

# SPECIÁLNÍ NITROŘEDIDLO C 6000

## TECHNICKÝ LIST

### SLOŽENÍ

Obsahuje: Toluen, aceton, ethyl-acetát, butan-1-ol, a/nebo iso-butanol.

### POUŽITÍ

Ředidlo se používá k ředění nitrocelulóзовých nátěrových hmot. Lze použít i pro ředění syntetických nátěrových hmot, pokud je toto ředidlo doporučeno v návodu na použití dané nátěrové hmoty. V případě nejistoty proveďte zkoušku. Při ředění vždy dbejte pokynů výrobce barev. Pro aplikaci stříkáním je ředidlo určeno pouze pro profesionální a průmyslové použití. Lze použít i k čištění a odmašťování povrchu. Před použitím vždy vyzkoušejte na menším skrytém místě.

### APLIKACE

Výrobek se aplikuje dle návodu příslušné barvy nebo podle konkrétního způsobu použití. Případné nejasnosti konzultujte s dodavatelem.

### VARIANTY A BALENÍ

Dle platné cenové nabídky – 420 ml, 700 ml, 4 l, 9 l, sud 150 kg, IBC kontejner.

### VLASTNOSTI VÝROBKU

Skupenství (při 20 °C)	kapalina
Barva	čirá bezbarvá až nažloutlá
Zápach (vůně)	charakteristický po uhlovodících
Bod (rozmezí bodu) varu (°C)	56–111
Bod vzplanutí (°C)	<0
Hořlavost	hořlavina I. třídy
Meze výbušnosti	
horní mez (% obj.)	18,2
dolní mez (% obj.)	0,6
Relativní hustota (g.cm <sup>-3</sup> , při 20 °C)	0,81–0,848
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C)	nerozpustný
<b>VOC</b>	
Obsah celkového organického uhlíku (kg/kg)	0,79
Maximální obsah těkavých látek v produktu (g/l)	848

### Parametry výrobku - PNV

Č.	Název zkoušky	Kritéria	Metodika měření	Poznámky
1	Vzhled	čirá bezbarvá až nažloutlá kapalina bez mech. nečistot	senzoricky	
2	Hustota	800 - 848 kg/m <sup>3</sup>	ČSN EN ISO 3675	hustoměrem, 20 °C
3	Obsah vody	vyhovuje zkoušce	P13-7	příloha č. 2

**Záruční doba: 24 měsíců od data výroby**

## SKLADOVATELNOST

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených při teplotách 0–25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obalu ředidla.

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Viz aktuálně platný bezpečnostní list

### Pokyny pro bezpečné nakládání

Nevdechujte výpary, které mají při vyšších koncentracích narkotické účinky, 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

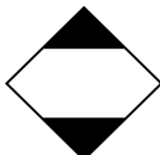
<i>ochrana dýchacích cest</i>	Ve špatně větraném prostředí a/nebo při překročení NPK-P použijte ochrannou masku s filtrem proti organickým parám a aerosolům, typ A2P3. při havárii, požáru použijte podle okolností izolační dýchací přístroj.
<i>ochrana očí</i>	Ochranné brýle nebo obličejový štít.
<i>ochrana rukou</i>	Ochranné rukavice v souladu s ČSN EN 374-1, materiál rukavic fluoroelastomer, tloušťka >0,5 mm, doba průniku >480 min. Dbejte doporučení konkrétního výrobce rukavic při výběru vhodné tloušťky, materiálu a propustnosti. Při prvních známkách opotřebení nebo poškození rukavice vyměňte. Ochranné krémy používejte preventivně před prací. Po kontaktu s látkou pokožku omyjte a následně ošetřete regeneračním krémem.
<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. 541/2020 Sb., v platném znění o odpadech za účelem využití nebo zneškodnění.

## ADR

Číslo UN:	1263
ADR pojmenování:	LÁTKA POMOCNÁ K VÝROBĚ BAREV
Třída nebezpečnosti:	3
Obalová skupina:	II
Vzor nálepky:	3 + (LQ ≤ 5 l)



Verze: 6  
Aktualizace dne: 25. 3. 2026