

Wie gebruikt R 603 T?

Het gamma van speciale smeermiddelen R 603 T is bestemd voor de bouwnijverheid: steenbakkerijen, isolatie, beton- en steen industrieën en alle andere industrieën waar in stofrijke omgevingen gewerkt wordt.

R 603 T wordt tevens aanbevolen voor de partners van de chemische sector, de papier-karton industrie, de logistiek, het openbaar vervoer, de scheepvaart, de recycleer bedrijven en de pretparken.

Tenslotte wordt de R 603 T ook gebruikt in de staalfabrieken of de aluminiumindustrie.

Het gamma R 603 T wordt vooral gebruikt voor het smeren van kettingen en kabels; ook voor glijgoten, precisiemechanismen, bovenloopkranen of takels. R 603 T wordt aanbevolen bij agressieve toepassingen: stof, corrosieve chemische factoren, vochtigheid, industrieel water, aanwezigheid van zand, betonspatten, houtstof, metalen deeltjes, enz.

Waar R 603 T gebruiken?

Waarom R 603 T gebruiken?

- R 603 T is een uiterst **beschermend** product tegen:
 - stof
 - vochtigheid
 - zand
 - betonspatten
 - agressieve pH en corrosieve chemische producten
- R 603 T **reinigt** en **smeert** de kettingen, kabels en mechanismen.
- Optimale werking dankzij **PTFE**
- **Uitstekende weerstand tegen water**, opspattend water, waterdamp en vochtige omgevingen
- **Zeer grote veelzijdigheid**, multipurpose
- **Evolutief, intelligent smeermiddel**, R 603 T penetreert tot diep in de schakels, wordt vervolgens dikker zodat een langdurige smering gewaarborgd is.
- Voorkomt het vastlopen van het gewricht
- Verlengt de smeerintervallen
- Spreidt onderhoudsbeurten
- Behoudt de reinheid van de apparatuur omdat het effectief is in zeer kleine hoeveelheden
- Uitzonderlijke hechting op metalen oppervlakken
- Zonder onaangename geur

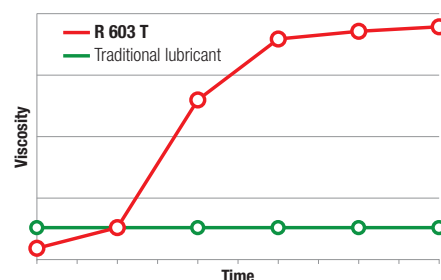
Evolutieve Intelligente Smeermiddelen versterkt met PTFE



Technische gegevens en toepassingen

De smeermiddelen van het gamma R 603 T kunnen druppelsgewijs, door verstuijing of met een borsteltje aangebracht worden. Ze zijn ook in spuitbussen beschikbaar en zijn geschikt voor alle type mechanismen: kettingen, kabels, transportbanden, glijgoten, precisiemechanismen en veel andere toepassingen.

Ze worden vooral in stoffige, vochtige of in chemisch agressieve omgevingen gebruikt.



	Waarden			Eenheden
	R 603 T	R 603 TM2	R 603 TCA	
Samenstelling	Minerale en synthetische oliën, gesolventeerde deeltjes, Anti-Oxidatie, Anti-Slijtage en Extreme-Pressure (EP) additieven			
Uitzicht	Vloeibaar			
Kleur	Crème	Groen	Crème	
Volumemassa (25 °C) (ASTM D 4052)	857	857	850	kg/m³
Kinematische viscositeit bij 40°C (ASTM D 445)	25 - 35	25 - 35	25 - 35	mm²/s
Kinematische viscositeit basisoliën bij 40 °C (ASTM D 445)	ISO 460	ISO 460	1000-1500	mm²/s
Stolpunt (ASTM D 97)	< 0	< 0	< 0	°C
Vlampunt (COC)	> 95	> 95	> 85	°C
Gebruikstemperaturen:				
■ Vloeibaar smeermiddel	van - 15 tot 60	van - 15 tot 60	van - 15 tot 60	°C
■ Droge smering	> 200	> 200	> 200	°C
Shell 4-kogeltest slijtage	0.45	0.45	0.50	mm
Shell 4-kogeltest lassen	600	600	510	kg
Wrijvingscoëfficiënt (PTFE)	0.02 - 0.06	0.02 - 0.06	0.02 - 0.06	

De gegeven informatie is gebaseerd op onze huidige kennis van zaken en is in eer en geweten verstrekt. Deze informatie garandeert geen bijzondere eigenschappen van het product of de geschiktheid voor individuele toepassingen.

Veiligheid

Gegevens in verband met veiligheid, hygiëne en transport zijn terug te vinden in onze veiligheidsinformatiebladen. Deze zijn op eenvoudige aanvraag beschikbaar.

SOGELUB®
SPECIAL LUBRICANTS

SOGELUB - ZONING INDUSTRIEL TOURNAI OUEST I
RUE DE LA TERRE À BRIQUES, 13 - BE 7522 MARQUAIN
Tel. : +32 (0) 69 59 09 49 - E-mail : contact@sogelub.com

SOGELUB FRANCE - 860, RUE LOUIS CARETTE
59780 CAMPHIN-EN-PÉVÈLE (FRANCE)
Tel. : +33 (0) 3 20 04 08 41 - E-mail : france@sogelub.com

