



EXPERIENCE TO PERFORM

SCHEMA TECNICA

SYSTEM GRASSO GARDEN

- DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Grasso a base di litio complesso arricchito con lubrificanti solidi quali bisolfuro di molibdeno e grafite. Contiene additivi antiossidanti, antiruggine ed E.P. (estreme pressioni). Riduce l'attrito e l'usura dei materiali.

Ha ottime caratteristiche di resistenza alla temperatura e all'ossidazione e una elevata resistenza all'acqua.

La temperatura di impiego è da -20°C a + 160°C. A temperature più elevate i lubrificanti solidi presenti permettono comunque la protezione dal grippaggio fino a +450°C.

- CAMPI DI IMPIEGO

Lubrificazione di giunti, bracci articolati, corone dentate, coppie coniche e giunti omocineticici. Riduce attrito e usura dei materiali e li protegge durante i periodi di non utilizzo.

Permette intervalli di manutenzione più lunghi.

- STOCCAGGIO

Validità del prodotto in confezione sigillata e conservata a temperatura ambiente: almeno 3 anni.

- CONFEZIONE

tubo in PE
contenuto 100 ml
cod. 9805

- NOTE

Per informazioni sulla sicurezza del prodotto si consiglia di consultare la scheda di sicurezza.

Proprietà	Metodo di prova	Unità di misura	Valori tipici
• Aspetto			pomatoso
• Colore			nero
• Addensante			Litio complesso
• Peso specifico	ASTM D1298	Kg/l	0,93
• Punto di gocciolamento	ASTM D566	°C	>270
• Penetrazione manipolata (60c. a 25°C)	ASTM D217	1/10 mm	265 / 295
• Penetrazione manipolata (1000c. a 25°C)	ASTM D217	1/10 mm	max +30
• Wheel Bearing test (3 ore a 80°C)	ASTM D1263	%	< 10
• Viscosità olio base a 40°C (con polimero incrementatore)	ASTM D445	cSt	800 - 900
• Temperature di utilizzo consigliate		°C	-20 a +160
• Resistenza del film residuo di MoS ₂		°C	450
• Resistenza al dilavamento	ASTM D1264	%	<10
• Gradazione NLGI	ASTM D217		2
• Separazione di olio (50 ore a 100°C)		%	< 10

TS 26.02.2018

I dati contenuti in questo stampato sono frutto di ricerche tecnologiche dei nostri laboratori e vengono dati a puro titolo informativo. Escludiamo ogni responsabilità che derivi da scelta o applicazione errata del prodotto e dalla mancanza delle necessarie precauzioni, che dovranno essere verificate attentamente dall'utilizzatore.

Per informazioni, rivolgersi al nostro Servizio Tecnico al n° 800-016604

AREXONS S.p.A. A SOCIO UNICO

Via Antica di Cassano, 23
20063 Cernusco sul Naviglio (MI) Italy
Capitale Sociale: € 15.000.000,00 I.V.
Registro delle Imprese di Milano n. 09728360968
Codice Fiscale e Partita IVA 09728360968
Direzione e coordinamento ex art. 2497 c.c. PLI (Netherlands) B.V.
Centralino 02 92436.1
Fax 02 92436.306
www.arexons.com

Sistemi di gestione di qualità della società Arexons S.p.A.
certificati ISO 9001 da LRQA.

Sistemi di gestione di ambiente e sicurezza della società Arexons S.p.A.
certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 da Bureau Veritas.

