

Q8 Bach RW 2900

Fluide de laminage semi-synthétique haute performance soluble dans l'eau

Description

Q8 Bach RW 2900 est un fluide de laminage semi-synthétique haute performance pour la production de bandes de qualité. Ce produit est basé sur des additifs de lubrification haute performance.

Applications

Q8 Bach RW 2900 a été développé pour la production de bandes de qualité en cuivre et en alliages de cuivre. Les fluides de laminage à froid Q8Oils sont basés sur la technologie la plus récente et contiennent des additifs spécialement développés pour la fabrication de bandes de métal, en garantissant une finition de surface haute qualité, des réductions supérieures et des vitesses élevées. La gamme étendue de métaux, de conditions de laminage à froid et de normes environnementales peuvent susciter des demandes spécifiques de la part des clients. L'approche consistant à personnaliser les performances et la composition du fluide permet de répondre à ces besoins et d'optimiser la productivité des clients.

Mode d'emploi

Pour préserver l'intégrité du produit, les fûts doivent être stockés dans un bâtiment à l'abri du gel, des infiltrations d'eau et de la lumière directe du soleil.

Q8Oils recommande une concentration de 2 à 6 % mélangée avec de l'eau DM/DI/RO, suivant une plage de températures d'émulsion variable de 50 à 60 °C.

Environnement, santé et sécurité

Pour les instructions de manipulation sans risque et les questions liées à l'environnement, consultez la fiche de données de sécurité.

Propriétés

| | Méthode | Unité | Typique |
|---|---------|----------|------------------|
| Apparence (concentré) | Visual | - | bright and clear |
| Apparence (émulsion) | Visual | - | milky |
| Densité, 20°C | D 4052 | g/ml | 0.92 |
| Caractéristiques de corrosion des fluides aqueux pour le travail des métaux | IP 125 | % | 2% & 3% pass |
| pH 5% dans l'eau déminéralisée | E 70 | - | 8.2 |
| Indice d'acide TAN | D 974 | mg KOH/g | 3.3 |
| Indice de saponification | D 94 | mg KOH/g | 85 |

Les chiffres ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des chiffres typiques obtenus dans les tolérances de production.

Remarques

Veuillez contacter votre représentant Q8Oils pour tout(e) conseil ou assistance supplémentaire concernant votre application ou équipement spécifique.