

Diesel B7

max 7% RME ofärgad/färgad

Produktbeskrivning

Diesel B7 består av > 28 % destillat,
< 65 % förnyelsebara kolväten och
< 7 % RME (rapsmetylester)

Fördelar

Diesel B7 är ett dieselbränsle som innehåller en hög andel förnyelsebara komponenter vilket ger minskad påverkan på växthuseffekten genom att nettotillskottet av fossil koldioxid blir lägre. Bränslets renhållande egenskaper ger god körbarhet och bibehållet låga avgasutsläpp.

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 blank diesel (ofärgad). Diesel som tillhandahålls på station är ofärgad.

Lagring

Lagring av all diesel skall ske i, för lagring godkända cisterner. Dieselbränsle kan under inverkan av syre, värme och ljus oxidera vilket ger utfällningar/partiklar. 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.

Information om hantering av brandfarliga vätskor finns t.ex. på www.msb.se.

Hälsa, miljö och säkerhet

Se säkerhetsdatablad

Specifikationer

- SS 155435:2016 Miljöklass 1
- EN 590

Diesel B7

Egenskap	Enhet	Krav enl SS 155435	Typiska analysdata
Cetantal	-	51,0	54-57
Densitet vid 15°C	kg/m ³	800,0 - 830,0	815
Svavelhalt (masshalt)	mg/kg	max 10,0	<5
Flampunkt	°C	min 56,0	61-71
Viskositet vid 40°C	mm ² /s (cSt)	1,40 - 4,00	2,1
Filtrerbarhet i kyla (CFPP)	°C	max -26	-34
Grumlingstemperatur	°C	max -16	-32

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.