



Additieven - Brandstof

# Eurol Diesel Flow Improver

Brandstofadditief voor de verlaging van het vloeipunt van diesel

## Omschrijving

Eurol Diesel Flow Improver is een additief om het vloeipunt van diesel te verlagen om stromingsproblemen tijdens winterse omstandigheden te voorkomen. Wanneer de temperatuur van diesel het troebelpunt bereikt, beginnen de paraffinen, die aanwezig zijn in diesel, waskristallen te vormen. Deze kristallen stromen mee met de brandstof en bedekken het brandstoffilter, wat resulteert in een verminderde brandstoftoevoer naar de motor.

Eurol Diesel Flow Improver is een uitstekende vloeiverbeteraar, die de opbouw van waskristallen beïnvloedt bij lage temperaturen in zowel hoogzwavelige als laagzwavelige diesel. Hoogzwavelige diesel heeft andere koude vloeieigenschappen dan zijn opvolger, laagzwavelige diesel. Diesel die niet geschikt is gemaakt voor lagere temperaturen benodigt de toevoeging van Eurol Diesel Flow Improver om de motor te blijven voorzien van voldoende brandstof. Eurol Diesel Flow Improver verlaagt de temperatuur waarbij de wassen gaan klonteren, waardoor u in de winter kunt blijven rijden. Eurol Diesel Flow Improver is zodanig samengesteld dat het volledig oplost in diesel, zolang het wordt toegevoegd voordat de diesel zijn troebelpunt heeft bereikt.

Een 250ml blik Eurol Diesel Flow Improver wordt aanbevolen voor gebruik in 35L tot 65L brandstof. De meeste brandstofproducenten voegen een minimale hoeveelheid van deze chemicaliën toe aan de brandstof om de benodigde bescherming te bieden tijdens de koudere maanden.

De hoeveelheid vloeiverbeteraar dat door de producent wordt toegevoegd aan de brandstof is afgestemd op het land waar de brandstof verkocht gaat worden. Wanneer u reist naar een land met een kouder klimaat, met een brandstof gekocht in een land met een warmer klimaat, kunnen eventuele problemen voorkomen worden door het gebruik van Eurol Diesel Flow Improver.

## Fysische eigenschappen

Kleur	Kleurloos	
Dichtheid bij 20°C	0.883 kg/l	ASTM D 4052
Viscositeit, kinematisch bij 40°C	2.8 cSt	ASTM D 445
Vlampunt	65 °C	ASTM D 93

Artikelnummer E802484  
Versie 1.0, 25-03-2016

Eurol B.V. Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Nederland, tel. +31 548 61 51 65, [www.eurol.com](http://www.eurol.com)

Dit document is bedoeld om u te informeren over producteigenschappen en mogelijke toepassingen van Eurol producten. De informatie in dit document kan altijd en zonder voorafgaand bericht gewijzigd worden door voortdurende productresearch en -ontwikkeling. De analysegegevens op dit blad bevatten typische waarden. Kleine afwijkingen, die kunnen voorkomen tijdens het normale vervaardigingsproces van het product, zullen de kwaliteit van het product niet beïnvloeden. Hoewel dit informatieblad met grote zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaardt Eurol geen aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in de tekst. Wij adviseren u altijd het voorschrift van de fabrikant te volgen.