

Aquastrub Concentré

Concentré anticorrosion miscible à l'eau

Art.-No. 30991

Description

Aquastrub Concentrate est un concentré antirouille de viscosité moyenne, miscible à l'eau, qui contient des additifs anticorrosion filmogènes ainsi que des émulsifiants. Le produit est exempt de solvants et n'est pas soumis à la directive CE sur les solvants (1999/13/CE). Le produit ne contient pas de métaux lourds tels que le baryum, il est doux pour la peau et exceptionnellement stable lorsqu'il est dilué sous forme d'émulsion. Après évaporation de l'eau, Aquastrub Concentrate laisse à la surface du métal un mince film d'huile légèrement huileux, qui ne goutte pas et qui est également stable vis-à-vis des vapeurs acides.

Domaine d'application

L'Aquastrub est spécialement recommandé pour la protection contre la corrosion des pièces en métal ferreux et des aciers électro-zingués. L'Aquastrub Concentré est généralement utilisé par immersion à une température d'application de 50 - 60°C. L'émulsion peut également être pulvérisée sans problème.

Protection contre la rouille :

1-5 mois selon la concentration (à l'intérieur)

Non recommandé à l'extérieur.

Conseil d'utilisation

- La préparation de l'émulsion se fait en ajoutant de l'Aquastrub Concentrate dans de l'eau (idéalement à 30 -35°C).
- La concentration d'application typique se situe entre 10 et 30 % en volume.
- Temps de séchage : > 30 min., en fonction de la température ambiante, ainsi que de l'application. Le film anticorrosion doit être complètement sec (sans eau) avant l'emballage.
- Il est recommandé de vérifier régulièrement la concentration, le pH et le niveau de remplissage du bain.
- Si nécessaire, l'aquastrub s'élimine facilement avec des nettoyeurs alcalins aqueux ou des nettoyeurs à base de solvants.
- Stockage à l'intérieur : à 10 vol% (1 mois) et à 20 vol% (5 mois) ; le stockage à l'extérieur n'est pas recommandé.

Données techniques

	Méthode	Unité	Données
Couleur			brun foncé
Forme	visuel		Liquide
Type d'émulsion 10 % dans l'eau			laiteux
pH 10 % dans l'eau			9.1
Densité à 20°C	DIN 51757	g/cm ³	0.912
Viscosité à 40°C	DIN 51562	mm ² /s	45
Point d'éclair	ISO 2592	°C	160
Test au brouillard salin 10	DIN 50021		env. 16 heures
épaisseur du film 10 % sur ST 37/70°C	SS		2,5 g/m ²
Durée de protection en cas de stockage interne		selon la conc.	1-5
Stockage extérieur non recommandé	mois env.		

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances générales et les possibilités d'utilisation. Strub + Cie SA décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans la branche s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. De manière générale, aucune obligation légale ne peut être déduite de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement constant. C'est pourquoi Strub + Cie SA se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique.

Transport

ADR/SDR

pas de marchandises dangereuses

Élimination

OMD OMD / CED

12 01 07 (Concentré)

OMD OMD / CED

12 01 09 (émulsion)

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur les connaissances générales et les possibilités d'utilisation. Strub + Cie SA décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'une utilisation non conforme des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans la branche s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. De manière générale, aucune obligation légale ne peut être déduite de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement constant. C'est pourquoi Strub + Cie SA se réserve le droit de modifier à tout moment et sans préavis toutes les données techniques contenues dans cette fiche technique.