

KATEGORIE

Technické kapaliny
a chemické přípravky

POPIS

- Používá se k ředění nitrocelulóзовých nátěrových hmot a všude tam, kde je doporučeno použití ředidla C 6000.



VLASTNOSTI VÝROBKU

- **Skupenství (při 20 °C):** kapalina čirá
- **Barva:** 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 *
- **- dolní mez (% obj.):** 0,6 *
- **Relativní hustota (při 20 °C):** 0,810 – 0,848 g.cm-3
- **Rozpustnost (při 20 °C)**
- **- ve vodě:** nepatrná
- **- v tucích:** neuvádí se

* odhad dle vlastností surovin



POUŽITÍ

Nitroředidlo C6000 ProGOLD se používá k ředění nitrocelulóзовých nátěrových hmot určených ke stříkání (průmyslové aplikace), pokud není doporučen jiný způsob aplikace, nebo není výslovně předepsáno jiné ředidlo. Případně lze použít k dalším aplikacím, které je nutné předem odzkoušet.



BEZPEČNOST PŘI PRÁCI A EKOLOGIE

Pokyny pro bezpečné nakládání

Nitroředidlo C6000 ProGOLD 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 nejzte, 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 ochrannou masku s filtrem proti organickým parám a aerosolům, typ AX, 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, chemická odolnost A, B, F ochranný index minimálně třídy 3. Používejte vhodné ochranné krémy na pokožku, ty by však neměly být aplikovány, pokud již došlo k expozici.

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. 185/2001 Sb., v platném znění o odpadech za účelem využití nebo zneškodnění.

VOC

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

Č.	Název zkoušky	Kritéria	Metodika měření	Poznámky
1	Vzhled	Čirá bezbarvá až nažloutlá kapalina bez mechanických nečistot	Senzoricky	
2	Hustota	800 - 848 kg/m3	ČSN EN ISO 3675	Hustoměrem, 20°C
3	Obsah vody	Vyhovuje zkoušce	P13-7	Příloha č. 2

Záruční doba: 24 měsíců od data výroby



TECHNICKÉ ÚDAJE

- **Hustota produktu:** 0,810 – 0,848 g/cm³

INFORMACE O PRODUKTU

- **Balení:** 420 ml, 700 ml, 4 l, 9 l.
- **Barevné odstíny:** Bezbarvý
- **Doba spotřeby:** 2 roky



SKLADOVÁNÍ

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



APLIKACE

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



OSTATNÍ INFORMACE

Za škody způsobené nesprávným použitím výrobku či jeho nevhodným výběrem nepřebíráme žádnou zodpovědnost. Proto doporučujeme kupujícímu nebo uživateli odborně a řemeslně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k předpokládanému účelu použití za daných podmínek v objektu.

Tento technický list ztrácí svoji platnost vydáním jeho novely. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Sledujte aktualizace Technického listu na www.progold.info.

Datum poslední revize: 1.8.2017