

Eurol CS Grease

Højtemperaturfedt baseret på calciumsulfonat

Artikel nummer E901095 Version 1.0 16/04/2025

Produkt information

Eurol CS-Grease er et højtemperaturfedt baseret på calciumsulfonat med ekstreme trykegenskaber til smøring af maskiner, hvor der opstår høje temperaturer og tryk. De overlegne vandresistente egenskaber muliggør anvendelse i meget våde miljøer.

Eurol CS-Grease anvendes i kugle-, rulle-, hjul- og glidelejer, der skal fungere under tung (stød)belastning eller vibrationer ved både høje (midlertidigt op til 250°C) og lave temperaturer, hvor fedtet bevarer sin konsistens.

Eurol CS-Grease er let at pumpe og anvendes meget til smøring af bl.a. maskiner i papir- og glasindustrien samt i transport, vand- og landbrug.

Eurol CS-Grease kendetegnes også ved sine gode korrosionsbeskyttende egenskaber (også i nærvær af vand), sin fremragende slidbeskyttelse og modstand mod udvaskning af vand, hvilket resulterer i en meget lang levetid. Fedtet er let pumpbart i et bredt temperaturområde og tilbyder fremragende oxidationsbeskyttelse. Kemiske reaktioner med pakninger forekommer ikke.

Fysiske egenskaber

Karakteristisk	Værdi/resultat	ASTM standard
Baseolie viskositet	320 cSt	ASTM D 445
Farve	Beige	
Dråbepunkt	320.0 °C	IP 396
Basisolietype	Mineral	
Type fortykningsmiddel	Calcium Sulfonate	
NLGI-konsistens	1-2	
4-kugle svejsebelastning	500.0 kg	ASTM D 2596

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holland, tlf. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dette dokument er beregnet til at informere dig om produktfunktionerne og mulige anvendelser af Eurol-produkter. Oplysningerne i dette dokument kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel på grund af igangværende produktforskning og -udvikling. Analysedataene i dette ark indeholder typiske værdier. Mindre afvigelser, som kan forekomme under den normale fremstillingsproces af produktet, vil ikke påvirke produktets kvalitet. Selvom dette informationsblad er blevet udarbejdet med stor omhu, påtager Eurol sig intet ansvar for skader som følge af ufuldstændigheder og/eller unøjagtigheder i teksten. Vi råder dig altid til at følge producentens anvisninger. Oversættelserne her er lavet ved hjælp af ChatGPT, en AI-sprogmodel udviklet af OpenAI. Selvom vi stræber efter at levere nøjagtige og nyttige oversættelser, kan vi ikke garantere, at alle oversættelser er fejlfrie eller altid fanger den korrekte kontekst og nuancer.