

803(E)

SOLVANT INDUSTRIEL ET DE MARINE DE TYPE II

Description

Le solvant industriel et de marine de type II Chesterton® 803(E) est un des dégraissants les plus puissants actuellement disponibles sur le marché qui ne soit pas à base de solvant.

Il s'agit d'une formulation qui coupe les graisses lorsqu'elle est activée par l'eau; elle est conçue pour les situations difficiles dans lesquelles le seul autre choix serait un produit à base de solvants.

On peut utiliser le solvant industriel et de marine de type II Chesterton 803(E) pour enlever la graisse, l'huile, la cire, la peinture écaillée ou tout autre souillure tenace sur une surface dure. Il peut décoller beaucoup des taches les plus tenaces sur les surfaces ternies et décolorées à la suite de dégâts répétés.

Toutes les industries qui emploient des graisses, des huiles ou des produits chimiques visqueux présentent des occasions d'utiliser le solvant industriel et de marine de type II Chesterton 803(E) dans une zone ou une autre de leurs procédés de production. Utiliser le solvant industriel et de marine de type II 803(E) lorsque de tels produits difficiles à enlever finissent par s'incruster sur les mélangeurs, les outils, les sols en béton, les murs de maçonnerie, les blocs-moteurs, les outillages de forage ou l'équipement ferroviaire.

Le solvant industriel et de marine de type II 803(E) travaille particulièrement bien dans l'industrie de la fabrication de pâtes et papiers, où il s'est avéré spectaculairement efficace pour le nettoyage du grillage et des feutres sur le côté sec des machines à faire le papier. Les produits résineux, particulièrement difficiles à éliminer sur les calandres, les machines ou les sols, peuvent être facilement éliminés en combinant ce puissant nettoyant à de la vapeur.

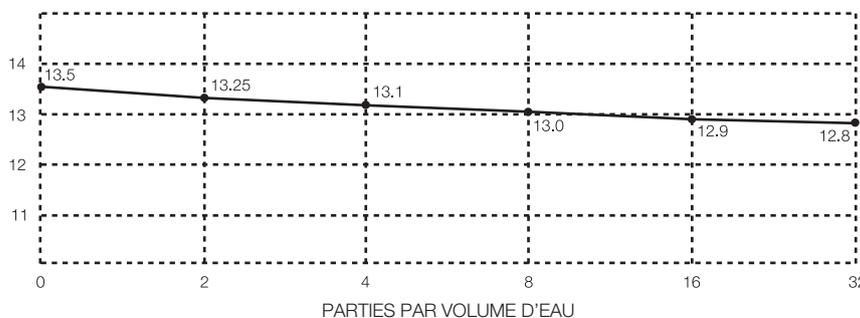
Il est bien connu que plus la température est élevée, plus le nettoyage s'effectue rapidement. Le solvant industriel et de marine de type II Chesterton 803(E) est conçu pour être utilisé avec le maximum de flexibilité. On peut l'utiliser sur une large gamme de températures allant du dégraissage à froid au nettoyage à la vapeur.

Le solvant industriel et de marine de type II Chesterton 803(E) est un dégraissant industriel très concentré. Pour l'enlèvement de souillures légères, on peut l'utiliser de façon économique à des dilutions de 40 fois ou plus.

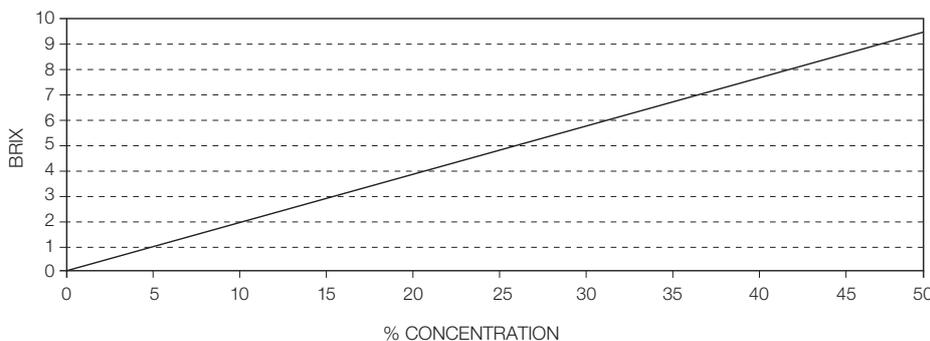
Propriétés physiques typiques

Apparence	Rouge, transparent
Point d'éclair	Aucun
Solubilité dans l'eau	Complète
Stabilité au gel et au dégel	Peut subir 6 cycles
pH	13,5
Poids spécifique	1,06
Tendance à mousser	Modérée

Courbe de dilution de pH



Brix vs. % Concentration



Composition

Le solvant industriel et de marine de type II Chesterton 803(E) est un dégraissant très alcalin qui, à la différence de

nombreux nettoyants puissants, ne repose pas seulement sur la soude caustique comme agent nettoyant.

Il s'agit d'une formule ininflammable conçue pour s'infiltrer sous les couches de souillures pour enlever tous les contaminants en surface sur la machinerie, l'équipement ou les pièces dans un procédé.

Des agents coupant efficacement les graisses solubilisent et soulèvent du substrat les matériaux organiques lourds, permettant un rinçage complet sans trace de film résiduel.

Le solvant industriel et de marine de type II Chesterton 803(E) retient cette puissance dans une formule biodégradable hautement concentrée ne contenant pas de phosphates. Après avoir été neutralisé, le produit peut être rejeté dans les installations de traitement des eaux usées de l'usine sans risque de destruction des micro-organismes qui seront requis lors du traitement secondaire.

Caractéristiques

- Ininflammable
- Hautement concentré
- Biodégradable
- Sans phosphate
- Pas de vapeurs irritantes
- Peut être utilisé à chaud ou à froid
- Compatible avec les laveurs à pression et les nettoyeurs à la vapeur
- NSF A1 - Numéro d'enregistrement 157026

Concentrations Minimales Recommandées (dans l'eau)

Nettoyage général	5%
Nettoyage léger	3%
Nettoyage intensif	20%
Stylos feutres et crayons marqueurs	concentré
Surfaces peintes	5%
Planchers à finition acrylique	10%
Planchers avec plusieurs couches de finition acrylique	20%

Applications typiques

Excellent pour le nettoyage de l'équipement de production utilisé dans l'industrie des pâtes et papiers et dans tous les types d'installations pour la production d'huiles et de produits chimiques. L'utiliser pour dégraisser les sols en béton, les murs de maçonnerie, les blocs-moteurs, l'équipement ferroviaire, la machinerie agricole, l'équipement de construction ou toute autre surface dure. Le solvant industriel et de marine de type II Chesterton 803(E) ne doit pas être utilisé sur de l'aluminium ou tout autre métal sensible à une alcalinité élevée. Lorsqu'on l'utilise sur des surfaces peintes, faire un essai de compatibilité sur une petite surface.

Mode d'Emploi

Diluer selon la force désirée. Le produit peut être utilisé dans la plupart des types de laveurs de pièces ou appliqué avec une serpillière, un pinceau, une éponge ou un vaporisateur. Utiliser au besoin une brosse à poils durs ou un chiffon pour ramollir les saletés tenaces. Comme avec la plupart des dégraisseurs, la vitesse de nettoyage peut être augmentée en chauffant le solvant industriel et de marine de type II Chesterton 803(E).

Sécurité

La principale source de danger associée à ce produit est son alcalinité élevée. Avant de l'utiliser, consulter la fiche signalétique de matériau dangereux (MSDS) pour ce produit ou tout autre feuillet de sécurité approprié dans votre secteur.

Les informations techniques dépendent des résultats obtenus lors d'essais en laboratoire, et elles sont fournies uniquement pour indiquer des propriétés générales. A.W. CHESTERTON COMPANY N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, DIRECTE OU INDIRECTE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE VENTE ET DE PERFORMANCE CONCERNANT LES UTILISATIONS SPECIFIQUES. TOUTE RESPONSABILITE EST LIMITEE SEULEMENT AU REMPLACEMENT DU PRODUIT.



DISTRIBUE PAR:

Chesterton International GmbH
Am Lenzenfleck 23, DE-85737 Ismaning, Germany
Tel +49-5223-96276-0
www.chesterton.com eu-pds@chesterton.com
© 2019 A.W. Chesterton Company
® Marque déposée, propriété exclusive de A.W.
Chesterton Company exploitée sous licence aux Etats-Unis et dans d'autres pays.

FORMULAR-NR. 803(E) - FR

803(E) SOLVANT INDUSTRIEL ET DE MARINE DE TYPE II - FRENCH

REV. 03/19