

# Nutriflon Oil

versie: NO 1020191

## EIGENSCHAPPEN

- NSF geregistreerd in de categorie H1, registratienummer 138323.
- Geschikt voor gebruik in levensmiddelenindustrie.
- Bevat wrijvingsverlagende additieven.
- Viscositeitgraad van 46.
- Hoge viscositeitindex.
- Antischuimend.
- Langdurige bescherming tegen corrosie.



## OMSCHRIJVING

Nutriflon Oil is een medicinale semi-synthetische olie die door zijn speciale samenstelling voldoet aan de eisen van NSF (categorie H1) en geschikt is voor het gebruik in machines in de levensmiddelenindustrie.

Nutriflon Oil bevat speciale wrijvingsverlagende additieven. Hierdoor zal in machines waar het product wordt gebruikt de slijtage tot een minimum worden beperkt. Nutriflon Oil heeft een viscositeitgraad van 46 waardoor het uitermate geschikt is als smeeroilie voor de meest voorkomende machines in de levensmiddelenindustrie. Het product heeft een hoge viscositeitindex en zal zich bij hoge en lage temperaturen viscositeitsneutraal gedragen. Hierdoor zullen machines bij vrieskoude gemakkelijk opstarten maar ook bij hoge bedrijfstemperatuur goede smering behouden. Doordat Nutriflon Oil antischuimend is, kan het probleemloos worden ingezet in machines met een oliebad of hoge omloopsnelheid van de olie.

De olie bevat corrosiewerende toevoegingen, waardoor metalen die in contact komen met levensmiddelen goed beschermd kunnen worden. Tevens kan Nutriflon Oil worden ingezet voor het smeren en corrosiebeschermen van algemene toepassingen als druppelsmering op kettingen- en geleiders, rollagers, keerringen, en andere bewegende delen waar een schone, niet vervuilende smering gewenst is.

Nutriflon Oil is ideaal inzetbaar als speciale olie bij toepassingen in de voedingsmiddelenindustrie waarbij incidenteel contact met voedingsproducten kan ontstaan. Het product kan worden gebruikt als olie voor het smeren van en het overbrengen van kracht en beweging in (lucht)-compressoren, vacuümpompen, hydraulische systemen, persluchtinstallaties, waterpompen, transportkettingen etc.

Nutriflon Oil is gebruiksklaar.

## ALGEMEEN

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| VERPAKKING  | Jerrycan 5 l   Vat 60 l     |
| ARTIKELCODE | 03.1101.9999   03.1100.9999 |

053 - 428 29 54

[webshop@innotec.nl](mailto:webshop@innotec.nl)

[www.innotec.nl](http://www.innotec.nl)





# Nutriflon Oil

versie: NO 1020191

## TECHNISCHE INFORMATIE

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Basis:                       | Farmaceutische, semi-synthetische olie  |
| Volumieke massa / dichtheid: | 954 kg/m <sup>3</sup>   |
| Consistentie:                | Dik vloeibaar   |
| Viscositeit:                 | 46 (volgens ASTM D-1500 en ISO 3448)  |
| Viscositeitsindex:           | > 130 (volgens ASTM D-97)   |
| Vlampunt:                    | > 188°C   |
| Anilinepunt:                 | < 100°C (volgens ASTM D-611)  |
| Temperatuurbestendigheid:    | < 120°C   |
| Vriespunt:                   | -25°C   |
| Corrosiewerendheid:          | Goed, 1a (volgens D-130)  |
| Tests:                       | NSF geregistreerd (H1), registratienummer: 138323   |
| Methode van aanbrengen:      | Afhankelijk van de applicatie, rechtstreeks vanuit de verpakking aanbrengen. Voor gebruik controleren of de olie voldoet aan de specificaties voor de betreffende toepassing. |
| Reinigen materialen:         | Met Innotec Multisol of Innotec Power Clean   |
| Reinigen handen:             | Met Innotec Safe Hand Clean Plus en water   |
| Houdbaarheid:                | 12 maanden in originele, ongeopende verpakking  |
| Opslagcondities:             | Koel en droog bewaren   |
| Batchcodetype:               | F   |
| Bijzonderheden:              | Niet geschikt voor het gebruik in schroefcompressoren   |
| EAN-Code:                    | 5 I: 5400563016329<br>60 I: 5400563016305   |

Dit technisch informatieblad vervangt alle voorgaande.

De informatie wordt geheel vrijblijvend verstrekt en is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring met het product onder normale omstandigheden. In de praktijk kan de verstrekte informatie op geen enkele manier de noodzakelijke testen vervangen welke voorafgaand aan het gebruik van het product dienen uitgevoerd te worden. Enkel het op voorhand uittesten van het product kan uitwijzen of het product ook daadwerkelijk geschikt is voor de beoogde toepassing. Bijgevolg kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden indien onze producten gebruikt worden zonder rekening te houden met de vermelde adviezen.

In geval het product onverhoopt toch niet voldoet aan de gestelde kwaliteitseisen zullen wij maximaal de aankoopwaarde van het product vergoeden. Wij aanvaarden in geen enkel geval de aansprakelijkheid voor schade of gevolgschade die voortgekomen zou zijn door het gebruik van het product. Voor informatie met betrekking tot het veilige gebruik en opslag dient u het veiligheidsinformatieblad van dit product te raadplegen.

053 - 428 29 54

webshop@innotec.nl

www.innotec.nl

