

Product Informatie 06.30.21

01-05-2026

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 G 002 000 (TL 52146)

MB 345.0

Typische standaardanalyses

Dichtheid bij 15 °C, kg/l 0,818

Viscositeit -20 °C, mm²/s 247

Viscositeit 40 °C, mm²/s 17,89

Viscositeit 100 °C, mm²/s 6,11

Viscositeitsindex 339

Vlampunt COC, °C 173

Vloeipunt, °C -62

Beschikbare verpakkingen



04213
1 L flacon



37484
15 L Bag-in-Box



37919
20 L can



31314
60 L drum



31315
208 L vat