

# PRODUKTDATABLAD CBF Diesel

Motorbränsle för dieselmotorer, såväl lätta som tunga dieseldrivna fordon och arbetsmaskiner.

CBF Diesel – Miljöklass 1 finns i följande utföranden;

## CBF Diesel B0 – Miljöklass 1

Utan inblandning av RME (raps-metyl-ester). Rekommenderas framför allt för anläggningar där en mycket lång hållbarhet krävs. Säljs endast som bulkvara med leverans av tankbil till tank med tankbilskoppling. Kan även säljas som grönfärgat skattebefriat dieselbränsle till motorer vilka är tillåtna att köras på lågbeskattat bränsle.

## KVALITETSNIVÅ

Uppfyller Svensk Standard SS 15 54 35

Miljöklass 1 och SS EN-590.

Inblandad RME uppfyller SS-EN 14 214.

## FÖRDELAR

- Goda förbränningsegenskaper för en lägre nivå av miljö- och hälsoskadliga avgasemissioner men även minimala sot- och koksavlagringar i motorns förbränningsrum
- Arktisk dieselkvalitet med mycket goda vinteregenskaper
- Goda smörjande egenskaper

## HÄLSA, MILJÖ OCH SÄKERHET

För information om miljö-, hälso- och säkerhetsaspekter se säkerhetsdatablad på [www.colabitoil.com](http://www.colabitoil.com) här finns t.ex. brand- och transportkodsklassificering.

## LAGRING

Lagring skall ske i för lagring av dieselbränsle godkända cisterner. Kontinuerlig dränering av kondensvatten och cisternrengöring rekommenderas vid egen lagring. För mer information om lagring och lagringsstabilitet se Svenska Petroleum & Biodrivmedels Institutets faktadatabas för dieselbränsle, [www.spbi.se](http://www.spbi.se)

| <b>TYPDATA</b>                    | <b>Svensk Standard<br/>SS 15 54 35</b> | <b>CBO Diesel<br/>BO – MK1</b> |
|-----------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------|
| Densitet, 15°C, kg/m <sup>3</sup> | 800 - 830                              | 815                            |
| Tändvillighet, cetanindex         | min 50                                 | 53,5                           |
| Viskositet, 40°C,cSt              | 1,5 – 4,0                              | 2,0                            |
| Destillation,                     |                                        |                                |
| Begynnelsekokpunkt vid °C         | Min 180                                | 185                            |
| 95% destillerat vid °C            | max 320                                | 290                            |
| Grumlingstemperatur, °C           | max -16                                | -33                            |
| Filtrerbarhet i kyla, °C          |                                        |                                |
| Söder om dalälven                 | max -26                                | -32                            |
| Norr om dalälven                  | max -26                                | -35                            |
| Svavelhalt, ppm                   | max 10                                 | 2                              |
| Aromathalt, vol. %                | max 5                                  | <5                             |
| PAH, vol. %                       | max 0,02                               | <0,02                          |
| Flampunkt, °C                     | min 56                                 | 70                             |
| Inblandning RME, vol. %           | max 7                                  | 0                              |
| Total förnybar andel              |                                        | 0                              |
| Färg                              |                                        | Färglös                        |