



# Diesel MK1 B7

max 7% RME ofärgad/färgad

## Produktbeskrivning

Diesel B7 är ett bränsle anpassat för alla typer av dieselmotorer innehållande förnyelsebara kolväten och <7 % RME (rapsmetylester).

## Fördelar

Produkten uppfyller de högsta kraven som idag ställs på en diesel. Innehållet av förnyelsebara komponenter ger minskade emissioner av koldioxid. Detta innebär lägre påverkan på växthuseffekten.

## Lagring och hantering

Lagring av all diesel skall ske i, för lagring godkända cisterner. Ljusgenomsläppliga cisterner skall ej användas för att säkerställa att produktkvaliteten ej försämras.

Vid lagring av dieselbränsle är det viktigt att utföra regelbunden vattenkontroll i cistern för att minska risk för tillväxt av mikroorganismer.

Lagringstiden för dieselbränsle med tillsats av RME bör inte vara längre än 1 år

## Användningsområden

Diesel B7 är lämplig för såväl lätta som tunga dieselmotorer och gamla som nya. Färgad diesel är lågskattad och får enbart användas för stationära dieselmotorer, fartyg i kommersiell drift och lok. För all övrig användning gäller ofärgad diesel. Diesel som tillhandahålls på station är ofärgad.

## Hälsa, miljö och säkerhet.

Information om hantering av brandfarliga vätskor finns t.ex. på [www.msb.se](http://www.msb.se).

Se säkerhetsdatablad

- SS 155435:2016 Miljöklass 1
- EN 590

| Egenskaper          | Enhet             | Krav enl SS 15 54 35 | Typdata |
|---------------------|-------------------|----------------------|---------|
| Cetantal            |                   | Min 51               | 53-57   |
| Densitet vid 15°C   | Kg/m <sup>3</sup> | 800,0-830,0          | 815     |
| Aromathalt          | Vol-%             | Max 5                | <5      |
| Svavelhalt          | mg/kg             | Max 10               | <5      |
| Flampunkt           | °C                | Min 60               | 61-70   |
| Viskositet vid 40°C | cSt               | 1,5-4,0              | 2       |
| Destillation IBP    | °C                | Min 180              | >180    |
| Destillation 95%    | °C                | Max 340              | <340    |
| Filtrerbarhet CFPP* | °C                | Max -26/-32          | -34     |
| Grumlingspunkt CLP* | °C                | Max -16/-30          | -32     |
| Energiinnehåll net  | kWh/l             |                      | 9,8     |

Typdata utgör en indikation på nuvarande produktion. Avvikelser inom kraven kan förekomma. Rätten till ändringar förbehålls.

\*De högre temperaturgränserna gäller för Götaland och Svealand hela året och för Norrbottens och Västerbottens län mellan 1 maj – 15 september samt övriga Sverige 16 mars – 30 november. Övrig tid gäller de lägre temperaturgränserna.