Fiche Technique



NEUTRAFILM H55 - aérosol

PRODUIT DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION

Description

NEUTRAFILM H55 est un fluide hydrofuge anticorrosion, qui sèche rapidement et laisse sur la surface métallique un film très protecteur, huileux et fin.

NEUTRAFILM H55 peut être appliqué sur pièces propres et sèches comme humides. Il permet alors l'élimination des résiduels d'eau issus des procédés amonts (usinage soluble, dégraissage lessiviel...).



Applications

Ce film assure la protection de pièces métalliques, d'outils, d'éléments de machines dans les conditions suivantes :

- protection finale de moyenne durée
- transport courte durée
- stockage inter opérations

NEUTRAFILM H55 est stable face aux contaminations acides ou alcalines. Son emploi est donc particulièrement recommandé dans les ateliers de traitements de surfaces pour le séchage ou la protection des éléments métalliques. Son élimination n'est pas nécessaire avant installation ou mise en service.

Bénéfices / Avantages

- Très efficace sur pièces humides
- Neutralise les empreintes digitales
- Laisse un film fin huileux lubrifiant
- Aérosol utilisable en toute position



Protection interopération



Protection de moules d'injection plastique

EKE/V06/04/2017

Page 1/2

Fiche Technique



NEUTRAFILM H55 - aérosol

PRODUIT DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION



VALEURS TYPES

Caractéristiques	Unités	Valeurs	Méthodes
Couleur		jaune	DIN ISO 2049
Viscosité à 20°C	mm²/s	2,6	DIN 51 562
Epaisseur du film résiduel	μm	< 2,5	FLV-V-01*
Test de déplacement de l'eau en 3 minutes	%	100	FLV-W-03*

Données de protection contre la corrosion (acier non revêtu DC04 / St 1405 à 1,5 g/m²)

Brouillard Salin	Heures	> 50	DIN EN ISO 9227
Climat condensé	Cycles	> 50	DIN EN ISO 6270- 2 AHT

^{*} FLV = Procédure interne du laboratoire FUCHS EUROPE SCHMIERSTOFFE GMBH

Caractéristiques

• Propulseur : butane Volume brut: 650 ml Volume net: 500 ml Carton de 12 unités

Dégraissage

Le film résiduel de NEUTRAFILM H55 est fin et compatible avec toutes les huiles et lubrifiants standards. Cependant, si nécessaire, ce film protecteur s'élimine très facilement à l'aide de lessives alcalines ou de solvants (utilisés à température ambiante ou en phase vapeur) de la gamme RENOCLEAN.

Précautions d'emploi

- Agiter vigoureusement avant l'emploi
- Appliquer à température ambiante et sur des surfaces propres
- Consulter la fiche de données de sécurité de NEUTRAFILM H 55

Les informations figurant à la présente fiche technique sont basées sur l'expérience et le savoir-faire de FUCHS LUBRIFIANT France S.A. dans le développement et la fabrication de lubrifiants et autres produits chimiques en l'état actuel des connaissances. Tout produit chimique doit être utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur simple demande via le site www.fuchs-oillife. La performance de nos produits peut être influencée par une série de facteurs, notamment les conditions d'utilisation, les méthodes d'application, l'environnement opérationnel, le prétraitement des composants, les possibles contaminations externes, etc. Pour ces raisons, une produits est impossible. Les informations de la fiche technique représentent les directives générales et non contraignantes et sont données à titre indicatif. Aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée concernant les propriétés du produit ou son adéquation à une application donnée.

generales et non contraignationes et sont domines a titre indication. Aucunit gelarine exprises ou minicite n'est comine concernant les proprietes du produit ou son adequation à un teste plinication offinite. Des lors, nous recommandons de consulter un ingénieur d'application afin de débattre des conditions de sontières de performance des produits avant troute utilisation. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de tester l'aptitude fonctionnelle du produit et de l'employer dans les conditions de sécurité adéquates. Nos produits font l'objet d'une amélioration continue dans le but d'améliorer les performances ou de les mettre en conformité avec toutes nouvelles et éventuelles réglementations les concernant. Nous nous réservons le droit de modifier nos gammes produits, nos produits et leurs procédés de fabrication ainsi que toutes les dispositions de nos publications à tout moment et sans préavis. La présente fiche technique annule et remplace toutes éditions antérieures.

Nous attirons expressément l'attention de tout utilisateur sur le fait que notre produit n'a pas été conçu et testé pour être utilisé dans le domaine du nucléaire et de l'aéronautique (produit « embarqué »). Tout usage qui pourrait être fait du produit dans un des secteurs précités le sera sous la responsabilité exclusive de l'utilisateur. Toute reproduction quelle qu'en soit la forme, nécessite l'accord préalable et écrit de FUCHS LUBRIFIANT France S A. Tous droits réservés

pourrait être fait du produit dans un de France S.A. . Tous droits réservés.

EKE/V06/04/2017

Page 2/2