

# SPIRIT ASI 7000 - 2081



[Porovnat](#) [Dotaz k výrobku](#) [Doporučit](#) [Vytisknout](#)

## Balení

Značka: [TOTAL](#)  
Kategorie: [oleje-total.cz](#)  
Kód: SPIRIT ASI 7000 - 2081

Cena:  
Naše cena s DPH:  
29 950 Kč  
Cena:  
Naše cena bez DPH:  
24 958 Kč  
Cena za litr bez DPH:  
120 Kč

 ks 

mikroemulze bez obsahu chlóru pro obrábění konstrukčních a tvrdých ocelí a slitin hliníku

Typ oleje (maziva)	kapalina rozpustná ve vodě - mikroemulze
Použití	mikro-emulze pro náročné a velice náročné obráběcí operace, zvláště vhodná pro obrábění hliníku a slitin hliník-křemík, lze jej rovněž použít na oceli a nerez oceli, doporučená koncentrace: - broušení : 4% - mírné obrábění : 5 až 15% - obtížné obrábění : 6 až 9%.
SPEC. MEZINÁRODNÍ	ISO - L - MAF
viskozita při 40°C	42

(mm<sup>2</sup>/s)

VZHLED (vizuálně)    jasný, čirý

PH                            8

REFRAKTOR.  
KOREKČNÍ  
FAKTOR                    1,15

POZNÁMKA                    · SPIRIT ASI 7000 neobsahuje žádný zvláštní zápach, neobsahuje fenoly, nitráty, PTBB, chlór ani diethanolamin (DEA) · SPIRIT ASI 7000 vyhovuje Německé normě TRGS 611 (technická pravidla pro zacházení s nebezpečnými produkty)

Přepravní váha:            200 kg

## **VÝHODY**

- Výborné mazací vlastnosti jednak snižují řezné síly a jednak prodlužují životnost nástrojů a zlepšují konečný obrobek povrch součástí.
- Velmi snadné a jednoduché použití : SPIRIT ASI 7000 se nalije do upravené vody obvyklé kvality.
- Výborná dlouhodobá stabilita
- Kvalitní antikorozivní ochrana obráběcího stroje a obráběné součásti.
- Nepěňivý.
- Antibakteriální odolnost



# FalcoCut BK - Chlaicí emulze - řezná kapalina pro středně těžké až těžké obrábění barevných kovů - 205 litrů sud

Cena bez DPH: 29 789 Kč

[do košíku](#)

Výrobce: [Falcon GB](#)

Expedice: Obvykle do 3 dnů.

Záruční doba: 2 roky

[Porovnat zboží](#)  [Verze pro tisk](#)  [Poslat na e-mail](#)

Popis

Produktový list : FALCOCUT BK ( hliník a barevné kovy ) AL 1.8.119

**FalcoCut BK** je koncentrát pro přípravu biostabilní emulze obsahující minerální olej, který při smíchání s vodou na koncentraci 4 - 15 % dává průsvitnou polotransparentní emulzi .

Při vývoji této emulze byly použity zcela nové, bezchlorové přísady pro extrémní tlaky ( EP přísady) . **FalcoCut BK** byl speciálně vyvíjen pro použití při obrábění hliníku, mědi a jim podobným materiálům přičemž nezanechává skvrny na povrchu obrobku, je však možné tuto emulzi používat také pro obrábění jiných materiálů např. ocelí od tř.11 až po tř.19 dle ČSN.

**FalcoCut BK** je možno použít pro takové obráběcí operace kdy konvenční emulze nejsou schopny zajistit dostatečně dlouhou životnost nástroje nebo vysokou kvalitu povrchu obrobku .

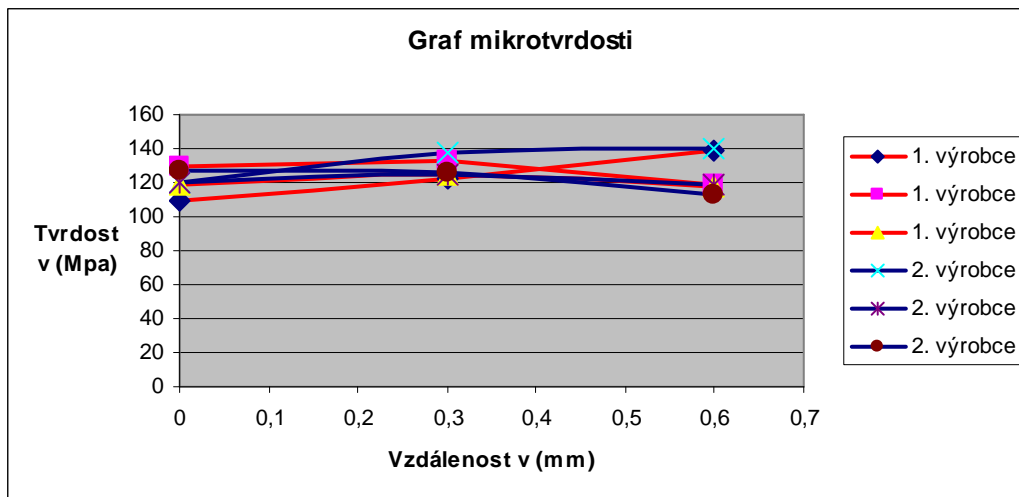
Díky velmi kvalitnímu výběru komponentů tato emulze nabízí velmi vysokou životnost . Emulze obsahuje biosystém, který chrání emulzi proti nárůstu bakterií přičemž s velkou rezervou splňuje legislativní nařízení Evropské Unie týkající se obsahu sekundárních aminů .

**FalcoCut BK** disponuje korozním bodem 50:1 ( při IP287 - korozní test ) a tím nabízí adekvátní ochranu nástrojů a komponentů proti korozi i ve velmi agresivní vodě, kde vysoká úroveň kalcia může mít škodlivý vliv pro méně stabilní typy emulzí . V měkké vodě emulze nepění, i při velmi náročném obrábění .

**UŽITNÉ VLASTNOSTI· DLOUHÁ ŽIVOTNOST EMULZ· NULOVÝ OBSAH SEKUNDÁRNÍCH AMINŮ· OBSAH SPECIÁLNÍCH ADITIV, KTERÉ NAPOMÁHAJÍ OBRÁBĚNÍ HLINÍKU A MĚDI· POUŽITELNOST V JAKÉKOLI VODĚ· VELMI NÍZKÁ PĚNIVOST· VELMI VYSOKÁ OCHRANA NÁSTROJŮ A PRACOVNÍCH PLOCH PROTI KOROZI**

TECHNICKÁ DATA

0	0,3	0,6
109,2	122	138,9
129,6	132,7	119,2
118,5	124,9	117,9
120	138	139,5
120	124,3	118,8
127,3	125,5	113,4



0	4	8
125,2	108,6	111,3
111,4	112,8	117,9

