



Aries®

High Performance smeermiddel voor luchtgereedschappen

Productbeschrijving

Aries is een olie voor de smering van persluchtgereedschappen en is samengesteld uit een minerale basisolie en een uitgebalanceerd pakket toevoegingen waardoor olieleveling en schuimvorming wordt voorkomen en het aanhechtingsvermogen en de filmsterkte wordt vergroot.

Klantvoordelen

- groot smerend vermogen en laag aanloopkoppel
- grote filmsterkte en aanhechtingsvermogen dragen bij tot lage slijtagewaarden
- goede anti-corrosie eigenschappen en emulgerend vermogen met water beschermen lagers en andere machineonderdelen
- ongewenste schuim- en nevelvorming wordt voorkomen.

Toepassingen

- wordt aanbevolen voor de smering van persluchtgereedschap in bouwnijverheid en mijnindustrie
- wordt ook toegepast in licht tot matig belaste tandwieloverbrengingen en voor de smering van leibanen, glij- en wentellagers en kettingen

Product samenvatting

Aries levert excellente prestaties van de apparatuur en geeft een maximale slijtagebescherming en mechanische betrouwbaarheid over lange serviceperiodes en in moeilijke werkomstandigheden.

Typische eigenschappen			
Test	Testmethoden	Resultaten	
Viscositeitsgraad		32	100
Uitzicht	Visueel	Geel	Geel
Kinematische viscositeit, 40°C	ISO 3104	31	105
Kinematische viscositeit, 100°C	ISO 3104	5.3	10.2
Vlampunt, °C	ISO 2592	174	212
Vloeipunt, °C	ISO 3016	-27	-24
Dichtheid, 15°C, Kg/l	ASTM D1298	0.908	0.886
Kopercorrosie, 3 uur, 100 °C	ASTM D0130	1B	1B

De verstrekte informatie in de specifieke gegevens is geen specificatie, maar is een indicatie gebaseerd op de huidige productie en kan beïnvloed worden door toegestane productietoleranties. Het recht op aanpassingen is voorbehouden. Dit vervangt alle vorige edities en de hierin weergegeven informatie.

Disclaimer Chevron is niet verantwoordelijk voor verlies of geleden schade als gevolg van gebruik van dit product voor andere toepassingen dan de toepassingen die in product-datasheets specifiek worden vermeld.

Gezondheid, veiligheid, opslag en milieu Op basis van de huidige beschikbare informatie wordt dit product niet geacht negatieve effecten op de gezondheid te hebben, indien het voor de juiste toepassing en in overeenstemming met de aanbevelingen in de Material Safety Data Sheet (MSDS) wordt gebruikt. MSDS-en zijn op aanvraag bij uw plaatselijke verkooppunt of via internet beschikbaar. Dit product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan hetgeen waarvoor het bedoeld is. Houd rekening met het milieu en neem de plaatselijke regelgeving in acht bij het afvoeren van het gebruikte product.

A Chevron company product