

BENSIN 98

YX Bensin 98 er høykvalitets bensin med høykvalitets additiver (tilsetningsstoffer) som renser og holder viktige komponenter i motor og drivstoffsystem rene. Det er spesielt viktig at additivene er effektive under belastende driftsforhold som for eksempel tomgangskjøring over lang tid, korte kjøreturer og mange kaldstarter. I tillegg sikres god korrosjonsbeskyttelse av hele drivstoffsystemet.

YX Bensin 98 er ikke tilsatt bioetanol.

Anvendelse

YX Bensin 98 er spesielt godt egnet for motorer som er spesifisert for et oktantal på minimum 98 RON. Den vil også fungere utmerket i alle bensinmotorer som har anbefalt oktantal på minimum 95 RON eller lavere. Kjøretøyets eller motorens instruksjonsbok skal inneholde informasjon om hvilken bensinkvalitet (oktantal) som skal benyttes. Mange biler har også informasjon om dette på innsiden av tanklokket.

Bensin 98 leveres gjennom grønne fyllerpistoler som på bensinstasjonene er merket med bensinens RON-verdi. Siden YX Bensin 98 ikke inneholder etanol er den svært egnet for bruk på motorer og kjøretøy som skal lagres over lengre tid, dvs. mer enn ca. 12 måneder, men retningslinjene som er gitt under «Håndtering» gjelder fortsatt.

Miljødata

Ved forbrenning av 1 liter Bensin 98 dannes det ca. 2,4 kg karbondioksid (CO₂) og ca. 0,02 g svoveldioksid (SO₂).

Håndtering

Håndtering og oppbevaring av YX Bensin 98: Generelt for all bensin er at den skal lagres på godkjente beholdere som må være helt tette for å unngå avdamping og forringelse av kvaliteten. Det er en stor fordel at tanker og beholdere fylles helt opp før langtidslagring og det er begrensninger for hvor stor mengde som kan oppbevares f.eks. i en garasje.

Helse, miljø og sikkerhet

Se sikkerhetsdatablad

Spesifikasjoner

Norsk Bransjestandard for Petroleumsprodukter: Bilbensin 98

Europeisk Norm EN 228

Norsk Standard: NS-EN 228

Typiske Data for YX Bensin 98

| Egenskap | Enhet | Krav |
|--------------------------------------|-------------------|-------------|
| Egenvekt, kg/m ³ min-maks | kg/m ³ | 720-775 |
| Oktantall | RON | min. 98 |
| Etanolinnhold | vol.-% | 0 |
| Svovelinhold | mg/kg (ppm) | maks. 10 |
| Flammepunkt | °C | -40 |
| Benzen | vol.-% | 1,0 |
| Damptrykk v/37,8°C RVP | | |
| Sommer | kPa | 45-70 |
| Vinter | kPa | 70-100 |
| Fordampet ved 70°C | | |
| Sommer | vol.-% | 20-48 |
| Vinter | vol.-% | 22-50 |
| Fordampet ved 100°C | vol.-% | 46-71 |
| Fordampet ved 150°C | vol.-% | min. 75 |
| Sluttkokepunkt | °C | maks. 210 |

For ytterligere informasjon, kontakt YX Norge AS. Revidert 09.02.2022