

# Fisa Tehnica

## ARVINA SG3

**MOLYSLIP**<sup>®</sup>

### Unsoare Siliconica multi functionala



#### Descriere

MOLYSLIP ARVINA SG3 este o unsoare non-toxica, translucida, cu durata lunga de viata, la temperaturi ridicate, pe baza de polidimetil siloxan cu un agent de ingrosare anorganica. Produsul are o rezistenta dielectrica ridicata si ofera o rezistenta excelenta la spalare cu apa calda si rece, abur, solventi, gaze, substante chimice, uleiuri etc. si este compatibil cu cele mai uzuale cauciucuri si materiale plastice.

MOLYSLIP ARVINA SG3 a fost special conceputa pentru lubrifierea garniturilor si a inelelor „O-ring”, supapelor, glisierelor si rulmentilor simpli si antifricțiune cu miscare lenta si mecanismelor usor incarcate. Este aprobat WRAS pentru utilizare in contact atat cu apa potabila calda, cat si cu cea rece.

**Note:** Nu este potrivita pentru utilizarea cu cauciuc siliconic

#### Caracteristici si beneficii

- Rezistenta excelenta la abur, solventi, gaze, substante chimice, uleiuri etc.
- Rezistenta remarcabila la spalare cu apa calda si rece, inclusiv apa de mare in conditii de imersare completa
- Compatibil cu cele mai des intalnite cauciucuri si materiale plastice
- Durata de viata prelungita a peliculei umede extinde intervalele de re-ungere
- Capacitate mare de temperatura de la -40°C la +200°C (+220°C intermitent)
- Proprietati dielectrice excelente
- Protectie foarte eficienta impotriva coroziunii
- Aprobat WRAS pentru utilizare in contact cu apa potabila calda si rece (numar de aprobare 2009556)

# Fisa Tehnica

## ARVINA SG3



### Ambalare

tub100g, cutie 450g, galeata18kg

### Instructiuni de utilizare

MOLYSLIP ARVINA SG3 poate fi aplicata manual sau printr-un pistol de unsoare/ sistem centralizat de lubrifiere capabil sa pompeze o grasime siliconica NLGI 3.

Ca si in cazul tuturor unsoarilor utilizate pentru prima data, verificati compatibilitatea cu unsoarea utilizata anterior si, daca este necesar, indepartati si curatati inainte de aplicare.

### Date tehnice (valori tipice)

Proprietati	Metoda testare	Rezultate
Culoare	-	Unsoare transparenta
Ulei de baza	-	Siliconic
Vascozitate ulei de baza	IP71	10,000 cSt
Agent ingrosare	-	Inorganic
Penetrare	IP50	220-250
Clasificare NLGI	-	3
Punct de picurare	IP132	>280°C
Interval de operare	-	-40°C to +220°C

### Depozitare

Pastrati MOLYSLIP ARVINA SG3 ferit de lumina directa a soarelui.

Temperatura de depozitare trebuie controlata intre 5°C si 35°C.

Informatiile despre produs din aceasta fisa se bazeaza pe cunostinte si experienta la momentul elaborarii. Exista multi factori in afara controlului sau cunostintelor noastre care afecteaza utilizarea si performanta produselor noastre, motiv pentru care sunt date fara responsabilitate.  
Data emiterii 08-21

Molyslip, 4 Huntsman Drive, Northbank Industrial Park, Irlam, Manchester, M44 5EG, UK

Tel: +44 (0)161 804 4700 Fax: +44 (0)161 804 4701 enquiries@molyslip.co.uk www.molyslip.co.uk

Molyslip is a division of Metalube Ltd. Company registration number: 2263118; Company registered in England VAT registration number GB108244927000