



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.



POUŽITÍ

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

DÁVKOVÁNÍ A ŘEDĚNÍ

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 APLIKACE

řezání
broušení
vrtání
honování
řezání závitů
frézování

BEZPEČNOST PRÁCE

TECHNICKÁ DATA

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

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, 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, www.novato.cz