

## Q8 Bach RSA 820

Huile entière de laminage haute performance pour l'acier inoxydable, le cuivre et les alliages de cuivre

### Description

Q8 Bach RSA 820 est un fluide de laminage à froid entier hautes performances destiné aux métaux comme l'acier inoxydable et le cuivre. Le niveau d'additifs extrême pression a été augmenté par rapport au Q8 Bach RSA 818 et font de ce produit une solution optimisée pour la fabrication de bandes de métal et contribuent à diminuer l'usure des rouleaux et à améliorer la finition des surfaces. Q8 Bach RSA 820 offre une excellente stabilité à l'oxydation et des propriétés antirouille qui garantissent une lubrification exceptionnelle et une protection continue. Ce produit est spécifiquement conçu pour les laminoirs réversibles à haute vitesse, mais convient aussi à tous les laminoirs à froid.

### Applications

Q8 Bach RSA 820 est conçu pour tous les types de laminage à froid (vitesse faible à élevée) de bandes de métal comme l'acier inoxydable, le cuivre, l'acier à forte teneur en carbone, le titane, le nickel et tous leurs alliages. Il est généralement appliqué dans les laminoirs réversibles à plusieurs cylindres où les paliers sont également lubrifiés avec le fluide de laminage à froid. La gamme étendue de métaux, les conditions de laminage à froid et les 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.

### 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        |
|---|---------|--------------------|----------------|
| Densité, 15°C                           | D 4052  | g/ml               | 0.84           |
| Viscosité Cinématique, 40°C             | D 445   | mm <sup>2</sup> /s | 8              |
| Indice d'acide TAN                      | D 974   | mg KOH/g           | < 0.05         |
| Point d'éclair, COC                     | D 92    | °C                 | 152            |
| Cendres                                 | D 482   | % mass             | < 0.01         |
| Corrosion sur lame de cuivre, 100°C, 3h | D 130   | -                  | 1a             |
| Apparence                               | Visual  | -                  | Bright & Clear |

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

### Remarques

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