

Product Informatie 06.30.21

13-09-2023

Kroon-Oil SP Fluid 3013

Beschrijving

SP Fluid 3013 is een speciale synthetische hydraulische vloeistof, gebaseerd op zéér bijzondere hoogwaardige basisoliën, waaraan speciale additieven zijn toegevoegd om de volgende unieke eigenschappen te verkrijgen:

- Zéér hoge viscositeitsindex (>300!) waardoor een enorm gunstig viscositeitsverloop wordt behaald: ook bij extreme temperaturen blijft het product haar optimale vloeibaarheid behouden
- Zéér laag stolpunt: ook bij lage temperaturen blijft het product te gebruiken
- Sterk anti-schuimvermogen: veiligheid
- Neutraal ten opzichte van afdichtingen: voorkomt lekkage

Toepassing

SP Fluid 3013 wordt gebruikt als hydraulisch medium in de meest uiteenlopende hydraulische systemen, zoals: stuurbekrachtigingssystemen, niveauregelingen, hydro-pneumatische veersystemen, schokdempers, hydrostatische aandrijvingen, ABS/ASR en ASC systemen, hydraulisch bediende koppelingen en electro-hydraulische vouwdakbesturingssystemen, etc. Raadpleeg voor optimaal gebruik altijd de Kroon-Oil adviesdatabase.

Specificaties

DIN 51524-T3

ISO 7308

MAN M 3289

PSA S71 2710

VW TL 52146

MB 345.0

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l	0,818
Viscositeit -20 °C, mm ² /s	247
Viscositeit 40 °C, mm ² /s	17,89
Viscositeit 100 °C, mm ² /s	6,11
Viscositeitsindex	339
Vlampunt COC, °C	173
Vloeipunt, °C	-62

Beschikbare verpakkingen



04213
1 L flacon



32909
20 L Bag in
Box



56313
20 L pail



31314
60 L drum



31315
208 L vat

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typefouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier.