



PRISTA® K

UNSORI

Descriere si aplicatii

Unsurile antifriectiune **Prista® K** sunt fabricate prin ingrosarea unui amestec corespunzator de uleiuri de baza minerale cu sapun de calciu. Aceste unsori sunt destinate lubrifierii generale a pieselor si ansamblurilor industriale, cum sunt:

- Rulmenti simpli care functioneaza la viteza mica, temperaturi si sarcini moderate
- Echipamente industriale si masini agricole echipate cu punctele de lubrifiere necesare
- Rulmenti cu bile si role care functioneaza in aplicatii usoare, cu viteza redusa, usor incarcate

Intervalul de temperatura de functionare al unsoilor **Prista® K** este de la -25°C la +60°C, cu o temperatura maxima de functionare de pana 70°C, pe perioade scurte de timp, daca se aplica intervale corespunzatoare de reungere.

Beneficii

- rezistenta extrem de buna la apa
- protectie adecvata impotriva formarii ruginii
- protectie la uzura

Specificatii

NLGI	1	2	3
ISO 6743/9	ISO-L-XBAEA 1(2,3)		
DIN 51502, DIN 51825	K 1(2,3) C-20		
BDS	1415		

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice		
		NLGI 1	NLGI 2	NLGI 3
Tipul uleiului		mineral		
Ingrosator		sapun de calciu		
Culoare	Visual	verde		
Vascozitatea cinematica a uleiului de baza la 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	39		
Penetratia cu con, 25°C, 0.1 mm	ISO 2137	320	280	240
Punct de picurare, °C	ISO 2176	90	95	100
Stabilitate coloidala - ulei separat la 40°C, 42 ore, %	IP 121	< 3		
Testul dinamic la rugina (EMCOR) in apa distilata	ISO 11007	0/0		

Nota: Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificatie, dar aceste valori se bazeaza pe productia curenta si pot fi afectate de tolerantele admisibile de productie. Dreptul de a face modificari este rezervat

Sanatate, Securitate, Transport si Depozitare

Pe baza informatiilor actuale disponibile, pentru aceste unsori nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand sunt utilizate in scopul pentru care au fost recomandate.

Fisa cu date de securitate este disponibila la cerere.

Prista Oil Holding EAD
www.prista-oil.com

