



Gasolie verwarming OCTA+ voorzien van een multifunctioneel additief

BESCHRIJVING

OCTA+ Mazout PLUS is gasolie verwarming waaraan een additievenpakket is toegevoegd dat de eigenschappen van de klassieke gasolie verwarming verbetert.

De veelzijdigheid, de kwaliteit en het gemaximaliseerde gehalte van de actieve bestanddelen waaruit **OCTA+ Mazout PLUS** is samengesteld, hebben een hoogstaande gasolie verwarming tot resultaat, die opmerkelijk betere prestaties levert.

VOORDELEN

Betere bestendigheid tegen koude: Daling van de filtreerbaarheidsgrens (of C.F.P.P.) van – 4 °C naar – 21 °C.

Minder risico bij zeer lage temperaturen op blokkering van de voorfilters en filters in het voedingscircuit van de installatie en in de dieselmotoren door de aanwezigheid van een additief dat de C.F.P.P. (filtreerbaarheidsgrens) verhoogt en paraffine dispergeert.

OCTA+Mazout Plus zorgt voor grote stabiliteit tijdens opslag

OCTA+ Mazout PLUS bevat actieve bestanddelen en krachtige anti-oxidanten die metalen deactiveren, waardoor:

- + de degradatie van de gasolie verwarming door oxidatie en blootstelling aan licht en hoge temperaturen doeltreffend wordt tegengehouden
- + de gasolie verwarming langer houdbaar en optimaal bruikbaar is
- + de vorming van koolstofafzettingen en sedimenten onderaan de ketel geminimaliseerd wordt

Verbetering van het verbrandingsproces

- + **OCTA+ Mazout Plus** vermindert aanzienlijk de uitstoot van roetdeeltjes en draagt zo bij tot de bescherming van het leefmilieu
- + **OCTA+ Mazout Plus** vermindert het verbruik en behoudt het rendement van de verwarmingsinstallatie door een betere werking van de brander en een beperking van de vervuiling op de gevoelige onderdelen.
- + **OCTA+ Mazout Plus** minimaliseert de kosten van uw installatie dankzij een verbeterd warmterendement en de besparingen op onderhoud en herstelling van de installatie .

Bescherming tegen corrosie

- ✚ De vorming van corrosie en roest veroorzaakt door de aanwezigheid van water in de tanks en de voedingscircuits is minimaal dankzij een krachtig additief dat corrosie verhindert.

Minder reukhinder

- ✚ De onaangename geur van gasolie verwarming wordt geneutraliseerd door een additief waarvan alle bestanddelen extreem bestand zijn tegen oxidatie. Door de aanwezigheid van de geurstof slaagt **OCTA+ Mazout PLUS** erin de vaak penetrante geur die zich verspreidt na het vullen van de ketel te maskeren.

Problemen door de vermenigvuldiging van bacteriën vallen weg

- ✚ De additieven in **OCTA+ Mazout Plus** vervangen de zwavel in de gasolie verwarming. Hierdoor wordt de vorming van bacteriën, gist en - schimmelhaarden die verstoppingen in de verwarmingsinstallatie veroorzaken, tegengehouden.

ONSCHADELIJK - COMPATIBEL –

- ✚ **OCTA+ Mazout PLUS** is totaal onschadelijk voor de onderdelen, of het nu over een verwarmingsinstallatie of een dieselmotor gaat,
- ✚ **OCTA+ Mazout PLUS** heeft geen enkel effect op de kleurstof die toegevoegd wordt aan gasolie verwarming .
- ✚ **OCTA+ Mazout PLUS** is perfect verenigbaar met alle huisbrandoliën en hun additieven.

Technische fiche van OCTA+ Mazout *PLUS*:

Massadichtheid bij 15° C, kg/l 0.855

Troebelpunt, °C 0 °C

Temperatuurgrens voor de filtreerbaarheid (CFPP), °C - 21 °C in plaats van – 11 °C

Kleur: rood

Zwavelgehalte, % (m/m) max. 0,20

Watergehalte, % (v/v) 0.02

Sedimenten (extractie), % (m/m) geen

Viscositeit bij 40 °C, mm²/s 3.2

Distillatie, gecondenseerd volume, %

bij 250 °C 30

bij 350 °C 90

Vlampunt (gesloten vat), °C 65

Koolstof residu Conradson 10%, % (m/m) 0.03

Koper corrosie , max (3h à 50°) Klasse I

Bovenste Kalorisch Vermogen, MJ/kg 46,0

Supplementaire elementen in vergelijking met gasolie verwarming volgens Belgische norm:

Oxidatiestabilisator (<< 25g/m³)

Antioxidanten

Dispersanten

Katalisator van metalen

Anti-corrosie

Verbeteraar van de verbranding

Bacteriëndoder