

EUROLUB W4

Kühlschmierstoff – Universalprodukt für die allgemeine Zerspantung

Kategorie:	Wassermischbarer Kühlschmierstoff
Produkteigenschaften:	Spezielle Mineralölfractionen, Emulgatoren, Hochdruckzusätze, Bakterizide. Borfrei
Anwendung:	Für die Zerspantung von Eisenwerkstoffen mit Werkzeugmaschinen. Das Produkt bildet eine feindisperse Emulsion mit ausgezeichneter Kühl- und Spülwirkung. Biostabil und schaumarm. Eisenwerkstoffe 4 – 10 % Buntmetalle 4 – 6 %
Herstellung der Emulsion:	W4 in sauberes Wasser (Trinkwasserqualität) einrühren. Mischungsregel: Erst Wasser, dann Konzentrat zugeben.
Lieferformen:	Art.-Nr. 680005 5 Liter Kunststoff-Kanister Art.-Nr. 680020 20 Liter Kunststoff-Kanister Art.-Nr. 680060 60 Liter Garagen-Fass Art.-Nr. 680208 208 Liter Blech-Fass Art.-Nr. 680100 1000 Liter IBC-Container

Technische Daten:			
Kenndaten	Einheit	Prüfmethode	EUROLUB W4
Dichte bei 20°C	kg/ltr.	DIN 51 757	0,876
Viskosität bei 20°C	mm ² /s	DIN 51 562	35,00
Mineralölgehalt	%		77,00
Refraktometerwert	% pro Brix		1,10
pH-Wert (3%)		DIN 51 369	9,1 – 9,5
Korrosionsschutz	5%	DIN 51 360 / 1	2/2

Die angegebenen Daten können Änderungen unterliegen.
Betriebsvorschriften des Herstellers beachten.
Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten.

Hinweise:	
	<p>Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung) GGVS Keine Einstufung Kennzeichnung Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung</p> <p>Entsorgung Abfallschlüssel 120 109 Lagerung bei +5 - +30°C, 6 Monate haltbar Anmachwasser Trinkwasserqualität</p> <p>Entspricht den Anforderungen TRGS 611 Das Produkt enthält einen wirksamen Inhibitor gegen das entstehen von Nitrosaminen. Ein Austausch bei Nitritkonzentrationen über 20mg/l ist daher nicht notwendig. Wassergefährdende Flüssigkeiten nicht in das Abwasser gelangen lassen !</p>

Diese Angaben sollen das Produkte beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.

EUROLUB GmbH Freisinger Strasse 25-27 85386 Eching bei München Tel. 08165 / 95 91 - 0, Fax 08165 / 95 91 - 20 www.eurolub.de , info@eurolub.de	Druckdatum: 03.04.2013, erstellt am 30.09.2009
	Autor: MS, Referenz: zet9001, 28.09.2009 Überarbeitet 30.09.2009
	Name: W4 PI(D).docx
	Seite 2 von 2