

ŘEDIDLO C6000

TECHNICKÝ LIST

SLOŽENÍ

Ředidlo C6000 je směs organických rozpouštědel, aromatických a dalších uhlovodíků.

POUŽITÍ

Ředidlo C6000 se používá k ředění nitrocelulóзовých nátěrových hmot určených ke stříkání (průmyslové aplikace), pokud není doporučen jiný způsob aplikace, nebo není výslovně předepsáno jiné ředidlo. Ředidlo C6000 lze použít i k ředění syntetických nátěrových hmot aplikovaných štětcem, válečkem (použití širokou veřejností), stříkáním (průmyslové aplikace), pokud je tento způsob ředění doporučen v návodu příslušné nátěrové hmoty.

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
Zápach (vůně):	charakteristický aromatický
Hodnota pH (při 20 °C):	neuvádí se
Bod (rozmezí bodu) tání (°C):	-70
Bod (rozmezí bodu) varu (°C):	56-111
Bod vzplanutí (°C):	-8
Hořlavost:	hořlavina 1. třídy
Teplota vznícení (°C):	> 450
Meze výbušnosti - horní mez (% obj.):	18,2 (odhad dle vlastností surovin)
- dolní mez (% obj.):	0,6 (odhad dle vlastností surovin)
Relativní hustota (při 20 °C):	0,810 – 0,848 g.cm ⁻³
Rozpustnost (při 20 °C) - ve vodě:	nepatrná
- v tucích:	neuvádí se

VOC

Obsah celkového organického uhlíku	0,84 kg.kg ⁻¹
Maximální obsah těkavých látek v produktu	848 g.l ⁻¹

Parametry výrobku - PNV

Č.	Název zkoušky	Kritéria	Metodika měření	Poznámky
1	Vzhled	Čirá bezbarvá až nažloutlá kapalina bez mechanických nečistot	Senzoricky	
2	Hustota	800 - 855 kg/m ³	ČSN EN ISO 3675	

			(hustoměrem)	
3	Obsah vody	Vyhovuje zkoušce	P13-7	Příloha č. 2

Záruční doba: 24 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 rizikivosti

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
- H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- H315 Dráždí kůži.
- H318 Způsobuje vážné poškození očí.
- H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
- H361d Podezření na poškození plodu v těle matky.
- H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

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.
- P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
- P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
- 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.
- P312 Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
- 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 oprávněné osobě nebo ve sběrném místě nebezpečných odpadů.

Pokyny pro bezpečné nakládání

C6000 obsahuje organická rozpouštědla (např. toluen, acetáty, aceton, alkoholy), která v přímém styku dráždí kůži, oči a sliznice. Nebezpečné jsou 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.

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, butylkaučuk, apod.
<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: 070704 – ostatní organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy, 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