



**Nazwa: FANLUB U-BFF**

**Kategoria: Obróbka metali: Obróbkowe**

### Charakterystyka:

FANLUB U-BFF to Ultra nowoczesna formuła dla lepszej ochrony narzędzi oraz dla jeszcze lepszego wykańczania detalu. FANLUB U-BFF jest biopolimerowym i bezbiocydowym, najwyższej jakości płynem do obróbki metali trudno obrabialnych. Dedykowany jest do ciężkich operacji wymagających ponadprzeciętnej smarności. Kompozycja produktu zawiera unikalną formułę, zapewniając długą pracę emulsji oraz doskonałą ochronę narzędzi, czystość maszyn i urządzeń. Produkt zaprojektowano z myślą o obrabianiu odlewniczych stopów aluminium, stali zwykłych i chromoniklów.

doskonałe własności smarne wydłużające żywotność narzędzia i zapewniające uzyskanie wymaganych parametrów powierzchni. Bardzo dobra odporność antybakteryjna. Bardzo dobre właściwości antykorozyjne. Nie plami obrabianych powierzchni. Nie tworzy mgły olejowej. Bardzo łagodny dla operatorów.

### Specyfikacja:

#### Zastosowanie:

FANLUB U-BFF jest koncentratem chłodziwa przeznaczonym do szerokiego zakresu obróbek wliczając ciecienie, wiercenie, rozwiercanie, frezowanie, gwintowanie, walcowanie, toczenie i szlifowanie. Jest przeznaczony do obróbki szerokiego rodzaju materiałów jak aluminium i jego stopy oraz stale zwykłe i stopy chromoniklowe. FANLUB U-BFF zapewnia spadek zużycia chłodziwa o min 25 % w porównaniu do standardowych chłodziw.

### Dane techniczne:

Parametry fizykochemiczne	Wartość	Jednostka	Metoda badań
Wygląd	Jednorodny, płynny	-	Wizualnie
Gęstość w 15 st. C	1,042	kg/m <sup>3</sup>	-
pH 5%	9,3	-	DIN 51369
pH koncentratu	9,7	-	-
Współczynnik refraktometru	3,0	%/st. Brix	-
Ochrona antykorozyjna	4,0	%	DIN 51360-2

Parametry techniczne są uśrednione. Wartości rzeczywiste są załączane na certyfikatach jakości każdej partii produkcyjnej.

### Opakowania:

20 litrów; 208 litrów; 1000 litrów

### Magazynowanie:

Chronić przed mrozem. Przechowywać w temperaturze od 5 st. C do - 35 st. C.

### Informacje dotyczące postępowania z produktem:

Wszystkie informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa i środowiska oraz inne specyficzne informacje zawarte są w karcie MSDS produktu.