



Benzíny
BENZÍN TECHNICKÝ 140/200
Lakový benzín

ČSN 65 6541

JK 111 113

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

White spirit

Tato norma platí pro výrobu, zkoušení a dodávání benzínu technického 140/200 v jednom jakostním druhu.

I. VŠEOBECNĚ

- 1.** Technický benzín 140/200 (dále jen BT-140/200) je rafinovaná a frakcionovaná směs kapalných, převážně parafinických uhlovodíků, vroucí v rozmezí 140 až 200°C.
- 2.** BT-140/200 je při 20°C čirá kapalina bez vody a mechanických nečistot, typického zápachu. S vodou je nemísitelný. Benzen neobsahuje.
- 3.** BT-140/200 se používá převážně jako ředidlo nátěrových hmot a při výrobě past a leštících krémů. Dále jako ředidlo asfaltů a asfaltodehtových laků.
- 4.** BT-140/200 je ve smyslu ČSN 65 0201 hořlavou kapalinou II. třídy nebezpečnosti, jehož bod vzplanutí není nižší než 25°C.

Informativní požárně a bezpečnostně technické charakteristické hodnoty:

¹⁾ Bod vzplanutí v °C

25 až 55

- | | |
|--------------------------|--------|
| 1) Teplota vznícení v °C | 240 |
| Bod hoření v °C | 49 |
| Výhřevnost v kJ/kg | 43 700 |
- 1) Relativní hustota par (vztaženo na vzduch)5,0

1) Maximální výbuchový tlak v MPa 0,79

1) Tabulky hořlavých a nebezpečných látek (vydal Svaz požární ochrany ČSSR, Praha 1980).

Při výrobě a skladování, jakož i při průmyslovém použití, je třeba dodržovat ustanovení ČSN 83 2003, při provádění zkoušek i ČSN 01 8003.

Údaje o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci s BT-140/200 jsou pro informaci uvedeny v příloze této normy.

Nahrazuje ČSN 65 6541
z 4.2.1959

Účinnost od: 30150
1.7.1984

-- Vynechaný text --