



# Omnis<sup>®</sup>

## Efficiënt presterende procesolie

### Productbeschrijving

Omnis is een efficiënt presterende solvent-geëxtraheerde en de-waxed minerale paraffinische olie.

### Voordelen voor de klant

- Stabiele formulatie met lage vluchtigheid
- Lage aromatische en niet-verkleurende eigenschappen
- Goede lage-temperatuureigenschappen
- Betrouwbare kleurstabiliteit

### Toepassingen

Omnis is een procesolie met een brede toepassing:

- voor het produceren van drukinkt
- als drager voor oplosoliën
- als toevoegmiddel/weekmiddel voor rubber en kunststoffen
- als drager voor smeermiddeladditieven
- als stofwerende olie voor meststoffen en springstoffen
- als impregneerolie voor leder
- als hulpstof in onkruidverdelgingsmiddelen

### Product samenvatting

- **Uiteenlopende reeks procestoepassingen**
- **Lage vluchtigheid en aromatische eigenschappen**
- **Goede kleurstabiliteit en niet-verkleurend**

Typische eigenschappen		
Test	Testmethoden	Resultaten
<b>Viscositeitsgraad</b>		<b>220</b>
Kinematische viscositeit bij 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	207,7
Kinematische viscositeit bij 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ISO 3104	18,91
Viscositeitsindex	ISO 2909	102
Dichtheid bij 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,8872
Kleur	ASTM D1500	L3,0
Vloeipunt, °C	ASTM D97	-9
TAN, mg KOH/g	ASTM D664	0,01
Zwavel, %	X-RAY	0,281
Vlampunt COC, °C	ASTM D93	304
Koolwaterstofverdeling	Infrarood	
- CA%		6,18
- CP%		64,56
- CN%		29,26
Anilinepunt, °C	ASTM D611	115,9
Brekingsindex 20°C	ASTM D1747	1,4873

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**