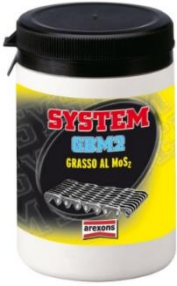


## SCHEDA TECNICA



# SYSTEM GBM 2 Grasso al MoS<sub>2</sub>

**DESCRIZIONE**

Grasso a base di litio complesso e 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. Le finissime particelle solide di MoS<sub>2</sub> rivestono uniformemente il supporto e assicurano un attrito molto basso anche quando l'olio non è più presente a causa di centrifugazione o evaporazione. 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 al di sopra di tale temperatura agiscono i solidi lubrificanti presenti nel prodotto.

**IMPIEGO**

Lubrifica organi meccanici sottoposti a forti carichi e/o temperature elevate, ingranamento di giunti omocinetici, ralle di veicoli industriali autoarticolati, corone dentate e articolazioni di escavatori, trattori, macchine agricole, ecc. Permette intervalli di manutenzione più lunghi.

**CLASSIFICAZIONE****Uso**

Impiegare su superfici pulite e sgrassate.  
Si consiglia di utilizzare il prodotto in un range di temperature compreso tra 5 e 50°C.

**AVVERTENZE**

Per informazioni sulla sicurezza del prodotto si consiglia di consultare la scheda di sicurezza. In caso di stoccaggio o modalità d'uso in condizioni diverse da quelle indicate, si prega di contattare l'azienda.

**STOCCAGGIO**

Almeno 3 anni se conservato nelle seguenti condizioni: nella confezione originale e sigillata, in ambiente chiuso e lontano dalla luce solare diretta in un intervallo di temperature compreso tra 5°C e 35°C.

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.

Si declina ogni responsabilità per qualsiasi informazione tecnica o servizio di consulenza fornito a titolo gratuito dal nostro servizio clienti.

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 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





EXPERIENCE TO PERFORM

## SCHEMA TECNICA

### CONFEZIONE

cod. 9558 barattolo in PE da 1000 ml

### CARATTERISTICHE

#### TECNICHE

• Base	Olio minerale
• Colore	nero
• Addensante	sapone di Litio complesso
• Gradazione NLGI	2
• Peso specifico ASTM D1298	0.930 kg/l
• Punto di gocciolamento ASTM D566	>270°C
• Temperatura di utilizzo	da -20°C a +160°C
• Grado di penetrazione ASTM D217	265 - 295
• Wheel Bearing Test ASTM D1263	< 10%
• Viscosità olio base a 40°C	800 - 900 cSt
• Resistenza del film di MoS <sub>2</sub>	450°C
• Additivi	AO,AR,AW,EP

#### Legenda Additivi:

AO=antiossidanti  
AR=antiruggine  
AW=antiattrito  
PO=polimeri adesivanti  
PV=polimeri incrementatori di I.V.  
EP=estreme pressioni  
AP="additive packages"  
PF=polimeri funzionalizzati  
CI=inibitori di corrosione

### NOTE

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

T.S. 25.10.2021

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. Si declina ogni responsabilità per qualsiasi informazione tecnica o servizio di consulenza fornito a titolo gratuito dal nostro servizio clienti. 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 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



A wholly-owned subsidiary of PETRONAS