



Solution vraie de rectification

Caractéristiques

- Aspect à l'état pur : liquide de couleur jaune
- Densité : 1 086 kg/L
- pH à 5% : 9.20
- Indice de réfraction : 2,2
- Stockage : de préférence à l'abri, à une température de 5 à 40 °C

Préparation

- L'émulsion doit être effectuée en incorporant **JEFFA FR 2** à l'eau sous agitation.
- Il est déconseillé d'inverser le processus pour éviter tout phénomène d'émulsion inverse.

Domaines d'utilisation

- **JEFFA FR 2** est polyvalent pour tout type de rectification, quelle que soit la matière.
- Sa concentration idéale d'utilisation à laquelle il obtient les meilleurs résultats en termes de coupe, état de surface, décrassage de meules, propriétés inhibitrices de corrosion, résistance aux agressions bactériennes, est de 4%.
- **JEFFA FR 2** est conforme aux exigences pour l'usinage du zirconium, à savoir qu'il ne contient ni soufre, ni chlore, ni bore, ni uranium, ni plomb, ni tantale, ni molybdène, ni cobalt, ni hafnium, ni titane, ni cadmium, ni sodium.
- **JEFFA FR 2** est recommandé pour rectification passes profondes, rectification de formes, rectification centerless, rectification inter. Il assure, bien entendu, très facilement tous les autres types de rectification : plane, entrepointe, etc...

Stabilité

- Comme pour l'ensemble des fluides solubles JEFFA, la protection contre les développements de micro-organismes est du type bactériostatique et fongistatique, ce qui lui permet d'être utilisé sans traitement biocide, les seuls appoints dus à la consommation permettant de maintenir un niveau de résistance aux développements bactériens et fongiques suffisant.
- C'est notamment pour cette raison que **JEFFA FR 2** est recommandé pour l'utilisation en centrale, ou en bacs de volume très important, sans risque de dégradation biologique.
- Compte tenu de sa famille : solution vraie, **JEFFA FR 2** peut être utilisé sur des installations utilisant des principes de filtration les plus fins, y compris l'ultrafiltration, sans risque de rétention de ses composants actifs.

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 NATERRE B 384 016 606 – TVA N°FR 36 384 016 606

Toxicologie – Hygiène et Sécurité

- Le **JEFFA FR 2** 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 NATERRE B 384 016 606 – TVA N°FR 36 384 016 606