



Emulsion extrême pression d'origine minérale homologuée PMUC

Caractéristiques

- Aspect à l'état pur : liquide de couleur jaune clair
- Densité : 0.920 kg/L
- pH à 5% : 9.20
- Indice de réfraction : 1.2
- Stockage : de préférence à l'abri, à une température de 5 à 40 °C

Préparation

- L'émulsion doit être effectuée en incorporant **JEFFALUB SB** à l'eau sous agitation.
- Il est déconseillé d'inverser le processus pour éviter tout phénomène d'émulsion inverse.

Domaines d'utilisation

- **JEFFALUB SB** est une émulsion d'origine minérale sans soufre ni chlore. Par ailleurs, il est exempt de bore, de silice, de nitrites de sodium, d'alcanolamines, ainsi que de tous sels métalliques lourds.
- **JEFFALUB SB** est totalement polyvalent pour tous types d'usinage quelle que soit la matière, qu'il s'agisse de l'aluminium et ses alliages, des aciers alliés ou réfractaires, en passant par les aciers inoxydables.
- Sa concentration d'utilisation pour tous les travaux courants est de l'ordre de 5%. A ce pourcentage, il est particulièrement anti-rouille.
- Il est par ailleurs recommandé pour les opérations de taillage profond à la meule à une concentration plus faible de 4 à 5%.

Stabilité

- Ce fluide est particulièrement résistant aux agressions de micro-organismes qu'ils soient d'origine bactérienne ou fongique, ce qui lui permet d'être maintenu couramment une année sans vidanger les bacs machines, en toute sécurité pour le personnel.

Toxicologie – Hygiène et Sécurité

- Le **JEFFALUB SB** est formulé à partir de bases nobles, de première extraction, à l'exclusion de tous produits de régénération.
- De plus, conformément à REACH (Registration-Evaluation-Autorisation-Chemicals) ainsi qu'à la réglementation CLP, nous avons également proscrit l'utilisation de substances :
 - Classées CMR (cancérogènes, mutagènes ou reprotoxiques),
 - Ou reprises dans la liste des substances candidates à l'autorisation publiée sur le site de l'Agence Européenne de Produits Chimiques.

JEFFA LUBRIFIANTS S.A.S

40, rue de Seine – ZI LA PRAIRIE – 92700 COLOMBES

TEL COMMERCIAL : 01 42 42 87 95 – ADMINISTRATIF : 01 42 42 07 91

E-MAIL : jeffa.lubrifiants@jeffa-lubrifiants.com

S.A.S AU CAPITAL DE 250 000 € - RCS NANTERRE B 384 016 606 – TVA N°FR 36 384 016 606