

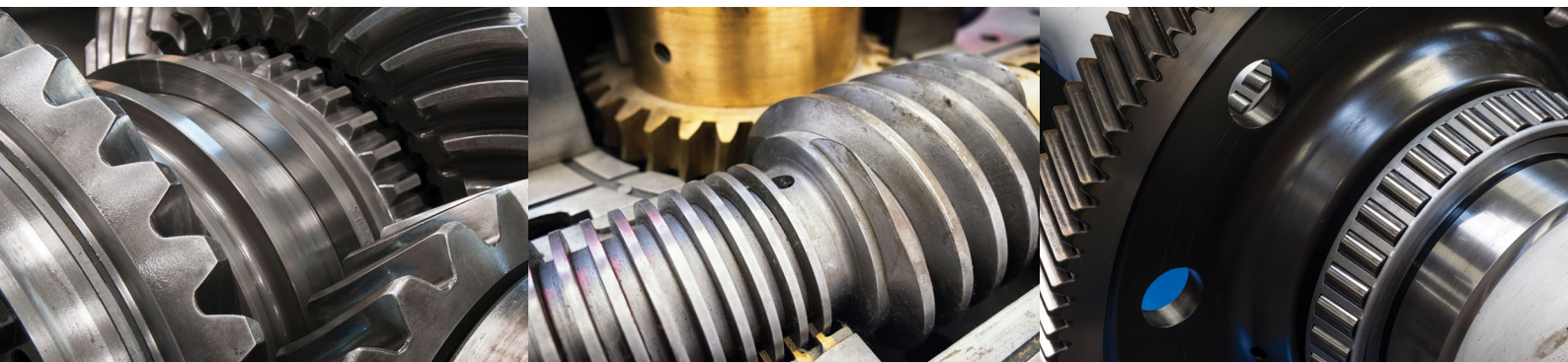
De oplossing voor
het smeren met
een unieke extra
bescherming

- Ongewoon hoge smeefilmsterkte
- Energiebesparend en extreem rein
- Vochtverdringend en sterk hechtend
- Aanzienlijk langere levensduur
- Bij hoge en lage temperaturen



Veel langere levensduur voor olie en machine Speciaal voor de meest kritische toepassingen

Royal Purple heeft zich sinds de oprichting in 1986 ontwikkeld tot één van de meest vooraanstaande producenten van synthetische oliën en vetten voor de industrie. De basis voor dit succes is de superieure samenstelling van synthetische basisoliën én Royal Purple's eigen unieke Synerlec®-technologie waarmee smeermiddelen extra worden versterkt met een ongewoon hoge smeerfilmsterkte.



Royal Purple Synfilm® GT-serie

Een voorbeeld is de Royal Purple Synfilm® GT-serie. Dit is een serie duurzame, energiezuinige, synthetische oliën met een zeer hoge reinheid.

Deze oliën worden aanbevolen om te gebruiken in onder andere gas- en stoomturbines, blowers, compressoren, lagers, aandrijvingen en circulatiesystemen.

Ongewoon hoge smeerfilmsterkte

De extreem hoge smeerfilmsterkte van deze 'multi purpose'-smeermiddelen voorkomt metaal-op-metaal-contact op een bijzonder effectieve manier en zorgt voor extra bescherming van lagers, tandwielen en andere (zeer zwaar belaste) smeertechnische toepassingen.

Energiebesparend en extreem rein

De unieke technologie heeft bewezen dat machines en onderdelen soepeler, koeler, stiller, schoner, langer en efficiënter presteren.

Vochtverdringend, sterk hechtend en demulgerend

Door de vochtverdringende eigenschappen hechten Royal Purple Synfilm® GT-oliën zich bovendien zeer goed op de loopvlakken.

Hierdoor worden toepassingen beschermd tegen roest en corrosie in natte omstandigheden.

De oliën scheiden zich snel en volledig van water en bij stilstand is het water eenvoudig af te tappen.

Ook zeer relevant voor redundant uitgevoerde systemen.

Aanzienlijk langere levensduur

De Synerlec®-technologie zorgt voor een buitengewone oxidatiestabiliteit (verouderingsbestendigheid) waardoor de levensduur van de olie en de toepassing en de verversingsintervallen aanzienlijk worden verlengd.

Bij hoge en lage temperaturen

Het is zeer geschikt als de temperatuur van oliereservoirs hoger wordt dan 90° Celsius of als de olie goed vloeibaar moet blijven bij juist lage temperaturen.

Andere kenmerken en voordelen

- Mengbaar met andere oliën
- Compatibel met afdichtingen
- Schoner equipment
- Milieuverantwoord

lubrication ■ services ■ systems ■ chemicals ■ education

Van Meeuwen 
IMPROVING INDUSTRIES