

specialty lubricants 

## Eurol Grease HY-2/102 FD HT

Livsmedelsgodkänt syntetiskt hybridfett för högttemperaturapplikationer

Artikelnummer S005141 Version 1.2 12/04/2025

### Produktinformation

Eurol Grease HY-2/102 FD HT är ett helsyntetiskt hybridfett, speciellt utvecklat för tungt belastade lager som utsätts för extremt höga temperaturer. Tack vare den avancerade Eurol SYNGIS Technology erbjuder detta fett utmärkt skydd mot korrosion och slitage, samtidigt som det inte torkar ut och behåller sin stabilitet. Detta gör det särskilt lämpligt för applikationer med höga produktionstemperaturer och risk för oljebildning, såsom ugnar, stålproduktion, kedjor, lackeringslinjer och keramikproduktion.

Genom den innovativa additivteknologin levererar Eurol Grease HY-2/102 FD HT ööverträffad energieffektivitet, även under de mest krävande förhållanden. Fettet är vattenbeständigt, lätt att pumpa över ett brett temperaturområde och garanterar långvarig prestanda.

Genom friktionsreduktion bidrar det till en lägre energiförbrukning och minskade CO<sub>2</sub>-utsläpp, vilket resulterar i effektivare och mer hållbar användning. Dessutom är Eurol Grease HY-2/102 FD HT NSF H1-certifierat, vilket gör det lämpligt för tillfällig kontakt med livsmedel och lämpligt för applikationer inom livsmedelsindustrin, läkemedelssektorn, hotell- och restaurangbranschen, jordbruk och åkerbruk.

### Produktfördelar

- NSF H1, 161482, Kosher och Halal-certifierad – säker för tillfälliga livsmedelskontakter.
- Energieffektivitet – minskar friktion och optimerar energiförbrukning.
- Exceptionellt skydd mot slitage och korrosion – presterar optimalt under hög belastning.
- Vatten- och ångbeständig – förhindrar utspolning av fukt och ånga.
- Brett temperaturområde – stabil prestanda under varierande förhållanden.
- Torkar inte ut och läcker inte olja – förhindrar oljekontaminering på arbetsstycken i ugnar.
- Mycket skjuvstabil – egenskaperna bibehålls vid intensiv användning.
- Utmärkt vidhäftning – sitter kvar bra på ytan efter applicering.

### Ansökan

- Lager vid mycket höga temperaturer upp till 240°C, med toppar upp till 270°C.
- Lämplig för både industriella och livsmedelsindustrins tillämpningar.
- Automatiska smörjsystem

### Bruksanvisning

- Rengör lagret eller ytan noggrant med Eurol Swift Clean 110 FD innan smörjmedlet appliceras.
- Smörj regelbundet.
- Kontakta din lokala Eurol-försäljningsspecialist för ytterligare instruktioner och råd angående applikationer.

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederländerna, tel. +31 88 250 2200, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://eurol.com)**

Detta dokument är avsett att informera dig om produktens egenskaper och möjliga användningsområden för Eurol-produkter. Informationen i detta dokument kan ändras när som helst utan föregående meddelande på grund av pågående produktforskning och utveckling. Analysdata på detta blad innehåller typiska värden. Mindre avvikelser, som kan uppstå under den normala tillverkningsprocessen av produkten, kommer inte att påverka produktens kvalitet. Även om detta informationsblad har sammanställts med stor omsorg, tar Eurol inget ansvar för skador som uppstår på grund av ofullständighet och/eller felaktigheter i texten. Vi råder dig att alltid följa tillverkarens instruktioner. Översättningarna som tillhandahålls här görs med ChatGPT, en AI-språkmodell utvecklad av OpenAI. Även om vi strävar efter att leverera korrekta och användbara översättningar kan vi inte garantera att alla översättningar är felfria eller alltid fångar rätt sammanhang och nyanser.