

Produktdatenblatt

Produktname	Deophos Zn 8
Beschreibung	AW - Additiv
Zusammensetzung	Zinkdi-2-ethylhexyl- dithiophosphat
Aussehen	gelbe bis gelb-grünliche Flüssigkeit

Analysenwerte*

Schwefel	[%]	DIN 51724-3	15,0 – 17,0
Zink	[%]	DIN ISO 4619	8,0 – 9,2
Dichte bei 15° C	[Kg/m ³]	DIN EN ISO 12185	1000– 1040
Kin. Viskosität bei 40°C	[mm ² /s]	DIN EN ISO 3104	150 – 300
Flammpunkt, open cup	[°C]	DIN ISO 2592	> 150

Dosierung	[%]	0,5 – 10,0 bis zu 20,0
------------------	-----	------------------------

Lieferform	200 kg Stahl-Spundfass 1000 kg IBC
-------------------	---------------------------------------

Lagerfähigkeit	mind. 12 Monate
im Originalgebinde, kühl und trocken und ohne Sonneneinstrahlung gelagert	

Einstufung und Kennzeichnung

Deophos Zn 8 ist als „augenschädigend Kat. 1“ und „chronisch wassergefährdend Kat. 2“ eingestuft und gekennzeichnet. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Anwendung

Als Verschleißschutz – Additiv für den Einsatz in Metallbearbeitungsölen in Kombination mit geschwefelten Fettölen - z.B. DeoAdd MRX 16. Ferner in Fetten und in vollsynthetischen Flüssigkeiten. Einsatzkonzentrationen in Metallbearbeitungsflüssigkeiten: 0,5 – 10%, bei schweren Bearbeitungsvorgängen wie z.B. Tiefziehen bis zu 20%.

***Die genannten Werte sind nicht zur Erstellung von Produkt-Spezifikationen bestimmt!**

Jede von uns gegebene anwendungstechnische Beratung stellt nur einen unverbindlichen Hinweis dar - auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter -, der nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte befreit. Verarbeitung, An- und Verwendung unserer Produkte liegen ausschließlich im Verantwortungsbereich des Kunden. Wir gewährleisten einwandfreie Qualität unserer Waren nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Stand: August 2020