

Monoethyleenglycol

Antivries / Koelmiddel



Beschrijving Argos Oil Monoethyleenglycol is een basis product voor antivries en/of koelvloeistof op basis van ethyleenglycol zonder enige inhibitoren. Argos Oil Monoethyleenglycol is een antivriesmiddel voor gebruik in koelinstallaties, verwarmingsinstallaties of vriessystemen die een vorstbescherming tot wel -50°C nodig hebben. Met bijmenging van de gewenste inhibitoren biedt het product een langdurige bescherming tegen bevriezing en corrosie van koelsystemen van alle soorten motoren (diesel, benzine en LPG).

Toepassing Monoethyleenglycol kan gebruikt worden in motoren van gietijzer, aluminium of een combinatie van deze 2 metalen, evenals in koelsystemen van een aluminium of koper legering. Uiteraard in combinatie met mogelijk gewenste inhibitoren. Het product is ook uitermate geschikt voor warmte wisseling installaties met een diepte bron.

Monoethyleenglycol voldoet aan de volgende eigenschappen:

- Beschermt het koelsysteem effectief tegen bevriezen en voorkomt oververhitting van de motor.
- Hoge reserve-alkaliniteit.
- Goede warmte overdracht
- Goede weerstand tegen schuimvorming.
- Hoge verdraagzaamheid met hard water
- Heeft geen schadelijke invloed op lakken en elastomeren afdichtingen.

Typische standaardanalyses	Dichtheid bij 20 °C, kg/m ³	>1100
	Kleur	Kleurloos
	Water, % gewicht	<3
	Vlampunt	>110°C

Editie Augustus 2018

De hierop vermelde gegevens zijn bedoeld om de lezer in staat te stellen zich te oriënteren op de eigenschappen en mogelijke toepassingen van onze producten. Hoewel dit overzicht met alle zorgvuldigheid op de vermelde datum is samengesteld, aanvaardt de samensteller géén aansprakelijkheid voor schade als gevolg van onvolledigheden en/of onjuistheden in het overzicht, met name waar deze het gevolg zijn van kennelijke typfouten. Op alle productleveringen zijn de leveringsvoorwaarden van de leverancier van toepassing. De lezer wordt geadviseerd, met name voor kritische toepassingen, de uiteindelijke productkeuze te maken in samenspraak met de leverancier. Een actueel veiligheidsinformatieblad voor dit product is via onze website te downloaden.