

# Diesel MK1

## utan RME ofärgad/färgad

### Produktbeskrivning

Diesel MK1 består av 100 % diesel MK1.

### Användningsområden

Diesel MK1 är lämplig både för lätta och tunga dieselmotorer, såväl gamla som nya. Diesel MK1 utan RME används främst i fartyg och till reservkraft och andra tillämpningar där lagringstiden ofta är längre.

Färgad diesel är lågskattad och får enbart användas för stationära dieselmotorer, fartyg i kommersiell drift och lok. För all övrig användning gäller blank diesel (ofärgad).

### Lagring

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 bör inte vara längre än 2 år.

Hälsa, miljö och säkerhet se säkerhetsdatablad

### Specifikationer

- SS 15 54 35 Miljöklass 1
- EN 590

### Artikelkod

- 09636 (ofärgad)
- 09936 (färgad)

### Upplysningar

Telefon 020-450 800

e-post [info@sweaenergi.se](mailto:info@sweaenergi.se)

## Diesel MK1 utan RME

Egenskap	Enhet	Krav enl SS 155435	Typiska analysdata
Cetantal	-	51,0	54-57
Densitet vid 15°C	kg/m <sup>3</sup>	800,0 - 830,0	811
Aromater (volymhalt)	%	max 5,0	< 4,8
Svavelhalt (masshalt)	mg/kg	max 10,0	<5
Flampunkt	°C	min 56,0	61-71
Viskositet vid 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	1,40 - 4,00	2,0
Destillation:			
Begynnelsekokpunkt	°C	min 180	185
Temp vid 95% destillat	°C	max 340	300
Filtrerbarhet i kyla (CFPP)	°C	max -26	-34
Grumlingstemperatur	°C	max -16	-32
Värmevärde / energiinhåll	MJ/l	-	36,3

Informationen i typiska data utgör inte en specifikation utan är en indikation baserad på nuvarande produktion, den kan påverkas av tillåtna produktionstoleranser. Rätten till ändringar förbehålls. Detta ersätter alla tidigare utgåvor och informationen i dessa.

## Klimatprestanda

Egenskap	Enhet	Värde
WTW, CO <sub>2</sub> -ekv	kg/liter	2,86
Växthusgasbesparing	%	6