

Q8 Penetrating Oil G



Grafitholdig smøreolie med gode indtrængende egenskaber til smøring af kæder i industrianlæg.

Anvendelse

Q8 Penetrating Oil G er beregnet til smøring af kæder i industrielle anlæg eller andre maskiner, hvor grafit kan have en gavnlig virkning med henblik på støj- og slidreduktion. Dette kan for eksempel være industrielle rullekæder.

Q8 Penetrating Oil G kan påføres ved hjælp af et dråbesmøreapparat eller ved regelmæssig manuel påføring.

Egenskaber og fordele

Q8 Penetrating Oil G består af en meget svær paraffinsk baseolie tilsat grafit og fortyndet med et opløsningsmiddel. Baseolien giver produktet en stærk smørefilm. Såfremt denne skulle brydes ved meget høj kontaktbelastning, sikrer den tilsatte grafit en vedvarende tørfilmsmøring. Opløsningsmidlet letter håndteringen samt giver produktet en meget god indtrængningsevne.

Q8 Penetrating Oil G er desuden tilsat additiver, som giver produktet en fremragende rustbeskyttelsesevne selv i fugtige omgivelser.

Tekniske analysedata

Egenskab	Data	Enhed	Metode
Vægtfylde ved 15 °C	900	kg/m ³	D 1298
Kinematisk viskositet ved 40 °C	65,0	mm ² /s	D 445
Kinematisk viskositet ved 40 °C *	317	mm ² /s	D 445
Kinematisk viskositet ved 100 °C *	25,0	mm ² /s	D 445
Viskositetsindex *	100	-	D 2270
Flammepunkt, Pensky-Martens	80	°C	D 93
Flydepunkt *	-16	°C	D 97
* efter afdampning af opløsningsmidlet			