

# 803

TECHNICAL  
**CHESTERTON**<sup>®</sup>  
PRODUCTS

## Industrial & Marine Solvent II (IMS)

### Beskrivelse

Chesterton 803 Industrial & Marine solvent II (herefter IMS) er et af de kraftigste, ikke-opløsningsmiddelbaserede affedningsmidler på markedet i dag.

Det er et aggressivt, vandaktiveret, fedtnedbrydende middel, udviklet til at udføre opgaver, hvor det eneste alternativ ville være et opløsningsmiddelbaseret produkt.

Chesterton 803 IMS II kan bruges til at fjerne fedt, olie, voks, løs maling og andet kraftigt snavs fra hårde overflader. Det vil fjerne mange af de mest stædige pletter fra overflader, som er falmede og misfarvede af gentagne spild.

Chesterton 803 IMS II er velegnet til brug i enhver virksomhed, som bruger fedt, olier og tyktflydende kemikalier i dele af produktionsprocessen. Brug 803 IMS II når tilsmudsning, der er vanskelig at fjerne, forekommer i blandingsudstyr på værktøjer, cementgulve, murstensvægge, motorblokke, boreudstyr og jernbanemateriel.

Chesterton 803 IMS II virker specielt godt i tung industri, såsom papirmasse- og papirfremstilling, hvor det har vist stor effektivitet ved rensning af wiren og filt på den tørre ende af papirfremstillingsmaskiner. Specielt sejt, harpiksagtigt materiale på maskiner og gulve kan let fjernes ved hjælp af en kombination af damp og dette kraftige rensmiddel. Det er velkendt, at højere temperaturer fremskynder rensningsprocessen. Chesterton 803 IMS II er udviklet til maksimal brugsfleksibilitet. Det kan bruges i et bredt temperaturområde, fra koldaffedning til damprensning.

Chesterton 803 IMS II er et meget koncentreret industrielt affedningsmiddel. Til fjernelse af let snavs kan det bruges i en økonomisk høj fortyndingsgrad på 1:40 eller højere.

### Typiske fysiske egenskaber

Udseende	Rød, gennemsigtig
Brændpunkt	Intet
Opløsningsevne i vand	Fuldstændig
Fryse/tø stabilitet	Passerer 6 perioder
Specifik vægt	1,0
Skumniveau	Moderat

### pH fortyndingskurve



### Sammensætning

Chesterton 803 IMS II er et højalkalisk affedningsmiddel, hvis renssevne, i modsætning til mange andre kraftige rensmidler, ikke kun er baseret på kaustisk soda. Det er en ikke-brændbar formel udviklet til at krybe under lag af snavs på maskiner, udstyr og dele i arbejdsprocessen og fjerne al overfladeforurening. Effektive fedtjernende midler opløser og løfter kraftigt organisk materiale fra overflader og muliggør komplet afrensning uden at efterlade filmrester. Chesterton 803 IMS II afbalancerer denne styrke i en højt koncentreret, bionedbrydelig formel, som ikke indeholder fosfater.

### Karakteristik

- Ikke-brændbart
- Højt koncentreret
- Bionedbrydeligt
- Fosfatfrit
- Kan anvendes varmt eller koldt
- Kan anvendes i højtryksrensere

### Anbefalet fortynding med vand:

Almindelig rensning	op til 15 - 1
Lettere rensning	op til 40 - 1
Kraftig rensning	op til 5 - 1
Farveblyanter og Tuschpenne	koncentreret
Malede overflader	15 - 1
Acryl Floor Finish	op til 10 - 1
Acryl Floor Finish, flere lag	op til 5 - 1

**DANSEAL A/S**

Kirstinehøj 38 C - 2770 Kastrup - Telefon 32 52 71 00 – www.danseal.dk

### **Typisk påføring**

Fortræffelig til rengøring af produktionsudstyr, som bliver brugt i papirmasse og papirindustri og i alle typer petrokemisk udstyr. Bruges til affedning af betongulve, murstensvægge, motorblokke, jernbaneudstyr, landbrugsredskaber, konstruktionsudstyr og andre hårde overflader. Chesterton 803 IMS II bør ikke bruges på aluminium og andre metaller, som er følsomme over for høj alkalitet. Når det skal bruges på en malet overflade, bør det først afprøves på et lille område for egnethed.

### **Brugsanvisning**

Fortynd til den ønskede styrke. Chesterton 803 IMS kan bruges i de fleste reservedelsvaskere, eller påføres med svaber, pensel, svamp eller sprøjte. Hvis det er nødvendigt, kan en stiv børste eller svamp bruges til at løsne sejt snavs. Som de fleste andre affedningsmidler kan rensningen fremskyndes ved at opvarme Chesterton 803 IMS II.

### **Sikkerhed**

Før brugen af dette produkt bør det tilhørende produktblad og sikkerhedsdatablad (MSDS) gennemlæses.

1989

**DANSEAL A/S**

Kirstinehøj 38 C - 2770 Kastrup - Telefon 32 52 71 00 – [www.danseal.dk](http://www.danseal.dk)