



Nazwa: FANLUB S50

Kategoria: Obróbka metali: Obróbkowe

Charakterystyka:

FanLub S50 to zaawansowana formuła chłodziwa do obróbki metali o zwiększonej zawartości estrów syntetycznych o niskiej lepkości polepszających wykańczanie powierzchni obrabianego metalu.

FanLub S50 dedykowany jest do operacji wymagających ponadprzeciętnej smarności. Kompozycja produktu zawiera w składzie unikalną formułę estrów syntetycznych zapewniających ponadprzeciętny czas pracy emulsji oraz doskonałą czystość narzędzi, maszyn i urządzeń.

Doskonałe własności smarne, wydłużające żywotność narzędzi zapewniając uzyskanie wymaganych parametrów powierzchni. Bardzo dobra odporność antybakteryjna i antykorozyjna. Produkt zapewnia stałe pH emulsji >9 w zbiorniku zapobiegając nadmiernemu rozwojowi bakterii. Nie plami delikatnych stopów aluminium. Zapewnia niski poziom mgły olejowej. Nadaje się do bardzo twardej wody. Znikoma tendencja do tworzenia mydeł i osadów. Nie zawiera biocydów, nie zawiera chloru, krezoli, azotynów, boru, kwasu borowego, DCHA i amin drugorzędowych.

Jest zgodny ze specyfikacją TRGS 611. Zapewnia to bezpieczeństwo środowiska i zdrowie operatora.

Łagodny zapach poprawia środowisko pracy.

Specyfikacja:

Zastosowanie:

FanLub S50 jest koncentratem półsyntetycznego chłodziwa przeznaczonym do szerokiego zakresu obróbek, wliczając cięcie, wiercenie, rozwiercanie, frezowanie, gwintowanie, walcowanie, toczenie i szlifowanie.

Produkt zaprojektowano z myślą o obrabianiu odlewniczych stopów aluminium, stali chromoniklowych oraz tytanu.

Dane techniczne:

Parametry fizykochemiczne	Wartość	Jednostka	Metoda badań
Wygląd	Płyn	-	Wzrokowo
Gęstość w 15 st. C	0,984	kg/m ³	-
pH 5%	9,50	-	-
pH koncentratu	9,70	-	-
Współczynnik refraktometru	1,5	%/st. Brix	-
Ochrona antykorozyjna	3,5	%	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:

Karta produktu

FANCY LUBRICANTS®
KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU



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