



# NIROL 080

## Syntetický gel pro lehké až středně náročné operace

### INFORMACE O PRODUKTU

Produkty BBLubricants řady NIROL jsou výkonné a ekologicky šetrné alternativy ke konvenčním olejovým mazivům, využitelné v široké oblasti zpracování kovů. Prodlužují životnost nástrojů a zároveň chrání materiál před nepříznivými vnějšími vlivy.

Je možné použít na všechny druhy materiálů – kovových i nekovových (ocel, ocel s hliníkovým povrchem, nerezovou ocel). Bezolejnatý film na materiálu dovoluje také bezproblémové následné operace jako je svařování a manipulaci s výrobky. Snižuje náklady na čisticí proces - bez nutnosti použití chemikálií a odmašťovačů, zbytky maziva odstraníme pouze teplou vodou. Nehořlavé, nezanechávají skvrny na materiálu, bez zápachu a bez nežádoucího vlivu na životní prostředí. Nemají negativní vliv na zdraví pracovníků a je neiritující na pokožku.

### APLIKACE

Formování a ohýbání kovových materiálů

### MATERIÁL

Železo, Ocel, Nerezová ocel

### TECHNICKÁ DATA

Vzhled	Poloprůsvitný nažloutlý gel
pH	8,5
Hustota	950 - 1020 kg/m <sup>3</sup>
Specifická hmotnost	0,95 - 1,02
Viskozita	16 000 cSt (16 000mPa*s při 25°C)
Bod varu	± 100 °C
Bod vznícení	N/A
Residuum	Jemný film
Skladování	Ideální teploty 15 - 35 °C (59 - 95 °F).
Čištění	Oplach čistou vodou, nejlépe vlažnou 109°F (43.3°C)
Záruka	V případě problému, kontaktujte svého obchodního zástupce o konzultaci, případně náhradu.

### VÝHODY

- Bezolejnatá
- Neobsahuje aditiva na bázi chloru, formaldehydu a parafínu
- Vytváří jemný film
- Zvyšují účinnost procesu
- Prodlužuje životnost nástrojů
- Použitelní při vysokých tlacích a teplotách
- Netoxické a biologicky rozložitelné
- Smývateľné vlažnou vodou
- Brání korozi a růstu mikroorganismů

### USKLADNĚNÍ

Uskladněte produkt v suchém a čistém prostředí. Uchovejte před mrazem.

Vevnitř. Doporučená skladovací teplota v rozmezí 5°C (41°F) a 35°C (95°F). Životnost v popsaných podmínkách je očekávána 24 měsíců.

### ZACHÁZENÍ

Produkt není klasifikován jako nebezpečný nebo znečišťující životní prostředí/vodní zdroje. Mazivo je biodegradibilní. Řiďte se místními zákony a nařízeními při nakládání s odpady. Produkt není mísitelný se silnými oxidačními činidly. Zařízení mohou být natřeny epoxidovými laky.



Veříme, že obsažené a uvedené informace jsou spolehlivé, a pravdivé, přesto nemůžeme zaručit zcela danou přesnost. BBLubricants není zodpovědná za zranění, ztrátu nebo poškození, přímé či nepřímé v důsledku užívání produktu. Vhodnost musí být vyhodnocena uživatelem a přebírá veškerou odpovědnost za užívání maziva.

#### BBLubricants s.r.o.

Karla IV. 237 | 68801 - Uherský Brod | Czech republic  
Tel +420 572 639 636  
Fax +420 725 812 101  
Email info@bblubricants.cz

