

Produktinformation

D 2100

Mild-alkalischer Intensivreiniger für mittlere bis schwere Reinigungsaufgaben

Anwendungsbeispiele	Abreinigen von Kühlschmierstoffen, nach der zerspanenden Bearbeitung, Entfernen von Zieh- und Poliermittel, universelle Verwendung in Reparaturbetrieben und bei der Alt-Aggregateaufbereitung, Entfernen starker Lagerbefettungen
Besondere Eigenschaften	Beseitigen von Wachsschichten und Passivierrückständen
Werkstoffe	Grauguß, Stahl, Edelstahl, Aluminium, Buntmetalle und Kunststoffe
Anwendungskonzentration	2 - 10%
Anwendungstemperatur	30 - 95°C
Beaufschlagungsvarianten	Tauchen, Ultraschall, Spritzen, Injektionsfluten
Demulgiereigenschaften	Spontan demulgierend
Schaumverhalten	Oberhalb 60°C schaumfrei
Korrosionsschutz	Grad 0, nach DIN 51360 Teil 2
Behandlungszeit	1 - 15 Minuten
Chem. Zusammensetzung	Tenside, Phosphate, Inhibitoren und Salze organischer Säuren
Lieferform	Gelblich klare Flüssigkeit
Dichte	ca. 1,16 g/cm ³
pH-Wert 3%ige Lösung	10,3
Titrierfaktor	Vorlage: 50ml Badansatz mit 0,5 N Salzsäure auf pH 7,0 titrieren Verbrauch (ml) HCl x Faktor 0,73 = Konzentration Reiniger D 2100 (Vol %)
Löslichkeit	Unbegrenzt in Wasser löslich
Frostbeständigkeit	Frostfrei lagern
Besondere Hinweise	Das Produkt enthält kein EDTA u. entspricht den gesetzl. Bestimmungen
Allgemeines	Abwasserhinweis: Neutralisation erforderlich. Das Produkt wird seiner Bestimmung gemäß mit Verunreinigungen angereichert, so dass eine entsprechende Abwasserbehandlung erfolgen muss, bevor das Produkt unter Beachtung der Einleitparameter des Entsorgers ins Abwasser geleitet werden kann. Regionale Vorschriften sind zu beachten.

Gültig nur in Verbindung mit dem dazugehörigen 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.

Stand 01.07.2024