



## NOVABIO®

NOVABIO® je inovativní biologická kapalina vyrobená z obnovitelných zdrojů, která slouží jako ředidlo, odmašťovač a odstraňovač barev, lepidel a extrémních nečistot. Vyznačuje se jedinečnou formulací, která je bezpečná jak pro zdraví člověka, tak pro životní prostředí. Jedním z hlavních přínosů NOVABIO® je jeho schopnost účinně nahrazovat tradiční chemické látky.



## POUŽITÍ

NOVABIO® lze použít na všechny druhy materiálů (kovy, sklo, dřevo, stavební materiál, plasty...). Jako čisticí kapalina dokonale odstraňuje nečistoty, mastnoty, oleje a vazelíny, celou řadu barev a laků, nevytvrzených lepidel tmelů a pryskyřic. Velmi dobře nahrazuje aceton a toluen při čištění v provozech, kde se pracuje s pryskyřicemi a barvami. Je vhodný i pro odmašťování stavebních povrchů, betonů apod. před dalšími aplikacemi. Rychlost odstranění nečistot je závislá na stupni polymerizace/vytvrzení. Díky velmi pomalému odparu účinkuje i tam, kde je celá řada ředidel neúčinná díky silné vrstvě barvy, pryskyřice či tmelu. Tato vlastnost také výrazně zvyšuje efektivnost použití a snižuje spotřebu oproti klasickým uhlovodíkovým ředidlům s rychlým odparem. Lze jej zahřát až na 60 °C, čímž se výrazně zvyšuje účinnost. Po aplikaci je možné provést oplach s odstraněním zbytků nečistot.

## VÝHODY

- 100% biologicky odbouratelný (OECD 301B)
- respektuje bezpečnost práce a životní prostředí
- ekonomický
- nehořlavý, netoxický, bez výrazného zápachu
- silné rozpouštědlo – KB Index 300!
- zvyšuje bezpečnost práce a snižuje pracovní rizika

## NÁVOD K POUŽITÍ

NOVABIO® se nanáší stříkáním, natíráním nebo ponořením. Nánosy barev či silnější vrstvy nečistot čistíme nanesením přípravku, který necháme chvíli působit a následně čistíme za současného mechanického působení pomocí štětce, kartáče nebo utěrky. NOVABIO® má velmi pomalý odpar, proto je vhodné, pokud chceme povrch čistý a suchý, provést oplach vodou, přípravkem NOVAGLAS® nebo slabým roztokem NOVALONU®.

## OBLAST POUŽITÍ

Díky své biologické povaze NOVABIO® snižuje toxicitu a negativní vlivy na životní prostředí. Je vyroben z obnovitelných zdrojů, což znamená, že nevyčerpává přírodní zdroje a pomáhá omezovat emise škodlivých látek do ovzduší. Tímto přispíváte k udržitelnějšímu a ekologičtějšímu provozu.

Jedním z hlavních přínosů NOVABIO® je jeho schopnost účinně nahrazovat tradiční chemické látky, jako je aceton a toluen, které jsou často používány jako ředidla a odstraňovače, ale jsou známé svými negativními účinky na zdraví a životní prostředí. S NOVABIO® můžete dosáhnout stejně dobrých výsledků, aniž byste museli riskovat tyto negativní dopady.

NOVABIO® je efektivním řešením pro odstranění nečistot a barev, a to dokonce i za studena, což přináší výhodu v široké škále aplikací.

## BEZPEČNOST PRÁCE

### TECHNICKÁ DATA

Skupenství (20 °C)	kapalina
Hustota	970 kg/m <sup>3</sup>
Teplota varu	189 °C
Bod vzplanutí	95 °C

### OBSAH

### SKLADOVÉ ČÍSLO

5 l kanistr	246 405
10 l kanistr	246 410
25 l kanistr	246 425
40 l kanistr	246 440

Veškeré produkty společnosti NOVATO® spol. s r.o., které jsou chemickou směsí nebo nebezpečnou chemickou směsí, jsou řádně klasifikovány, značeny a vybaveny bezpečnostními listy v souladu s chemickým zákonem a příslušnými předpisy v rámci EU. Všechny nebezpečné směsi mají bezpečnostní list, který je volně k dispozici na našich webových stránkách [www.novato.cz](http://www.novato.cz), případně u našich obchodních zástupců a v obchodním oddělení společnosti. Všichni uživatelé produktu společnosti NOVATO® jsou ze zákona povinni seznámit se s technickým a bezpečnostním listem příslušného výrobku a zajistit tak správný postup pro používání, skladování a manipulaci s výrobkem. Naše ústní a písemná technická doporučení, která předáváme s nejlepším vědomím, nemohou postihnout veškeré detaily a podmínky příslušné aplikace a ve vztahu k právům třetích osob neosvobozují uživatele od vlastních zkoušek a testů. Proto je uživatel povinen provést testy a zkoušky pro jednotlivé aplikace tak, aby vyloučil veškerá rizika spojená s aplikací chemické směsi, zejména pak nebezpečné chemické směsi, neboť tyto aplikace a jejich podmínky jsou mimo naše kontrolní možnosti. Společnost NOVATO® spol. s r.o. ručí za deklarovanou kvalitu svých výrobků a vlastností popsané v technických a bezpečnostních listech.

NOVATO® spol. s r.o., Uralská 6, 160 00 Praha 6, tel.: +420 233 339 688, fax: +420 224 315 198, e-mail: [obchod@novato.cz](mailto:obchod@novato.cz), [www.novato.cz](http://www.novato.cz)