



Motorová paliva - Směsné motorové
nafty (obsahující MEŘO) -
Technické požadavky a metody
zkoušení

ČSN 65 6508

Automotive fuels - Diesel fuel blends (containing rape seed oil methylester) - Requirements and test methods

Carburants pour automobiles - Carburants pour moteur diesel mixture (contenant l'ester méthylique d'huile de colza) -
Exigences et méthode d'essai

Kraftstoffe für Kraftfahrzeuge - Dieselmkraftstoffmischungen (mit Rapsölmethylester) - Anforderungen und Prüfverfahren

Nahrazení předchozích norem

Tato norma ruší a nahrazuje ČSN 65 6508 ze srpna 1998 a ČSN 65 6509 ze září 1998.

© Český normalizační institut,
2003

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány
a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

66511

Místo původního názvu „Palivo pro vznětové motory s obsahem MEŘO ...“ se používá název „Směsná motorová nafta (obsahující MEŘO)“ (zkratka SMN).

Požadavky kvality na směsné motorové nafty byly aktualizovány v souladu s požadavky kvality na motorové nafty uvedenými v ČSN EN 590 z dubna 2001 a s požadavky kvality na MEŘO (FAME) uvedenými v prEN 14 214 z května 2001.

V této normě byly aktualizovány legislativní odkazy v souladu s platnou legislativou a normativní odkazy na jednotlivé zkušební metody v souvislosti s převzetím evropských norem (EN) do soustavy českých technických norem.

V současné době jsou CEN připravovány následující normy

EN 14107 @ivočišné rostlinné tuky a oleje - Methylestery mastných kyselin - Stanovení obsahu fosforu emisní spektrometrií (ICP),

EN 14108 @ivočišné rostlinné tuky a oleje - Methylestery mastných kyselin - Stanovení obsahu sodíku,

EN 14109 @ivočišné rostlinné tuky a oleje - Methylestery mastných kyselin - Stanovení obsahu draslíku a

EN 14078 Kapalně ropné výrobky - Stanovení obsahu methylesterů mastných kyselin ve středních destilátech - Metoda infračervené spektroskopie, která bude po převzetí do soustavy českých technických norem pro stanovení hodnoty obsahu MEŘO metodou rozhodčí.

Souvisící normy

ČSN 01 8003 Zásady pro bezpečnou práci v chemických laboratořích

ČSN 65 0201 Hořlavé kapaliny - Provozovny a sklady

ČSN 65 0202 Hořlavé kapaliny - Plnění a stáčení - Výdejní čerpací stanice

ČSN 65 6507 Biopalivo pro vznětové motory - Methylestery řepkového oleje - Technické požadavky

prEN 14214 Motorová paliva - Methylestery mastných kyselin pro dieselové motory - Technické požadavky a metody zkoušení

Souvisící právní předpisy

Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění zákona č. 307/1999 Sb.

Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 136/1994 Sb., o barvení a značkování některých uhlovodíkových paliv a maziv a o

opatření s tím souvisejících, o doplnění zákona č.455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů, zákona České národní rady č.587/1992 Sb., o spotřebních daních, ve znění pozdějších předpisů, a o změně zákona České národní rady č.588/1992 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 266/1994 Sb., zákon o drahách, ve znění pozdějších předpisů

Vyhláška ČÚBP č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 178/2001 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

Strana 3

Vypracování normy

Zpracovatel: Setuza, a.s., závod Mydlovary, Ing. Zdeněk Pokorný

Technická normalizační komise: TNK 118 Ropa a ropné výrobky

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Emilie Exnerová

Strana 4

1 Předmět normy

Tato norma určuje požadavky kvality a metody zkoušení pro směsné motorové nafty obsahující MEŘO tak, jak jsou v tuzemsku vyráběny, dováženy, expedovány a prodávány.

POZNÁMKA Pro účely této normy „% (m/m)“ a „% (V/V)“ představují hmotnostní zlomek, respektive objemový zlomek.

-- Vynechaný text --