

Glattol® Glattol 4366 SD2

Spezialfett



Glattol 4366 SD2 ist ein Spezialfett auf der Basis von Mineralöl und einer Calciumseife. Darauf abgestimmte Zusätze und ein besonderes Herstellungsverfahren verleihen dem Fett aussergewöhnliche Eigenschaften.

Glattol 4366 SD2 ist auch als Spray erhältlich.

Eigenschaften

- ◆ hervorragende Oxidationsstabilität
- ◆ ausgeprägte EP-Eigenschaften
- ◆ aussergewöhnliches Haftvermögen auf metallisch sauberen Flächen
- ◆ hohe Beständigkeit gegen Kalt- und Heisswasser
- ◆ sehr guter Korrosionsschutz
- ◆ hohes Druckaufnahmevermögen
- ◆ hohe Alterungsbeständigkeit
- ◆ guter Schmierstoffumlauf (rheologisches Verhalten)
- ◆ keine Kanalbildung

Einsatzgebiete

- ◆ Gleit- und Wälzlager, Gelenke usw. von Maschinen, die mit Wasser abgespritzt werden oder der Witterung ausgesetzt sind
- ◆ Lagerstellen, die unter Wasser laufen
- ◆ Sattelkupplungen von schweren Nutzfahrzeugen
- ◆ Korrosionsschutz von Gleitbahnen an Werkzeugmaschinen bei Verwendung von wassergemischten Kühlschmierstoffen

Glattol 4366 SD2 sollte aus Qualitätsgründen **nicht** mit anderen Schmierfetten vermischt werden!

Normen

- ◆ DIN 51502 KP 2 G-30

Glattol 4366 SD2 Eigenschaft		Klasse Methode	2
Art des Aufdickers		--	Ca
Einsatzbereich	°C	--	-30 bis +110
Farbe		Visuell	Hellbraun
Kin. Visk. bei 100°C	mm ² /s	ISO 3104	66.5
Kin. Visk. bei 40°C	mm ² /s	ISO 3104	800
Tropfpunkt	°C	ISO 2176	150
Walkpenetration	¹ / ₁₀ mm	ISO 2137	265-295
Tiemken Gutlast	lbs	ASTM D2509	55
Gefahrencode		Swissi	F4 s PN3

Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.

11.07.2014/01