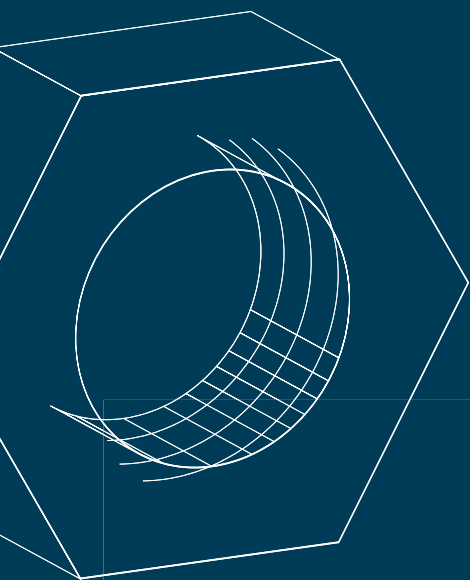




NANO[®] LUBRICANT

THE HIGH PERFORMING TECHNOLOGY



DE REVOLUTIE IN DE WERELD VAN DE TECHNISCHE SMERING

De ORAPI APPLIED GROEP is het eerste bedrijf dat een range van speciale smeermiddelen, gekenmerkt door een zeer innovatieve formulering en uitstekende prestaties, heeft ontwikkeld, geproduceerd en op de markt heeft gebracht.

De laatste ontwikkeling betreffende de tribologie sector heeft plaatsgevonden in de vijftiger jaren. Vandaag de dag heeft de ORAPI APPLIED GROEP nieuwe normen gevestigd in de volgende sectoren: wrijving, slijtage en smering. Door deze innovatie zag de NANOLUBRICANT range het levenslicht, die uitzonderlijke kwaliteit en buitengewone weerstand geeft.

► **Kettingen**

Gemiddelde levensduur van een ketting toegepast in een agressieve omgeving zonder hersmering

MoS ₂ olie	12 maanden
Nanolubricant® 2020	> 18 maanden

► **Aandrijvingen**

Gemiddelde vervanging gemeten op een reductiesysteem

Basisolie	4 maal per jaar
Nanolubricant® 2020	1 maal per 18 maanden

► **Lagers**

Gemiddelde vervanging van een lager

MoS ₂ vet	2 maal per jaar
Nanolubricant® 2010	1 maal per 18 maanden

► **Demontage**

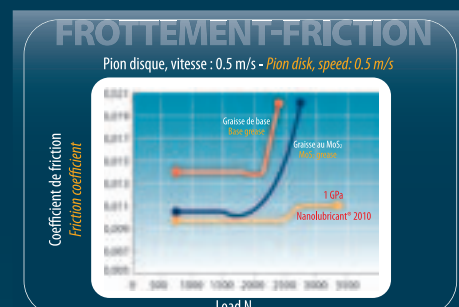
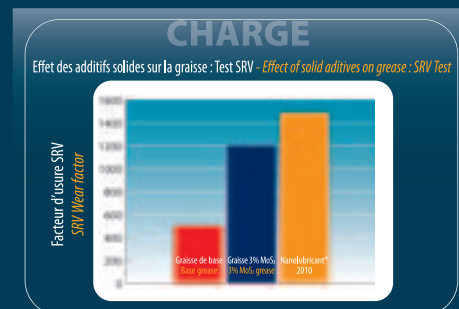
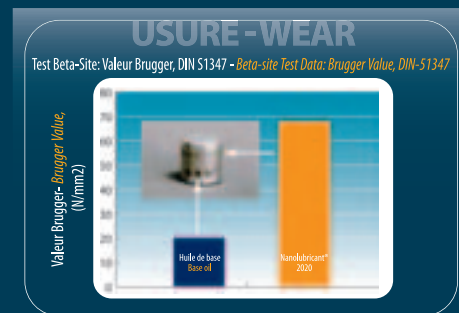
Torsieverlies op een pin na 18 maanden onder moeilijke temperatuursomstandigheden

Koperpasta	60 N.m.
Aluminiumpasta	30 N.m.
Grafietpasta	20 N.m.
Nanolubricant® 2015	10 N.m.

► **Deblokkering**

Demontagetijd van een vastzittend tankdeksel (50 schroefbouten)

MoS ₂ kruipolie	4 uur
Nanolubricant® 2025	< 2 uur



**DÉ REVOLUTIE IN
DE WERELD VAN DE
TECHNISCHE
SMERING**

Orapi Applied Nederland B.V.
Vestigingsadres:
Ondernemingsweg 16,
2404 HN Alphen aan den Rijn.
Web: www.orapi.com
www.orapiapplied.com

Correspondentieadres:
Postbus 466,
2400 AL Alphen aan den Rijn.
Tel. +31 (0)172 437221
Fax +31 (0)172 436901
E-mail: benelux@orapiapplied.com

Orapi Applied Belgium N.V.
Tel. +32 (0)2 2800736
Fax +31 (0)172 436901

