

# 803(E)

## LIUOTINAINE II TEOLLISUUS- JA LAIVAKÄYTTÖÖN

### Tuotteen kuvaus

Chesterton® Liuotinaine II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) on yksi kaikkein voimakkaimmista tarjolla olevista ei-liuotinpohjaisista rasvanpoistoaineista.

Se on aggressiivinen veden aktivoiva rasvaa emulgoiva tuote, joka on kehitetty sellaisia vaikeita kohteita varten, joissa ainoana vaihtoehtona olisi liuotinpohjaisen aineen käyttö.

Liuotinainetta II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) voidaan käyttää poistamaan rasva, öljy, vaha, irtolika ja muut paksut likakerrostumat kovilta pinnoilta. Se irrottaa useat kaikkein piintyneimmätkin tahrat jatkuvien roiskeiden haalistamilta ja värjäämiltä pinnoilta.

Chesterton Liuotinaineelle II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) löytyy käyttöä kaikissa teollisuuslaitoksissa, joissa tuotantoprosessien yhteydessä käytetään rasvaa, öljyä tai tahmeita kemikaaleja. Käytä Liuotinainetta II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E), jos jotakin vaikeasti poistettavaa ainetta on joutunut sekoittimiin, työkaluille, betonilattioille, muuratuille seinille, sylinterisarjoille, öljynporausrakenteille tai rautatiekalustolle.

Chesterton Liuotinaine II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) toimii erittäin hyvin sellu- ja paperiteollisuuden kaltaisen raskaan teollisuuden kohteissa, joissa se on osoittanut erinomaisen tehokkuutensa esimerkiksi viiran ja huovan puhdistuksessa paperikoneen kuivassa päässä. Kalantereille, koneille ja lattioille kerääntynyt erittäin sitkeä hartsimainen jäämä voidaan poistaa helposti höyryn ja tämän voimakkaan puhdistusaineen yhdistelmällä.

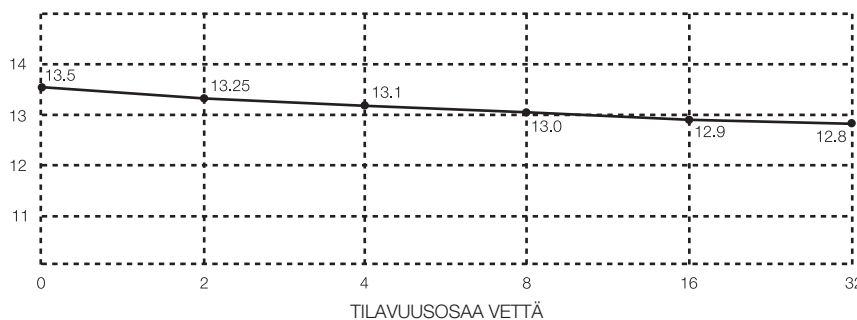
Yleisesti tiedetään, että lämpötilan kohottaminen nopeuttaa puhdistusprosessia. Chesterton Liuotinaine II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) on suunniteltu mahdollisimman joustavakäyttöiseksi. Sitä voidaan käyttää laajalla lämpötila-alueella kylmästä rasvanpoistosta aina höyrypuhdistukseen saakka.

Chesterton Liuotinaine II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) on erittäin väkevyty, teollisuuskäyttöön soveltuva rasvanpoistoaine. Sitä voidaan käyttää kevyen lian poistamiseen jopa hyvin

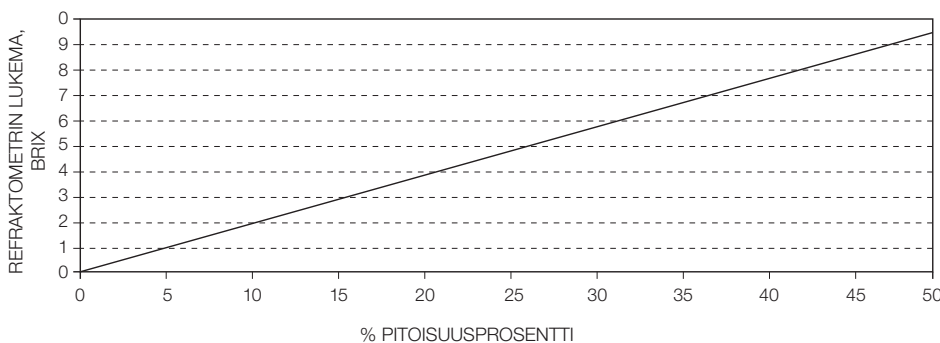
### Tyypillisiä fysikaalisia ominaisuuksia

Ulkonäkö	Punainen, läpinäkyvä
Leimahduspiste	Ei ole
Vesiliukoisuus	Täydellinen
Jäätymisen/sulamisen kesto	Läpäisee 6 jaksoa
pH	13,5
Ominaispaino	1,06
Vaahoavuus	Keskinkertainentaloudellisenä

### pH-arvon riippuvuus laimennuksesta



### Refraktometri-lukema vs. Konsentraatio



taloudellisenä 1:40 ja sitäkin suurempana laimennuksena.

### Koostumus

Chesterton Liuotinaine II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) on voimakkaasti emäksinen rasvanpoistoaine, jonka puhdistuskyky ei useista muista voimakkaista puhdistusaineista poiketen perustu vain yksinkertaisesti lipeään.

Se on palamaton tuote, joka on kehitetty tunkeutumaan tuotantokoneiden, -laitteiden ja -osien pinnalla olevan lian alle ja irrottamaan se kokonaan.

Tehokkaasti rasvaa emulgoivat aineet liuottavat paksunkin orgaanisen lian, irrottavat sen pinnasta sekä tekevät sen täydellisesti ja ilman jäämää huuhtoutuvaksi.

Chesterton Liuotinaineessa II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) nämä edut ovat tarjolla väkevöidyssä, biologisesti hajovassa ja fosfaattittomassa tuotteessa, joka voidaan neutraloituna päästää jäteveden puhdistuslaitokseen tuhoamatta veden toisiokäsittelyssä välttämättömiä aerobisia mikro-organismeja.

## Ominaisuuksia

- Palamatonta
- Erittäin väkevoityä
- Biologisesti hajoaavaa
- Fosfaatitonta
- Ei ärsyttäviä höyryjä
- Voidaan käyttää kuumana tai kylmänä
- Soveltuu käytettäväksi painepesu- ja höyrypuhdistuskoneissa
- NSF A1 – rekisteröintinumero 157026

## Suosittelut minimipitoisuudet (vedessä):

Yleinen puhdistuskäyttö	5%
Kevyt puhdistus	3%
Raskas puhdistus	20%
Väriiitu- ja huopakynäjäljet	laimentamattomana
Maalipinnat	5%
Akryyli lattiapinnoitteet	10%
Paksut akryyli lattiapinnoitteiden kerrostumat	20%

## Tyypillisiä käyttöjä

Erinomaista sekä sellu- ja paperiteollisuuden että kemiallisen ja öljyteollisuuden laitosten tuotantolaitteiden puhdistukseen. Käytä betonilattioiden, muurattujen seinien, sylinterisarjojen, rautatiekaluston, maatalouskoneiden, rakennusteollisuuden laitteiden ja muiden kovien pintojen puhdistukseen. Chesterton Liutinainetta II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E) ei pidä käyttää alumiinilla eikä muilla emäksille aroilla metalleilla. Kokeile yhteensopivuus pienellä alueella ennen tuotteen käyttöä maalatuilla pinnoilla.

## Käyttöohjeet

Laimenna haluttuun voimakkuuteen. Tuotetta voidaan käyttää useimmissa osien pesukoneissa tai se voidaan levittää pinnalle mopilla, siveltimellä, sienellä tai ruiskuttamalla. Käytä tarvittaessa jäykkää harjaa tai riepua irrottamaan piintynyt lika. Kuten on yleensä laita rasvanpoistoaineita käytettäessä, puhdistusnopeutta voidaan lisätä kuumentamalla Chesterton Liutinainetta II teollisuus- ja laivakäyttöön 803(E).

## Turvallisuus

Tämän tuotteen käyttöön liittyvä pääasiallinen vaara johtuu sen voimakkaasta emäksisyydestä. Lue tuotetta koskevat käyttöturvatiedotteet tai alueesi turvatiedotteet ennen tuotteen käyttöä.

Tekniset arvot perustuvat laboratoriokokeisiin, ja ne on tarkoitettu osoittamaan vain yleisiä ominaisuuksia. A.W. CHESTERTON COMPANY EI HYVÄKSY MITÄÄN SUORIA EIKÄ EPÄSUORIA TAKUITA, JOTKA KOSKEVAT KAUPAKSI KÄYMISTÄ TAI SOVELTUVUUTTA MÄÄRÄTTYYN KOHTEESEEN TAI KÄYTTÖÖN. AINOA MAHDOLLINEN TAKUU RAJOITTUU TUOTTEEN KORVAAMISEEN UUDELLA.



MAAHANTUOJA:

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  
® Rekisteröity tavaramerkki. Sen omistaa ja sitä koske-  
van käyttöluvan myöntää USA:ssa ja muissa maissa  
A.W.Chesterton Company.

FORMULAR-NR. 803(E) - FI

803(E) LIUTINAINEN II TEOLLISUUS- JA LAIVAKÄYTTÖÖN - FINNISH

REV. 03/19