

WHITE SPIRIT LAKOVÝ BENZÍN

TECHNICKÝ LIST

SLOŽENÍ

Lakový benzín je benzinová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká; Nízkovroucí hydrogenovaná benzinová frakce s rozpětím bodu varu od 130°C do 210°C. Obsahuje pod 0,1% benzenu.

Registrace REACH: 01-2119458049-33-xxxx, případně 01-2119490979-12-xxxx.

POUŽITÍ

Výroba látky, Distribuce látky, Vytváření a (opakované)balení látek a směsí, Použití v nátěrech, Použití v čisticích prostředcích, Kovoobráběcí kapaliny/oleje pro válcování, Maziva, Použití v agrochemikáliích, Použití jako palivo, Technické kapaliny, Aplikace při výstavbě komunikací a budov,

Použití v laboratořích. Rozpouštědlo pro odmašťování povrchů. Pro ředění a čištění náčiní, při používání všech rozpouštědlových barev na bázi jednosložkového polyuratenu, alkydové pryskyřice a dalších.

Výrobek nesmí být použit nebo nabízen k prodeji pro pohon motorů nebo k výrobě pohonné hmoty či maziva nebo pro výrobu tepla.

APLIKACE

Výrobek se aplikuje dle návodu nebo doporučení výrobce. Je nutné dodržovat bezpečnostní opatření pro práci s hořlavinami a v dobře větraném prostoru. Případné nejasnosti konzultujte s dodavatelem.

VARIANTY A BALENÍ

Dle platné cenové nabídky – 700 ml, sud 180 l/20°C.

VLASTNOSTI VÝROBKU

Skupenství (při 20 °C):	kapalina
Barva:	čirá bezbarvá až mírně nažloutlá
Zápach (vůně):	mírný, charakteristický benzínový
Bod (rozmezí bodu) tání (°C):	neuvádí se
Bod (rozmezí bodu) varu (°C):	135 - 220
Bod vzplanutí (°C):	38
Hořlavost:	hořlavina 2. třídy
Teplota vznícení: (°C):	> 250
Meze výbušnosti - horní mez (% obj.):	7,0
- dolní mez (% obj.):	0,6
Relativní hustota (při 20 °C):	0,721 - 0,826 g.cm ⁻³
Rozpustnost (při 20 °C) - ve vodě:	nerozpustný
- v tucích:	neuvádí se

VOC

Obsah celkového organického uhlíku	0,99 kg.kg ⁻¹
Maximální obsah těkavých látek v produktu	826 g.l ⁻¹
TOC (obsah celkového organického uhlíku)	0,82 kg/kg (odhad z MH)

Parametry výrobku - PNV

Č.	Název zkoušky	Kritéria	Metodika měření	Poznámky
1	Vzhled	čirá, bezbarvá kapalina bez mechanických nečistot	senzoricky	
2	hustota	720 - 830 kg/m ³	ČSN EN ISO 3675	Hustoměrem, 20°C
Záruční doba: 24 měsíců od data výroby				

SKLADOVATELNOST

Při teplotách 0-30 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obalu ředidla.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Viz aktuálně platný bezpečnostní list

Pokyny pro bezpečné nakládání

Lakový benzín obsahuje látky, která v přímém styku dráždí kůži, oči a sliznice. Nebezpečné jsou výpary, které dráždí oči a dýchací cesty. Při dlouhodobém a opakovaném styku s organismem může ředidlo vyvolat u vnímavých osob alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné pracovní prostředky. Chraňte před dětmi. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm. Dodržujte základní hygienická pravidla.

Ochrana a použití osobních ochranných prostředků

<i>ochrana dýchacích cest</i>	Ve špatně větraném prostředí a/nebo při překročení NPK-P použijte ochrannou masku s filtrem proti organickým parám a aerosolům, typ A. při havárii, požáru použijte podle okolností izolační dýchací přístroj.
<i>ochrana očí</i>	Ochranné brýle nebo obličejový štít
<i>ochrana rukou</i>	Ochranné rukavice v souladu s ČSN EN 374, chemická odolnost J, ochranný index minimálně třídy 2. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Používejte vhodné ochranné krémy na pokožku, ty by však neměly být aplikovány, pokud již došlo k expozici.
<i>ochrana kůže</i>	Ochranný pracovní oděv
<i>Jiná ochrana:</i>	Ochranný antistatický oděv (nelze-li vyloučit vznik výbušné koncentrace). Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Likvidace odpadů

Znehodnocený výrobek nebo nevyužitý zbytek je nutné odkládat na určeném místě nebo předat osobě s oprávněním k nakládání s odpady podle zákona č. 185/2001 Sb., v platném znění o odpadech za účelem využití nebo zneškodnění.

ADR

Číslo UN:	1300
Třída nebezpečnosti:	3
Obalová skupina:	III
Vzor nálepky:	3 (LQ)



Verze: 5
Aktualizace dne: 1.8.2017