

# ŘEDIDLO S-6006

## TECHNICKÝ LIST

### SLOŽENÍ

**Ředidlo S-6006** je směs organických rozpouštědel: Uhlovodíky, C9-C12, n-alkany, isoalkany, cyklické, aromáty (2-25 %) (REACH 01-2119458049-33-0004), toluen (REACH 01-2119471310-51-xxxx), isomery xylenu (REACH 01-2119458049-33-0004).

### POUŽITÍ

Ředidlo se používá všude tam, kde je doporučeno použití ředidla S-6006, k ředění olejových a syntetických nátěrových hmot na vzduchu zasychajících, určených k nanášení štětcem. Přidává se po částech za stálého míchání. Lze jej použít případně k dalším aplikacím, které je nutné předem odzkoušet.

### 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.

### VLASTNOSTI VÝROBKU

Skupenství (při 20 °C):	kapalina
Barva:	čirá bezbarvá až nažloutlá
Zápach (vůně):	charakteristický aromatický
Bod (rozmezí bodu) tání (°C):	-40
Bod (rozmezí bodu) varu (°C):	111-200
Bod vzplanutí (°C):	19,5
Hořlavost:	hořlavina 1. třídy
Teplota vznícení (°C):	285
Meze výbušnosti - horní mez (% obj.):	7,8 (odhad dle vlastností surovin)
- dolní mez (% obj.):	1,3 (odhad dle vlastností surovin)
Relativní hustota (při 20 °C):	0,765 – 0,825 g.cm <sup>-3</sup>
Rozpustnost (při 20 °C) - ve vodě:	nepatrná
- v tucích:	neuvádí se

### VOC

Obsah celkového organického uhlíku	0,90 kg.kg <sup>-1</sup>
Maximální obsah těkavých látek v produktu	825 g.l <sup>-1</sup>

### Parametry výrobku - PNV

Č.	Název zkoušky	Kritéria	Metodika měření	Poznámky
1	vzhled	čirá bezbarvá až slabě nažloutlá kapalina bez mechanických nečistot	senzoricky	

2	hustota	760 - 830 kg/m <sup>3</sup>	ČSN EN ISO 3675 (hustoměrem)	měřeno při 20 °C
---	---------	-----------------------------	---------------------------------	------------------

Záruční doba: 30 měsíců od data výroby

## SKLADOVATELNOST

Při teplotách 0-30 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale ředidla (24 měsíců).

## BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

### Výstražný symbol



**Nebezpečí**

### **Označení specifické rizikovosti**

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.  
 H315 Dráždí kůži.  
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
 H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.  
 H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.  
 H372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.  
 H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### ***Pokyny pro bezpečné zacházení***

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
 P243 Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.  
 P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.  
 P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.  
 P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.  
 P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.  
 P304+P341 PŘI VDECHNUTÍ: Při obtížném dýchání přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání.  
 P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  
 P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.  
 P370+P378 V případě požáru: K uhašení použijte práškový hasící přístroj/písek/oxid uhličitý.  
 P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
 P501 Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

### **Doplňující informace**

EUH 066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### **Pokyny pro bezpečné nakládání**

S-6006 obsahuje organická rozpouštědla, 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 nejzte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm. Dodržujte základní hygienická pravidla.

### **První pomoc**

**Expozice vdechováním** - okamžitě přerušete expozici. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch. V případě, že postižený nedýchá, zaveďte umělé dýchání. Převlékněte postiženého v případě, že byl produktem zasažen oděv., nenechte postiženého chodit. Přivolejte lékaře.

**Expozice stykem s kůží** - kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem, odstraňte potřísněný oděv. Po umytí ošetřete pokožku vhodným reparačním krémem, není-li patrné zřetelné podráždění kůže.

**Expozice stykem s okem** - oči okamžitě a důkladně vyplachujte velkým množstvím vlahe čisté vody nejméně 15 minut při násilím otevřených víčkách. Má-li postižený kontaktní čočky – je třeba je nejprve odstranit.

**Expozice požitím** - v žádném případě nevyvolávejte zvracení. Při požití vypláchněte ústa vodou a nevyvolávejte zvracení! Nedávejte nic do úst. Při požití vypláchněte ústa vodou, a pokud postižený nedýchá, zaveďte umělé dýchání. Je-li postižený při vědomí, dejte mu pít vodu. Přivolejte lékaře.

### **Ochrana a použití osobních ochranných prostředků**

<i>ochrana dýchacích cest</i>	při vyšších koncentracích (při překročení PEL) maska s filtrem proti organ. parám a aerosolům, typ A, AX (hnědý).
<i>ochrana očí</i>	ochranné brýle
<i>ochrana rukou</i>	ochranné rukavice odolné chemickým vlivům (působení odmašťujících rozpouštědel). Materiál rukavic fluoroelastomer, tloušťka vrstvy 0,5-0,65 mm, doba průniku 480 min.
<i>ochrana kůže</i>	ochranný pracovní oděv

### **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.

Prázdné obaly a obaly se zbytky výrobku odkládat na místě určeném obcí (sběrná místa) nebo předat osobě s oprávněním k nakládání s odpady. Katalogové číslo odpadů: 140603 - ostatní rozpouštědla a směsi rozpouštědel, 200113 - rozpouštědla.

**ADR**

Číslo UN: 1263  
Třída nebezpečnosti: 3  
Obalová skupina: II  
Vzor nálepky: 3 (LQ)



Verze: 2.0

Aktualizace dne: 19. 2. 2015

