

Produktdatenblatt

Produktname	Deophos 228
Beschreibung	Verschleißschutz - Additiv
Zusammensetzung	amin-neutralisierter Phosphorsäureester
Aussehen	bernsteinfarbene, klare Flüssigkeit

Analysenwerte*

Phosphor	[%]		7,5 – 7,9
Stickstoff	[%]		2,1 – 2,6
Dichte bei 15 °C	[Kg/m ³]	DIN EN ISO 12185	940 – 980
Kin. Viskosität bei 40 °C	[mm ² /s]	DIN EN ISO 3104	800 – 1300
Flammpunkt, open cup	[°C]	DIN ISO 2592	> 100

Dosierung	[%]	0,05 – 3,0
------------------	-----	------------

Lieferform	180 kg Stahl-Spundfass 850 kg ISO-Container (IBC)
-------------------	--

Lagerfähigkeit	mind. 12 Monate
-----------------------	-----------------

im Originalgebinde, kühl und trocken
und ohne Sonneneinstrahlung gelagert

Einstufung und Kennzeichnung

Deophos 228 ist als „Acute Tox. 4“, „Aquatic Acute 1“ und „Skin Irrit. 2“ eingestuft und gekennzeichnet. Weitere Informationen hierzu entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt.

Anwendung

Deophos 228 ist ein multifunktionelles aschefreies Additiv, welches ein ausgezeichnetes Lasttragevermögen (FZG), Verschleiß- und Korrosionsschutzverhalten aufweist. Deophos 228 zeigt gute Eigenschaften als Korrosionsschutz in Schmierfetten.

Auf Grund des guten Verschleißschutzverhaltens können auch Metallbearbeitungsflüssigkeiten, in Kombination mit DeoAdd - Schwefelträgern, formuliert werden. Gute Löslich in den meisten Basisölen, dennoch empfehlen wir eine vorherige Überprüfung durch den Anwender.

***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