

# INNOGREASE STF 300

Innogrease STF 300 is een bijzonder hoogwaardig en veelzijdig inzetbaar NLGI-2 lithiumcomplex smeervet met TRIBITEC-technologie, dat ook bij hoge druk- en temperatuurbelastingen een uitstekende smering garandeert.

De revolutionaire TRIBITEC-technologie is PTFE-vrij en creëert een extreem duurzame bescherm laag door middel van actieve TRIBITEC-additieven. De te smeren oppervlakken worden hierdoor beschermd tegen hoge afschuifkrachten en zijn uitermate bestand tegen slijtage door wrijving.

Door zijn hoogwaardig complex in combinatie met de actieve additieven biedt Innogrease STF 300 betrouwbare en constante prestaties binnen een breed temperatuurbereik van -30°C tot +150°C. Daarnaast zal Innogrease STF 300 door zijn waterafstotende formulatie niet verzeppen en biedt het ook een actieve bescherming tegen corrosie. Dit maakt het product perfect geschikt voor situaties die blootgesteld worden aan allerlei weersomstandigheden.

Innogrease STF 300 is een veelzijdig inzetbare rendementsverhoger die u helpt om uw smeerintervallen te verlengen en de tijd in de werkplaats te verminderen.



## EIGENSCHAPPEN

- PTFE-vrije TRIBITEC-technologie.
- Hoogwaardig NLGI-2 lithiumcomplexvet.
- Actieve additieven vormen duurzame coating op de te smeren oppervlakken.
- Breed temperatuurbereik van -30°C tot +150°C.
- Goede corrosiewering door waterafstotende eigenschappen en niet-verzepend.
- Geschikt voor hoge druk.
- Breed inzetbaar.
- Minder onderhoud door verlengde smeerintervallen

## ALGEMEEN

<b>VERPAKKING</b>	400 g (ST)	400 g (koker)	18 kg
<b>ARTIKELCODE</b>	03.0603.9999	03.0604.9999	03.0625.9999

# INNOGREASE

## STF 300

<b>Basis:</b>	Lithiumcomplex
<b>Volumieke massa / dichtheid:</b>	910 kg/m <sup>3</sup>
<b>Consistentie:</b>	Pasteus (stevig)
<b>Viscositeit:</b>	2 (volgens NLGI)
<b>Vlampunt:</b>	> 150°C
<b>Drukbestendigheid:</b>	4-ball weld load (DIN 51350:4): 3000 N.
<b>Temperatuurbestendigheid:</b>	-30°C tot +150°C
<b>Piektemperatuurbestendigheid:</b>	230°C
<b>Druppelpunt:</b>	> 260°C
<b>Waterbestendigheid:</b>	Zeer goed (DIN 51807:1 1, 90°C)
<b>Zoutwaterbestendigheid:</b>	Goed
<b>Zuurbestendigheid:</b>	Bestand tegen verdunde zuren.
<b>Corrosiewerendheid:</b>	≤ 2-2 (ISO 11007).
<b>Mechanische stabiliteit:</b>	Goed
<b>Percentage smeermiddel:</b>	100%
<b>Verwerkingscondities:</b>	-10°C tot +40°C
<b>Soort ondergrond:</b>	Vrijwel iedere ondergrond.
<b>Vorbereiding van de ondergrond:</b>	Zorgen voor een schone, droge, vetvrije en niet-gecorrodeerde ondergrond. Ondergrond reinigen met Innotec Multisol, Innotec Ultra Clean of Innotec Power Clean.
<b>Methode van aanbrengen:</b>	Verwerking op smeernippels met Innotec Lube Shuttle Gun of Lube Shuttle One-Hand Gun. Voor grotere glijvlakken is de Innotec Grease Applicator de beste, snelste en schoonste oplossing.
<b>Reinigen materialen:</b>	Met Innotec Multisol of Innotec Power Clean.
<b>Reinigen handen:</b>	Met Innotec Power Scrubs of met Innotec Safe Hand Clean Plus en water.

# INNOGREASE

## STF 300

<b>Houdbaarheid:</b>	1 jaar in originele, ongeopende verpakking.
<b>Opslagcondities:</b>	Koel en droog bewaren.
<b>Batchcodetype 400 g (LS):</b>	5400563039045
<b>Batchcodetype 400 g koker:</b>	5400563039106
<b>Batchcodetype 18 kg:</b>	5400563039052

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.