

## Q8 Brunel XF 575

Fluide de rectification hautes performances entièrement synthétique

### Description

Q8 Brunel XF 575 est un liquide de rectification entièrement synthétique pour la fonte, l'acier au carbone, l'acier inoxydable et les alliages. Lorsqu'il est mélangé avec de l'eau, ce produit forme une solution stable et transparente, propre à l'usage, qui ne se dégrade pas et ne dégage pas de mauvaises odeurs.

### Applications

Q8 Brunel XF 575 est recommandé pour les opérations de rectification sur la fonte, l'acier au carbone, l'acier inoxydable et les alliages

### Mode d'emploi

1. La procédure de mélange correcte consiste à ajouter Q8 Brunel XF 575 à de l'eau puis à remuer. Pour cette opération, nous recommandons l'usage d'unités de mélange à déplacement positif (de type Dosatron).
2. Pour préserver l'intégrité du produit, les fûts doivent être stockés dans un bâtiment à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil.
3. Les concentrations recommandées sont énumérées ci-dessous.

Usinage général 6 à 10 %

Rectification générale 5 à 6 %

Remarque : Dans certains cas et certaines applications, il est préférable d'aller au-delà des recommandations présentées ci-dessus.

### Environnement, santé et sécurité

Q8 Brunel XF 575 ne contient pas de formaldéhyde ajouté, de chlore, de bore, d'acide borique, ni d'amines secondaires. Il est conforme à la spécification TRGS 611. Cela permet de garantir la santé de l'opérateur et de protéger l'environnement. 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 (émulsion)	Visual	-	Transparent
Apparence (concentré)	Visual	-	Clear
Densité, 20°C	D 4052	kg/l	1.07
pH @ 5% dans 400 ppm de CaCO <sub>3</sub> dans l'eau	E 70	-	9.3
Facteur Réfractomètre	-	-	2
Caractéristiques de corrosion des fluides aqueux pour le travail des métaux	IP 125	%	2%
Détermination des caractéristiques de prévention de la rouille des fluides aqueux pour le travail des métaux	IP 287	%	2%

Les valeurs ci-dessus ne sont pas une spécification. Ce sont des valeurs typiques respectant les tolérances de la production.

### Remarques

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