



Shell Gadus S2 V220

Mehrzweckfette für Industrie und Gewerbe



Gadus S2 V220 basieren auf einer Lithium-12-Hydroxy-Stearat Seife, ein spezielles Additiv-Paket und ein hochwertiges, alterungsbeständiges Mineralöl mit hohem Viskositätsindex ergeben besondere EP-Eigenschaften und einen ausgezeichneten Korrosionsschutz.

Eigenschaften	S hervorragendes Hochdruck- und Verschleisschutzverhalten S guter Korrosionsschutz S gute Wasser- und Oxidationsbeständigkeit S sehr gute Förderbarkeit in Zentralschmieranlagen				
Einsatzgebiet	Shell Gadus S2 V220 00 S über Zentralschmierungen versorgte Schmierstellen S Getriebefliessfett Shell Gadus S2 V220 0 S über Zentralschmierungen versorgte Schmierstellen S Getriebefliessfett Shell Gadus S2 V220 1 S hochbelastete Wälz- und Gleitlager bei tiefen Betriebstemperaturen S Werkzeugmaschinen S Getriebefett für Getriebe bei erhöhten Betriebstemperaturen Shell Gadus S2 V220 2 S universell einsetzbares Mehrzweckfett für Rationalisierungen S Industrieanlagen S Elektromotorenlager1) S Maschinen zur Energieerzeugung1) S Ventilatoren-, Lüfter- und Gebläselager1) 1) sofern ein EP-Fett vorgeschrieben ist				
Normen	S DIN 51502	S2 V220 00 GP 00 G-20	S2 V220 0 GP 0 K-20	S2 V220 1 KP 1 K-20	S2 V220 2 KP 2 K-20

Shell Gadus S2 V220		Klasse	00	0	1	2
Eigenschaft		Methode				
Art des Aufdickers			Li	Li	Li	Li
Farbe			Braun	Braun	Braun	Braun
Walkpenetration bei 25°C	¹ / ₁₀ mm	ISO 2137	400-430	355-385	310-340	265-295
Kin. Grundölvisk. bei 40°C	mm ² /s	ISO 3104	220	220	220	220
Kin. Grundölvisk. bei 100°C	mm ² /s	ISO 3104	19	19	19	19
Tropfpunkt	°C	ISO 2176	-	-	>180	>180
Einsatzbereich	°C		-20 bis +100	-20 bis +120	-20 bis +120	-20 bis +120
Gefahrencode		Swissi	F4 s PN2			

Mittelwerte; es gelten die üblichen Toleranzen. Änderungen vorbehalten.

07.11.2014/03