



# Shell FuelSave Gasolie

## Speciaal ontwikkeld voor dieselmotoren

De nieuwe Shell FuelSave Gasolie is een zwavelvrije brandstof, die speciaal ontwikkeld is om het rendement van dieselmotoren ook op de lange termijn op een hoog niveau te houden. Door afzettingen op injectoren kan een dieselmotor zijn oorspronkelijke rendement verliezen, waardoor het risico op een hoger brandstofverbruik en dus een hogere CO<sub>2</sub>-uitstoot toeneemt. De reinigende toevoegingen in Shell FuelSave Gasolie zorgen vooreen schoner brandstofsysteem en een goede werking van de injectoren. Hierdoor wordt een efficiëntere verbranding in de motor verkregen en dit heeft een positief effect op het brandstofverbruik, de emissies en de onderhoudskosten.

## Draagt bij aan minder uitstoot en lager brandstofverbruik

Als een motor door intensief gebruik zijn oorspronkelijke rendement verliest, loopt u het risico van een hoger brandstofverbruik en dus een hogere CO<sub>2</sub> uitstoot en meer roetvorming. De nieuwe Shell FuelSave Gasolie is zeer ge-avanceerd en ontwikkeld om de kwaliteit van het verbrandingsproces te verbeteren. En dit leidt tot een lager brandstofverbruik en minder emissies.

## Nieuwe Shell FuelSave Gasolie helpt uw motor te beschermen

Door de nieuwe samenstelling helpt Shell FuelSave gasolie de aanwezigheid van water in de brandstof te voorkomen, een verschijnsel dat vaak leidt tot corrosie van de brandstofpomp, de leidingen en de injectoren met als gevolg kostbare stilstand en hogere onderhoudskosten.

## Sneller tanken met nieuwe Shell FuelSave Gasolie

Shell FuelSave Gasolie is ontwikkeld om schuimvorming bij het tanken te verminderen. Hierdoor is lang en onderbroken tanken verleden tijd en wordt tevens de kans op spatten en morsen verkleind.

## Uitstekende wintereigenschappen

Shell FuelSave Gasolie kent een zomer- en een winterkwaliteit, die onderling met name verschillen in eigenschappen bij lage temperatuur. In de winterperiode wordt de brandstof voorzien van extra toevoegingen. Door de aangepaste samenstelling en het gebruik van deze toevoegingen worden de nadelige effecten van paraffine-afscheiding bij lage temperaturen gereduceerd. Hierdoor blijft Shell FuelSave Gasolie onder normale winteromstandigheden probleemloos toepasbaar.



## Specificaties

Shell FuelSave Gasolie voldoet volledig aan de NEN-EN-590 specificatie en heeft een zwavelgehalte van maximaal 10 mg/kg. Het product is rood gekleurd en bevat een geringe hoeveelheid Solvent Yellow 124.

Additional requirements						
			Winter	Interim	Summer	
Indication of delivery period ex terminal (a)			16 nov 29 feb	1 mar- 31 mar 15 oct – 15 nov	1 apr – 14 oct	
Sulphur	mg/kg	max	10			ISO 20846
Colour			Red			
Appearance at 15 °C			Bright and clear and free from visible water and sediment			ASTM D 4176
Additives			yes			
Cloud point	°C	max	-7 (b)	0	+4	ISO 23015
CFPP	°C	max	-20	-11	-5	EN 116
Conductivity	pS/m	min	According to Europa guidelines (c)			ASTM D 2624
Solvent yellow 124			(d)			

### Note:

(a) to be communicated

(b): In case of effective WASA, to be proven by ARAL Short Sediment test than Cloud Point max -5 °C

(c): EUROPIA document "General considerations to help avoid Electrostatic Ignition in middle distillates during loading of road-tankers" year 2000.

(d): Marker Solvent Yellow 124: min 6.0 mg/l and max 9.0 mg/l.