



NOVATOL

Profesionální řezná chladicí a mazací emulze určená pro obrábění ocelí, litiny i barevných kovů. Vhodná pro obráběcí CNC centra, hromadnou výrobu i jednoúčelové stroje. Obsahuje látky zaručující výbornou protikorozi ochranu obrobků v podobě inhibitorů koroze, emulgátory, biocidní a fungicidní aditiva pro stabilizaci a dlouhou životnost emulze.



POUŽITIE

Obrábění ocelí, litiny a barevných kovů jako řezání, broušení, vrtání, závitování, honování. Doporučená koncentrace od 5%. Po naředění vodou vytváří stabilní mléčnou emulzi, která je připravena k okamžitému použití. Pro ředění lze použít vodu o tvrdosti až 20°N. Emulze nepění a vyniká mazacími a inhibičními vlastnostmi, které zaručují současnou ochranu jak nástrojů, tak i výrobků při mezioperačním skladování. Svým složením přispívá k bezpečnému pracovnímu prostředí a splňuje podmínky Green solution. Koncentraci volte dle druhu obrábění.

VÝHODY

- mazací schopnosti
- ochrana proti korozi
- životnost lázně
- emulze nepění
- volitelná koncentrace
- pro litinu, ocel i barevné kovy

DÁVKOVANIE A RIEDENIE

Doporučená koncentrace podle způsobu obrábění:

řezání	5 %
broušení	5 %
obrábění	7 %
řezání závitů	8 %
vrtání	10 %
honování	10 %

NÁVOD K POUŽITÍ

Emulzní kapalinu Novatol naředte vodou na požadovanou koncentraci podle způsobu obrábění. V případě náročnějších aplikací můžete koncentraci zvýšit.

VHODNÉ APLIKÁCIE

- řezání
- broušení
- vrtání
- honování
- řezání závitů
- frézování

BEZPEČNOST PRÁCE

TECHNICKÉ DÁTA

Viskozita	59 mm ² /s
Bod tuhnutí	-20°C
pH 5% emulze	9,3

OBSAH

SKLADOVÉ ČÍSLO

Novatol 900 ml	590 300
Novatol 5 l	590 305
Novatol 25 l	590 325
Novatol 200 l	590 350

Všetky produkty společnosti NOVATO® spol. s r.o., které sú chemickou zmesou alebo nebezpečnou chemickou zmesou, sú riadne klasifikované, označené a vybavené bezpečnostnými listami v súlade s chemickým zákonom a príslušnými predpismi v rámci EÚ. Všetky nebezpečné zmesi majú kartu bezpečnostných údajov, ktorá je voľne k dispozícii na našich webových stránkach www.novato.cz, prípadne u našich obchodných zástupcov av obchodnom oddelení spoločnosti. Všetci používatelia produktu spoločnosti NOVATO® sú zo zákona povinní zoznámiť sa s technickým a bezpečnostným listom príslušného výrobku a zaistiť tak správny postup pre používanie, skladovanie a manipuláciu s výrobkom. Naše ústne a písomné technické odporúčania, ktoré odovzdávame s najlepším vedomím, nemôžu postihnúť všetky detaily a podmienky príslušnej aplikácie a vo vzťahu k právam tretích osôb neoslobodzujú užívateľa od vlastných skúšok a testu. Preto je užívateľ povinný vykonať testy a skúšky pre jednotlivé aplikácie tak, aby vylúčil všetky riziká spojené s aplikáciou chemickej zmesi, najmä nebezpečné chemické zmesi, pretože tieto aplikácie a ich podmienky sú mimo našich kontrolných možností. Spoločnosť NOVATO® spol. s r.o. ručí za deklarovanú kvalitu svojich výrobkov a vlastností popísané v technických a bezpečnostných listoch.

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, www.novato.cz