





Zkratka (dle Katalogu PHM) <b>BT 150/200</b>	NÁZEV CHEMICKÉ LÁTKY - CHEMICKÉHO PŘÍPRAVKU <b>Benzin technický 150/200</b>	Číslo katalogového listu <b>A/P-1.4</b>	
Kvalifikovaný produkt: <b>Benzin technický 150/200</b> Výrobce: Zástupce pro ČR: Eurošarm spol. s r.o. KL do: nepodléhá kvalifikaci		Normativní dokument PND 33-037-89	
<p><i>Charakteristika:</i></p> <p>BT 150/200 (benzín pro čistírny) je rafinovaná a frakcionovaná čirá směs kapalných, převážně parafinických uhlovodíků C9 – C11, n-alkanů, isoalkanů, cyklických a &lt;2% aromatických, vroucí v rozmezí 150 °C až 200 °C, charakteristického zápachu. Neobsahuje vodu ani mechanické nečistoty. Koncentrace benzenu nesmí překročit 0,01 % (m/m).</p> <p>Ve smyslu ČSN 65 0201 je hořlavinou II. třídy nebezpečnosti.</p>			
<p><i>Technické požadavky:</i></p> <p>Vzhled  Hustota při 15 °C ( kg.m<sup>-3</sup> ), max.</p> <p>Destilační zkouška  - začátek destilace, (°C), min  - 97 % objemu předestiluje do (°C), max.  Bod vzplanutí v uzavřeném kelímku, (°C), min.  Obsah aromatických uhlovodíků, (% hm.), max.  Zkouška na sirmé sloučeniny (Doctor test)  Obsah benzenu, (% hm.), max.</p>	<p><i>Ukazatel kvality:</i></p> <p>čirý, bez nečistot  760 - 775</p> <p>150 - 165  200  cca 28  0,1  negativní  0,01</p>	<p><i>Zkušební normy:</i></p> <p>vizuálně  ČSN EN ISO 3675  ČSN EN ISO 3838  ČSN EN ISO 3405</p> <p>ČSN EN ISO 2719  ASTM D1319  ČSN 65 6174  ČSN EN 238</p>	
<p><i>Určení a příklady použití:</i></p> <p>BT 150/200 je v AČR určen především k odmašťování kovových částí a k čištění textilií.</p>			
<p><i>Podmínky skladování:</i></p> <p>BT 150/200 se skladuje v uzavřených obalech v čistých, chladných a dobře větraných místnostech za podmínek předepsaných ČSN 65 0201 pro skladování hořlavých látek II. třídy.</p> <p>Označení obalů musí obsahovat název kvalifikovaného produktu a zkratku BT 150/200, název výrobce, datum výroby (případně i datum plnění obalu), číslo výrobní šarže, číslo kupní smlouvy, údaje o hmotnosti nebo objemu výrobku, datum kontroly kvality a bezpečnostní označení podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo podle nařízení (ES) č. 1272/2008.</p>			
<p><i>Výstražný symbol nebezpečnosti a signální slovo podle CLP (nařízení ES č. 1272/2008):</i></p>			
<p>GHS02</p> 	<p>GHS07</p> 	<p>GHS08</p> 	<p>GHS09</p> 
<p>Hořlavá</p>	<p>Dráždivá</p>	<p>Karcinogenní nebo dýchací cesty senzibilizující</p>	<p>Škodlivá pro životní prostředí</p>

**Signální slovo: nebezpečí**

*Standardní pokyn pro bezpečné nakládání podle nařízení (ES) č. 1272/2008:*

P210	Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem /horkými povrchy. Zákaz kouření
P260	Nevdechujte páry
P262	Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí
P301+P310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
P403+P233	Skladujte na dobře větraném místě Uchovávejte obal těsně uzavřený
P501	Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad

*Ochrana zdraví člověka a životního prostředí:*

BT 150/200 je chemický přípravek, který může při nakládání působit na zdraví člověka a životní prostředí. Standardní věty o nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Flam.Liq. 3	H226	Hořlavá kapalina a páry
Asp. Tox. 1	H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt
Skin Irrit. 2	H315	Dráždí kůži
STOT Single Exp. 3	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě
Aquatic Chronic 3	H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Opatření, která je třeba provést při úniku nebo rozlití:

zajistit důkladné větrání, odstranit zdroje požáru, pokud možno kapalinu zachytit zpět do obalu, vytřít nebo použít vhodný sorpční materiál a ten pak uložit do nádob k likvidaci. Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

*Likvidace odpadů:*

BT 150/200 je podle zákona o odpadech č. 185/2001 Sb. a prováděcích vyhlášek zařazen dle Katalogu odpadů jako nebezpečný odpad „N“ pod kódem 14 06 03, v sorbentu 15 02 02. Kód odpadu (obal): N 15 01 10.

Likvidace odpadů se provádí spalováním ve spalovně nebezpečných odpadů.

*Poznámka:*

BT 150/200 se dodává v:

- kontejnerech,
- ocelových sudech 200 l,
- originálním spotřebitelském balení.

*Telefonní čísla pro naléhavé situace:*

Toxikologické informační středisko:

Na Bojišti 1, 128 00 Praha 2

Tel. pro ČR (24 h denně):

224 919 293, 224 915 402, 224 914 575

TRINS (Transportní informační a nehodový systém) tel. +420 476 709 826

*Poslední revize: 11/2022*