

Art. Nr.. 2510-01

Blasomill MKS E1

Opis:

Blasomill MKS E1 jest mieszalnym z wodą chłodziwem smarnym na bazie oleju mineralnego, zawierającym nowy typ emulgatora anionowego z przeznaczeniem do stosowania w technologii minimalnego smarowania (mgła olejowa).

Zastosowanie

Produkt przeznaczony jest do stosowania w ogólnej obróbce skrawaniem aluminium, stopów aluminium, stali, żeliwa i metali kolorowych.
Stężenie emulsji: 5 – 20%

Własności produktu

Nie zawierające chloru, mieszalne z wodą,
chłodziwo do obróbki metali →
Dobre własności smarne →
Działanie chłodzące →

Korzyści

Równoczesne chłodzenie i smarowanie
Wyższa jakość powierzchni
Obniża temperaturę obrabianego detalu

Własności fizyko-chemiczne

Szczegółowe dane

Barwa brązowa
Zawartość oleju 47%
Zawartość wody 4,4,%
Gęstość w temp. 20°C 0.95 g/cm³
Lepkość w temp. 40°C 59 mm²/s
Punkt zapłonu >130°C
pH
Współczynnik załamania światła
Magazynowanie -70°C - +40°C

Emulsja

mleczno-beżowa

Wskazówki

Produkt nie zawiera: siarki, fosforu, azotynów, substancji uwalniających azotyny, formaldehydu, substancji uwalniających formaldehyd, metali ciężkich, związków boru, drugorzędowych alkilo- i alkanoloamin, dietanoloaminy, NDELA i/lub nitrozoamin, arsenu, silikonów, polichlorowanych bi- i terfenyli (PCB, PCT), TCDD, substancji zawierających dioksyny, chloru i innych chlorowców.

Bezpieczeństwo i ochrona środowiska

Klasyfikacja trucizn – Szwajcaria: nie dotyczy
Nr wg katalogu odpadów VVS (Szwajcaria): 1411 (emulsja)
Klasyfikacja ADR: nie dotyczy
Dane szczegółowe można znaleźć w Karcie Bezpieczeństwa w/g EWG

BAG T Nr.: 611 500
Nr wg katalogu odpadów EWG: 120 109 (emulsja)
Klasa zagrożenia dla wody: WGK 1 (emulsja)

Pojemność opakowań

1 / 5 / 10 / 25 / 207 litrów

Dane zawarte w niniejszej specyfikacji opierają się na znanych własnościach i możliwościach aplikacji. Dane te nie uprawniają jednak do jakichkolwiek roszczeń prawnych.

0210 20.05.03 V 04

Blaser.
SWISSLUBE

Blaser Swisslube AG

CH-3415 Hasle-Rüegsau (Szwajcaria) • Tel. 034 460 01 01 • Fax 034 460 0 100
www.blaser.com