

## Podaci o proizvodu

### Castrol Hyspray V1066

Premium režno ulje na bazi estera za primjenu tehnologijom uljne magle

#### OPIS

Castrol Hyspray V1066 je čisto režno ulje bez klora ili teških metala na bazi poboljšanih prirodnih biorazgradivih estera, za primjenu kao mazivo za MQL (minimum quantity lubrication) tehnologije obrade.

#### PRIMJENA

Podmazivanje uljnom maglom (MQL) na 2 kanalnim uređajima.

	Sivi ljev	Nisko do srednje leg. čelik	Visoko leg. čelik	Legure titana	Aluminijske legure	Legure bakra
Glodanje	+++	++	+	+	+++	+++
Tokarenje	+++	++	+	+	+++	+++
Bušenje	+++	++	+	+	+++	+++
Narezivanje	+++	++	+	+	+++	+++
Provlačenje	+++	++	+	+	+++	+++
Piljenje	+++	++	+	+	+++	+++

#### PREDNOSTI

Izvrсна raspršivost

Izvršna svojstva podmazivanja produljuju radni vijek alata i omogućuju visoku kvalitetu i točnost površine  
Formulacija na bazi poboljšanih prirodnih biorazgradivih estera bez klora, mineralnog ulja ili teških metala pogodno utječe na ekološku prihvatljivost

Visoko plamište, blag miris, malo isparavanje i svijetla boja pogodno utječe na radno okruženje

Kompatibilnost sa raznim materijalima i obradama omogućuje konsolidaciju proizvoda

#### KARAKTERISTIČNA SVOJSTVA

Izgled	Žuta tekućina
Kinematička viskoznost pri 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	35
Plamište ISO 2592, °C	226
Korozija na bakru ISO 2160, 3h@100°C	1b

#### SKLADIŠTENJE

Skladištiti u natkrivenom prostoru. Ukoliko se skladišti na otvorenom, potrebno je bačve položiti u vodoravan položaj kako bi se spriječilo nakupljanje vode na površini bačve te kako bi se sačuvale naljepnice na bačvi. Ne skladištiti na povišenim temperaturama kao ni na izravnom suncu ili izložene temperaturama ispod 0°C.

#### ZDRAVLJE, SIGURNOST, ZAŠTITA OKOLIŠA

Sve potrebne upute mogu se pronaći u Sigurnosno tehničkoj listi proizvoda. U njoj se nalaze pojedinosti o mogućim opasnostima, upozorenjima i mjerama prve pomoći kao i utjecaj na okoliš i potrebne mjere prilikom zbrinjavanja. Ne preuzimamo odgovornost u slučaju pogrešnog korištenja proizvoda kao ni u slučaju korištenja bez primjene potrebnih mjera sigurnosti ili korištenja u namjenama drugačijim od opisanih.

Poduzete su sve odgovarajuće zaštitne mjere da se na dan printanja ovog dokumenta osigura tačnost napisanih podataka. Navedene informacije su podložne izmjenama zbog mogućih promjena formulacije u svrhu poboljšavanja proizvoda i njegovog prilagođavanja novim zakonskim propisima ili zahtjevima tržišta. Tehnički podaci su prosječne vrijednosti koje leže unutar tačno određenih specifikacija. Sigurnosno tehničke liste i svi tehnički podaci vezani uz Castrolove proizvode dostupni su na sljedećoj adresi:

**MINACO d.o.o., VI Bataljona b.b., 76250 Gradačac, Bosna i Hercegovina**

tel.: +387 (35) 823 606, fax.: +387 (35) 823 605, e-mail: [minaco.doo@bih.net.ba](mailto:minaco.doo@bih.net.ba) Web: [www.minaco.ba](http://www.minaco.ba)