

SweaX HVO 100

Miljöanpassat Premium Biobränsle för Dieselmotorer.

Produktbeskrivning

SweaX HVO 100 är ett bränsle anpassat för användning i dieselmotorer.

Fördelar

Detta speciellt utvecklade förnyelsebara premiumbränsle innebär signifikant lägre påverkan på växthuseffekten än andra dieselbränslen. Produkten har extra renhållande egenskaper samt ger en ökad effektivitet i motorn.

De kombinerade egenskaperna hos SweaX och HVO ger en produkt som är svåra att slå med lägre utsläpp, lägre förbrukning, bättre körbarhet samt lägre kostnader än vanlig HVO.

SweaX HVO 100 är anpassat för det nordiska klimatet.

Produkten framställs genom hydrering av 100% förnybar råvara.

Produkten reducerar utsläppet av fossil koldioxid med ca 88%.

Lagring och hantering

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

Användningsområden

SweaX HVO 100 är i sin kemiska uppbyggnad mycket snarlik fossil diesel och kan normalt användas i alla konventionella dieselmotorer. Då produkten inte idag uppfyller gällande dieselstandard krävs godkännande från fordonsleverantören för garantiåtagande.

SweaX HVO 100 är fullt blandbar med diesel som uppfyller SS 155435 och SS EN-590.

Hälsa, miljö och säkerhet.

Se säkerhetsdatablad

- SS EN 15940 klass A
- Uppfyller hållbarhetskriterierna enligt EU-RED och svensk lag växthusgasreduktion på min 60%

Tillgänglighet

Tillgången på SweaX HVO100 är regionalt begränsad.

Egenskaper	Enhet	Typdata	Krav enl SS-EN 15940
Cetantal		Min 70	Min 70
Densitet vid 15°C	Kg/m ³	780	765-800
Grumlingstemperatur CLP	°C	Max -16/-32 (SoV)	
Filtrerbarhet i kyla CFPP	°C	Max -26/-32 (SoV)	
Viskositet @ 40°C	cSt	3	2-4,5
Svavelhalt	mg/kg	<5	Max 5
Aromater	Mass%	<1,1	Max 1,1
Flampunkt	°C	>55	Min 55
Vatten	mg/kg	100	Max 200
Smörjförmåga HFRR	µm	400	Max 460

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