

Ředidla

# ŘEDIDLO S 6001 TECHNICKÝ LIST

## SLOŽENÍ

Obsahuje: Uhlovodíky, C9–C12, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromáty (2–25 %); uhlovodíky, C9–C11, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2 % aromátů a toluen.

## POUŽITÍ

Ředidlo S 6001 je určeno k ředění na vzduchu schnoucích syntetických nátěrových hmot aplikovaných stříkáním, pokud je jeho použití doporučeno výrobcem. Vhodnost pro jiné aplikace je nutné předem ověřit zkouškou. Přidává se po částech za stálého míchání. V případě nejistoty proveďte zkoušku.

Pro aplikaci stříkáním je ředidlo určeno pouze pro profesionální a průmyslové použití.

## APLIKACE

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

## VARIANTY A BALENÍ

Dle platné cenové nabídky – 420 ml, 700 ml, 4 l, 9 l, sud 150 kg, kontejner 730 kg.

## VLASTNOSTI VÝROBKU

Skupenství (při 20 °C)	Kapalina
Barva	čirá bezbarvá až nažloutlá
Zápach (vůně)	charakteristický po uhlovodících
Bod (rozmezí bodu) tání (°C)	-40
Bod (rozmezí bodu) varu (°C)	111–200
Bod vzplanutí (°C)	4
Hořlavost	hořlavina I. Třídy
Meze výbušnosti	
horní mez (% obj.)	7,1
dolní mez (% obj.)	0,6
Relativní hustota (g.cm <sup>-3</sup> , při 20 °C)	0,780–0,825
Rozpustnost ve vodě (při 20 °C)	téměř nerozpustný
<b>VOC</b>	
Obsah celkového organického uhlíku (kg/kg)	0,90
Maximální obsah těkavých látek v produktu (g/l)	825

## Parametry výrobku – PNV

Č.	Název zkoušky	Kritéria	Metodika měření	Poznámky
1	Vzhled	čirá bezbarvá až slabě nažloutlá kapalina bez mechanických nečistot	senzoricky	
2	Hustota	775–830 kg/m <sup>3</sup>	ČSN EN ISO 3675	hustoměrem při 20 °C

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

## Ředidla

### 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

Nevdechujte výpary. 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

*ochrana dýchacích cest* 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.

*ochrana očí* Ochranné brýle nebo obličejový štít

*ochrana rukou* 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.

*ochrana kůže* Ochranný pracovní oděv

*Jiná ochrana:* 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 + ŽP + (LQ ≤ 5 l)



Verze: 7

Aktualizace dne: 12. 2. 2026