
- lange Badstandzeit

Einsatzkonzentration: 3-5%

Technische Kenngrößen:

Parameter	Wert	Einheit	Verfahren
Aussehen	farblose bis hellgelbe Flüssigkeit		
Dichte bei 20°C	1,07	g/cm ³	DIN 51757
Mineralölgehalt	0	%	
Viskosität bei 40°C	2,7	mm ² /s	DIN EN 16896
pH-Wert (5%) bei 20°C	9,3		
Korrosionsschutz (3%)	0/0		DIN 51360/2
Refraktometerfaktor	2,5	pro °Brix	
untere Explosionsgrenze	2,7	Vol.-%	
obere Explosionsgrenze	19	Vol.-%	

Hinweise:

- Wassergefährdungsklasse: 1 (Selbsteinstufung)
- Empfohlene Lagerung: bei +5 - +30 °C
- Mindesthaltbarkeit: 12 Monate