

STRUB Vulcan Futura CF 710 NF

Haute performance
Huiles de broyage / Huile de décolletage

Art. No. 31165

Description

Fluide synthétique, auto-extinguible et ignifuge de dernière génération. Additivation polaire sélective, inodore, sans chlore ni métaux lourds, peu brumeux, agréable pour la peau, excellente protection contre la corrosion, résistant à l'oxydation et au vieillissement. La grande capacité d'absorption de la pression, la forte pénétration et l'effet de rinçage permettent d'obtenir un ponçage de première classe. Vérifier la miscibilité avec d'autres produits, nos laboratoires sont à votre disposition.

Application

STRUB Vulcan Futura CF 710 NF est utilisé pour la rectification de forme, de profil, plane pendulaire et cylindrique, le fraisage à grande vitesse de HSS, d'aciers rapides, d'autres aciers, pour la rectification avec CBN, céramique, diamant etc. sur toutes les rectifieuses qui sont réglées pour le "refroidissement par lubrification à l'huile".

Données techniques

| Information | Unité | CF 710 NF |
|-----------------------------------|--------------------|------------|
| Couleur | | eau claire |
| Densité à 20°C | g/ml | 0,875 |
| Viscosité à 40°C | mm ² /s | 10 |
| Point d'éclair (auto-extinguible) | °C | > 170 |

Nouvelle génération

Essai de labor indépendant : Déterminé avec une source d'allumage définie de fil de platine.

Huile minérale - à base de PAO, disponible dans le commerce, en creuset :



STRUB Vulcan Futura CF 710 NF:



Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis

Huile minérale - à base de PAO, commerciale, en spray :



STRUB Vulcan Futura CF 710 NF:



Résultat: Transparent, ignifuge, auto-extinguible.

Résumé: Comme STRUB Vulcan Futura CF 710 NF est ignifuge et auto-extinguible, seule cette technologie d'huile de broyage doit être utilisée en cas de projection d'étincelles ou d'autres sources d'inflammation.

Note

La compatibilité des élastomères concernant les joints, les tuyaux, les joints toriques, les installations électriques doit être vérifiée avant l'utilisation. Nous recommandons le Viton/Fluorel (FPM, FKM, caoutchouc fluoré).

Transport

ADR/SDR 3082, Classe 9, III

Élimination

LVA VeVA / EAK: 12 01 07

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis