

## HIENOMEKAANISTEN LAITTEIDEN PUHDISTUSAINE

### Tuotteen kuvaus

Chesterton® 292 Hienomekaanisten Laitteiden Puhdistusaine 292 on nopeasti vaikuttava, väkevyydeltään teollisuuskäyttöön sopiva liuotinsuos, joka on suunniteltu niin tehokkaaksi, että se puhdistaa ja huuhtoo pois öljyisen ja rasvaisen lietteen, hioma-aineen ja piintyneen rasvaisen lian yhdellä käyttökerralla. Chesterton 292 saa aikaan nopean haihtumisen ja vähäisen tuoksun samalla kun se tarjoaa käyttäjille hyväksyttävän leimahduspisteen.

Chesterton 292 korvaa kerosiin, lakkabensiini, ksyleeni, tolueni ja halogenoidut liuottimet ja on ympäristölle turvallinen vaihtoehto vaikeiden rasvanpoisto-ongelmien ratkaisemiseksi.

Chesterton 292 tunkeutuu nopeasti ja irrottaa hetkessä öljyn, rasvan, vahan, tervan, hioma-aineen ja piintyneen rasvaisen lian jättämättä tuskin yhtään jäämää ja tarvitsematta huuhtelua. Hienomekaanisten Laitteiden Puhdistusaine 292 sopii käytettäväksi laakereissa, hihnapyörissä, venttiileissä ja liittimissä, ketjuissa, kaapeleissa ja sähkömekaanisissa laitteissa. Puhdistaa muotit, sorvit, puristimet, valmistukseen käytetyt työkalut ja viimeistellyt osat.

### Koostumus

Hienomekaanisten Laitteiden Puhdistusaine 292 on kohtuullisen leimahduspisteen omaava liuotinsuos, jota voidaan käyttää paikoissa, joissa syttyvyys aiheuttaa mahdollisesti ongelmia tai joissa herkästi syttyvien liuottimien käyttö on tiukkojen säännösten alaisista.

Chesterton 292 koostuu hiilivetyliuottimien ja luonnollisesti johdettujen terpeenien synerginen seos. Chesterton 292 on suunniteltu tasapainottamaan puhdistuskykyä hyväksyttävällä haihtumisnopeudella, leimahduspisteellä ja alhaisella aromaattisten aineiden pitoisuudella.

Tuote on halogenoimaton. Se ei sisällä CFC- eikä HCFC-yhdisteitä, trikloorietyyleeniä eikä propeenibromidia.

### Tyypillisiä fysikaalisia ominaisuuksia

Ulkonäkö	Kirkas, läpinäkyvä	
Tuoksu	Mieto hiilivety, sitrushedelmä	
Leimahduspiste, suljettu kuppi	ASTM D 56, DIN 51 755	41°C
Liuosolotila, Kb-arvo	50	
Ominaispaino	0,79	
Vesiliukoisuus	Merkityksetön	

### Suositteluja käyttöä

- Irrottaa öljyn, voiteluaineen, rasvat, vahan, tervan ja muut orgaaniset liat.
- Huuhtoo pois hartsin ja juoksuttimen ilman hankaamista.
- Korvike kerosiinille, lakkabensiinille, klooratuille liuottimille ja naftapohjaisille rasvanpoistoaineille.
- Puhdistaa laitteet ennen niiden purkamista, huoltamista tai korjaamista.
- Poistaa suojaöljyn laakereista, ketjuista ja kaapeleista ennen niiden voitelemista.
- Puhdistaa virrattomat sähkölaitteet, -moottorit, -kytkimet ja -säätimet.

### Ominaisuuksia

- Leimahduspiste 41 °C
- Mieto tuoksu
- Alhainen aromaattisten aineiden pitoisuus
- Turvallista kaikille metalleille ja useimmille muoveille
- Suuri haihtumisnopeus
- Korkea Kb-arvo
- Ei sisällä otsonikatoa aiheuttavia aineita
- Vähäinen jäämä
- NSF K1, K2, K3 – rekisteröintinumero 134003 (irtotuote) ja 134004 (aerosoli)

## **Käyttöohjeet**

Chesterton 292 tulee käyttää sellaisenaan eikä sitä saa laimentaa muilla orgaanisilla liuottimilla eikä vedellä.

Ennen kuin Chesterton 292 käytetään maalatuilla pinnoilla, sitä on levitettävä pieni määrä sivussa olevalle pienelle alueelle ja tarkastettava, onko sillä haitallista vaikutusta pintaan. Tuotetta ei pidä käyttää, jos se aiheuttaa pehmentymistä tai värin muutosta.

Levitä tuotetta suoraan puhdistettavalle pinnalle tai upota osa tai laite suoraan tuotteeseen. Anna tuotteen tunkeutua liikaan. Toisinaan on käytettävä mekaanista puhdistamista, jos lika on piintynyt. Pyyhi osa tai laite imupyyhkeellä tai anna osan kuivua ilmassa.

Puhdistetut mekaaniset laitteet, laakerit, ketjut ja muut liikkuvat osat on voideltava uudelleen ennen osan uudestaan käyttämistä.

## **Varastointi**

Tuote ei jäädy, mutta parhaat tulokset saavutetaan antamalla tuotteen lämmentä huoneenlämpötilaan ennen käyttöä.

Tuotteen varastointisaika on kaksi vuotta valmistuspäivämäärästä avaamattomissa astioissa.

## **Turvallisuus**

Kuten muidenkin orgaanisia liuottimia sisältävien tuotteiden yhteydessä myös tämän tuotteen höyryjen liiallista hengittämistä on vältettävä. Se on erityisen tärkeää suljetuissa tiloissa tai paikoissa, joissa on huono ilmanvaihto. Ihon jatkuvaa kostuttamista tällä tuotteella on vältettävä. Satunnainen ihokosketus ei ole vaarallista, mutta toistuva tai pitkäaikainen kosketus voi poistaa rasvaa ihosta ja saattaa aiheuttaa ihotulehdusta. Lue alueesi käyttöturvatiedote ennen tuotteen käyttöä.

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



860 Salem Street  
Groveland, Massachusetts 01834 USA  
Puhelin: +1 781 438 7000 • Faksi: (978) 469-6528  
www.chesterton.com

© 2014 A.W. Chesterton Company.  
® Rekisteröity tavaramerkki. Sen omistaa ja sitä koskevan käyttöluvan myöntää USA:ssa ja muissa maissa A.W.Chesterton Company.

MAAHANTUOJA:

FORM NO. F81118

292 PRECISION DEGREASING SOLVENT - FINNISH

REV. 12/14