

803(E)



INDUSTRIAL & MARINE SOLVENT II

Beschrijving

Chesterton® 803(E) Industrial & Marine Solvent II is een van de krachtigste ontvetters op de huidige markt, terwijl het niet gebaseerd is op organische oplosmiddelen.

Het betreft een samenstelling met een aggressief ontvettende werking, ontworpen voor toepassing onder zware omstandigheden waar het enige alternatief wordt gevormd door het gebruik een produkt gebaseerd op organische oplosmiddelen.

Chesterton 803(E) Industrial & Marine Solvent II wordt gebruikt voor het verwijderen van vet, olie, was, losse verlagen en andere sterke vervuilingen van harde oppervlakken. Het verwijdert een groot aantal van de meest hardnekkige vlekken van oppervlakken die door herhaaldelijke verontreinigingen verbleekt en verkleurd zijn.

Chesterton 803(E) Industrial & Marine Solvent II vindt toepassings- mogelijkheden in bedrijven die bij het productieproces gebruikmaken van vet, olie of dik-vloeibare chemicaliën. Gebruik 803(E) Industrial & Marine Solvent II wanneer dergelijke moeilijk verwijderbare materialen hun weg vinden naar mengapparatuur, gereedschappen, betonnen vloeren, metselwerk, machine-voetstukken, boorplatforms of spoorwagematerieel.

Chesterton 803(E) Industrial & Marine Solvent II is uitermate geschikt voor de zware industrie zoals de pulp- en papierindustrie, waar het nut op indrukwekkende wijze is bewezen bij de reiniging van het draad en vilt aan het droge uiteinde van de papiermachines. Bijzonder taai kunststarmateriaal dat is achtergebleven op kalanders, machines en vloeren kan met een combinatie van stoom en dit krachtige reinigingsmiddel op eenvoudige wijze worden verwijderd.

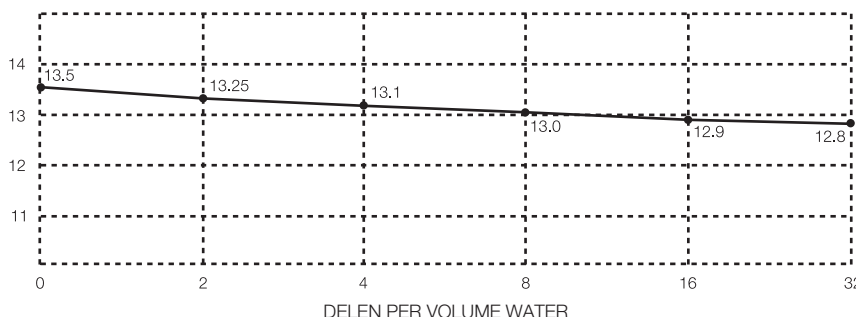
Het is bekend dat hogere temperaturen het reinigingsproces versnellen. Chesterton 803(E) Industrial & Marine Solvent II is ontworpen voor een maximum aan flexibiliteit in het gebruik. Het kan worden gebruikt bij een ruim temperatuurbereik, van koud-ontvetten tot stoomreiniging.

Chesterton 803(E) Oplosmiddel voor de industrie en zeevaart II is een sterk geconcentreerd industrieel ontvettings-middel. Voor het verwijderen van licht vuil

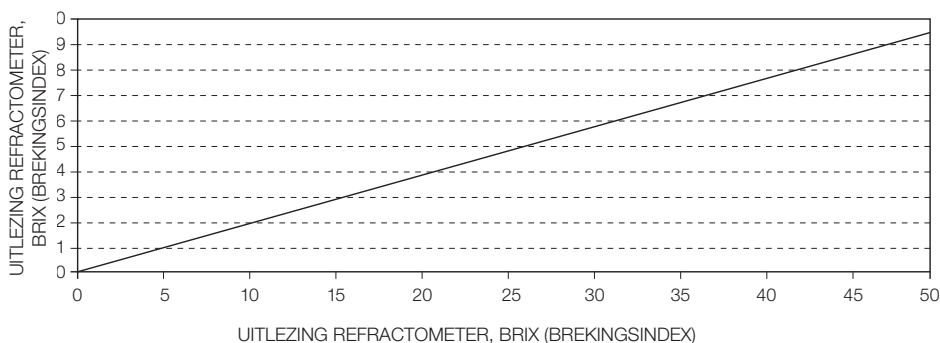
Typisch fysische eigenschappen

Uiterlijk	Rood, transparant
Ontvlammingspunt	n.v.t.
Oplosbaarheid in water	Volledig
Vries-en-dooivastheid	Bestand tegen 6 cycli
pH	13,5
Soortelijk gewicht	1,06
Schuimvorming	Matigkan

pH-oplossingskromme



Brix t.o.v. concentratie



kan het economisch worden toegepast met een sterke verdunning van 1 : 40 of hoger.

Samenstelling

Chesterton 803(E) Oplosmiddel voor de industrie en zeevaart II is een sterk-alkalische ontvetter die anders dan andere krachtige reinigers niet uitsluitend berust op caustic soda als reinigingspreparaat.

Het produkt bezit een niet-ontvlambare samenstelling en is ontwikkeld met de eigenschap onder lagen vuil van machines, uitrustingen en in bedrijf zijnde onderdelen te kruipen, waar het alle verontreinigingen verwijdert.

Effectieve vetverwijderingsmiddelen maken zwaar organisch materiaal oplosbaar en los van de ondergrond zodat het volledig afspoelbaar wordt zonder achterlating van enig residu.

Chesterton 803(E) Industrial & Marine Solvent II verdeelt deze kracht in een sterk geconcentreerde, biologisch afbreekbare samenstelling die geen fosfaten bevat. Eenmaal geneutraliseerd kan het produkt in de waterzuiveringsinstallatie van het bedrijf worden geloosd zonder dat hierdoor de voor de nabehandeling noodzakelijke aërobie micro-organismen worden vernietigd.

Eigenschappen

- Niet-ontvlambaar
- Sterk geconcentreerd
- Biologisch afbreekbaar
- Fosfaatvrij
- Geen irriterende dampen
- Heet of koud verwerkbaar
- Geschikt voor hoge-druk-wasinstallaties en stoomreinigers
- NSF A1 - Registratienummer 157026

Aanbevolen minimum concentratie (in water)

Normaal schoonmaakwerk	5 %
Licht schoonmaakwerk	3%
Grondig schoonmaakwerk	20%
Vetkrijt en viltstift	geconcentreerde vorm
Geverfde oppervlakken	5%
Acryl vloerafwerking	10%
Meerlaagse acryl vloerafwerking	20%

Typische toepassingen

Bijzonder geschikt voor reiniging van productie-apparatuur in de pulp- en papierindustrie en diverse typen chemicaliën- en olieverwerkende industrieën. Geschikt voor het ontvetten van betonnen vloeren, metselwerk, machine-voetstukken, spoorwegmaterieel, landbouwwerktuigen, constructiewerktuigen en andere harde oppervlakken. Chesterton 803(E) Industrial & Marine Solvent II niet gebruiken op aluminium en andere metalen die gevoelig zijn voor een hoog alkaligehalte. Test de geschiktheid op een proefstukje alvorens het produkt op verfwerk toe te passen.

Gebruiksaanwijzing

Verdunnen tot de gewenste sterkte. Het produkt is bruikbaar in de meeste reinigingsinstallaties voor onderdelen. Het kan worden opgebracht met een zwabber, kwast, spons of spuit. Verwijder eventueel vastzittend vuil met een stevige borstel of doek. Zoals geldt voor veel ontvetters kan de reinigingssnelheid worden opgevoerd door Chesterton 803(E) Industrial & Marine Solvent II te verhitten.

Veiligheidsvoorschriften

De voornaamste veiligheidsmaatregelen met betrekking tot dit produkt betreffen het hoge alkaligehalte. Raadpleeg alvorens het produkt te gebruiken het blad met veiligheidsgegevens MSDS (Material Safety Data Sheet) of de toepasselijke veiligheidsvoorschriften in uw omgeving.

De technische gegevens tonen de resultaten van laboratoriumtesten en zijn bedoeld als een indicatie van de algemene kenmerken. DE FIRMA A.W. CHESTERTON BIEDT GEEN ENKELE UITDRUKKELIJKE OF STILZWIJGENDE GARANTIE, INCLUSIEF GARANTIES INZAKE VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF GEBRUIK. EVENTUELE AANSPRAKELIJKHEID IS UITSLUITEND BEPERKT TOT VERVANGING VAN HET PRODUCT.



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
® Gedeponeerd handelsmerk, in eigendom van en
waarvoor licentie verleend aan
A.W. Chesterton, in de U.S.A. en andere landen.

VERSPREID DOOR:

FORMULAR-NR. 803(E) - NL

803(E) INDUSTRIAL & MARINE SOLVENT II - DUTCH

REV. 03/19