

# C-Clean Eco

## Krachtig geconcentreerd industrieel reinigingsproduct op basis van natuurlijke grondstoffen

- Veel effectiever en economischer dan alkalische- en oplosmiddelproducten
- Speciaal ontwikkeld voor hardnekkige industriële verontreinigingen

## Toepassing/Eigenschappen

C-Clean Eco wordt toegepast voor het verwijderen van zware oliën en vetten, black tar/ bitumen, destillatie-residuen en vele andere hardnekkige industriële verontreinigingen. Het product is veel effectiever dan de meeste oplosmiddel- en alkalische reinigingsproducten. C-Clean Eco emulgeert de verontreinigingen, maar ontmengt na verloop van tijd in twee fasen, waarbij de waterfase eenvoudig met een olie-/waterafscheider is te scheiden. In vergelijking met solventreiniging wordt gemiddeld 90% minder product verbruikt, zodat aanzienlijk wordt bespaard op de afvalkosten. Het product is geformuleerd op basis van natuurlijke ingrediënten en kan toegepast worden voor dompel-, circulatie-, tank- en ultrasoonreiniging.

## Gebruiksaanwijzing

### Circulatiereiniging

Zware vervuilingen (bv. bitumen, black tar): 10 – 25%  
Lichte vervuilingen (bv. oliën en vetten): 2 – 5%  
C-Clean Eco verdunnen en circuleren bij 60 – 70 °C.  
De reinigingstijd is sterk afhankelijk van de aard en graad van de verontreiniging. Na reiniging grondig naspoelen met water.

### Dompelreiniging

C-Clean Eco verdunnen tot een gebruikconcentratie tussen 2 – 25%. De onderdelen onderdompelen gedurende 1 – 120 minuten, dosering en contacttijd zijn afhankelijk van de aard/graad van de vervuiling. Een continue circulatie in het bad is noodzakelijk om de emulsie in stand te houden.

### Tankreiniging

Voor het verwijderen van smeerolie, additieven en dopes uit tankcontainers, tanktrucks etc. met behulp van een “Butterworthinstallatie” wordt een gebruikconcentratie gehanteerd tussen 0,5 – 1,0%. De verwerkings-temperatuur ligt tussen 50 - 70 °C. De reinigingstijd is afhankelijk van de aard/graad van de verontreiniging. Na reiniging grondig naspoelen met water.

### Ultrasoonreiniging

Gebruik voor het reinigen van onderdelen zoals bijvoorbeeld filters een verwerkingsconcentratie tussen 25 - 50%. De reinigingstijd is afhankelijk van de aard/graad van de verontreiniging.

### Opmerking

Controleer vooraf de resistentie van de te gebruiken hulpmiddelen zoals slangen en pakkingen. Geschikte materialen zijn PE, PP, PTFE. Door de hoge oploskracht kunnen verven en lakken worden aangetast, test dit op voorhand op een opvallende plaats.

C-Clean Eco is veilig te gebruiken op aluminium tot een concentratie van 15% en een verwerkingstemperatuur van 70 °C.

## Kenmerken

Kleur	: groen
Dichtheid (20°C)	: 0,96 kg/l
pH (onverdund)	: 11,5
Vlampunt (Closed Cup)	: 62 °C

**VECOM CHEMICALS** Your chemical and industrial cleaning expert

De gegevens over onze producten zijn geheel vrijblijvend. Daar de toepassing buiten onze controle staat, kunnen wij voor de resultaten geen verantwoording nemen. Contactgegevens: sales@vecomchemicals.nl / +31 (0) 10 593 0203

## Veiligheidsinformatie

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden. Zie voor meer informatie over de samenstelling, de meest actuele veiligheidsgegevens en disclaimer het EG-veiligheidsinformatieblad (MSDS).

**VECOM CHEMICALS** Your chemical and industrial cleaning expert

De gegevens over onze producten zijn geheel vrijblijvend. Daar de toepassing buiten onze controle staat, kunnen wij voor de resultaten geen verantwoording nemen. Contactgegevens: [sales@vecomchemicals.nl](mailto:sales@vecomchemicals.nl) / +31 (0) 10 593 0203

[www.vecomchemicals.nl](http://www.vecomchemicals.nl)