

Techniclean OX 1

Nettoyant à base de solvant polaire

Description

Castrol Techniclean™ OX 1 est un puissant nettoyant à base de solvant polaire qui présente une bonne biodégradabilité. Sa formulation respectueuse de l'environnement n'est pas dangereuse pour la couche d'ozone et n'émet pas de gaz à effet de serre.

Application

Techniclean OX 1 a été développé spécifiquement pour le nettoyage et le dégraissage des pièces métalliques. Techniclean OX 1 élimine en général les impuretés comme les plastifiants, les matériaux d'étanchéité, les marques de caoutchouc, les agents de démoulage, ainsi que les huiles minérales, les lubrifiants synthétiques solubles, les graisses végétales et les colles.

Conditions d'Utilisation

Techniclean OX 1 peut servir dans différentes applications, soit manuellement, soit avec du matériel automatisé.

- Cuve de trempage
Les composants doivent être complètement immergés dans le produit pur. La durée de l'immersion dépend du degré de salissure.
- Cuve à ultrasons
Les composants doivent être complètement immergés dans le produit pur.
- Méthode d'essuyage
Le produit doit être appliqué pur à l'aide d'un vaporisateur portable ou d'un pinceau. La surface est ensuite essuyée pour produire une finition sèche et propre.

La plage de températures d'utilisation recommandée : de la température ambiante à 45 °C maxi., afin de réduire le risque lié à l'inflammabilité

Propriétés et Avantages

- Multi-usage : élimine une large gamme de salissures polaires et non polaires
- Pièces et composants exempts de résidus
- Seche rapidement.
- Recyclable par distillation sous vide, permettant ainsi une limitation des consommations.

Caractéristiques

Nom	Méthode	Unité	Valeur
Aspect	Visuelle	-	Liquide incolore à jaune pâle
Masse volumique à 15°C	NFT 60-172	kg/m ³	1032
Point éclair	ASTM D 93	°C	> 55
Indice de refraction à 25°C	NFT 60-212	-	1,415

Soumis aux tolérances usuelles de fabrication.

Conseil d'Utilisation

Limitations d'utilisation:

Eviter toute utilisation en système de dégraissage en phase vapeur, qui est conçu pour un fonctionnement avec un solvant chloré.

Informations Complémentaires

Homologation

AIRBUS : ASN42202

Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit.

Techniclean OX 1

13 Aug 2019

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

BP France, Campus Saint Christophe, Bâtiment Galilée 3, 10 avenue de l'Entreprise, 95863 Cergy Pontoise

Tel : 01.34.22.40.00 Fax : 01.34.22.76.70

www.castrol.com/industrial