

# Ultrasonic Cleaner

## Mild alkalisch reinigingsmiddel voor gebruik in ultrasoon baden en industriële wasmachines

- Bevat corrosie inhibitoren, dus geschikt voor gebruik op de meeste metalen
- Ontwikkeld voor gebruik in ultrasoon reinigingsbaden en industriële reinigingsmachines (bupy cleaners)
- Laagschuimend
- Speciale detergenten in het reinigingsmiddel helpen de vervuiling in de vloeistof in dispersie te houden

## Toepassing

De reiniging van zwaar vervuilde brandstof- en oliefilters, cylinderkoppen en luchtkoelers geeft dikwijls problemen. Het gebruik van alleen een reinigingsmiddel is in het algemeen niet voldoende. Een gedeelte van de afzettingen zal verwijderd worden, maar in de meeste gevallen zullen koolstof-residuen en andere vaste stoffen achterblijven. In dergelijke gevallen leidt een gecombineerde behandeling van ultrasoon energie en een speciaal reinigingsmiddel tot een goed resultaat. ULTRASONIC CLEANER is geschikt voor gebruik op de meeste metalen zoals gietijzer, koolstofstaal, roestvast staal. ULTRASONIC CLEANER is minder geschikt voor gebruik op aluminium. ULTRASONIC CLEANER is echter niet geschikt voor gebruik op zink en galvalvaniseerd materiaal. Wij adviseren onderdelen van lichtmetaal legeringen eerst op aantasting te testen.

## Gebruiksaanwijzing

### In ultrasoon reinigingsbaden

Afhankelijk van de mate van vervuiling wordt ULTRASONIC CLEANER in een waterige oplossing van 5 - 25 % bij een temperatuur van 50 - 70 °C gebruikt. Ontmantel de te reinigen apparatuur zoveel mogelijk. Plaats ze daarna gedurende ca. 30 minuten in het bad en zorg ervoor dat ze volledig gescheiden ondergedompeld worden. Neem vervolgens de onderdelen uit het bad en spoel ze met een krachtige waterstraal af. Nadat de onderdelen gedroogd zijn, kan ANTI MOISTURE gebruikt worden voor conservering.

Verversen van het bad is regelmatig nodig, omdat in zwaar vervuilde baden het reinigen van de objecten aanzienlijk meer tijd in beslag neemt.

### In industriële reinigingsmachines

ULTRASONIC CLEANER is vanwege de laagschuimende eigenschappen, de aanwezigheid van corrosie inhibitoren en de specifiek voor deze toepassing gebruikte oppervlakte actieve stoffen bij uitstek geschikt voor het reinigen in industriële wasmachines.

Afhankelijk van de aard en de graad van vervuiling wordt ULTRASONIC CLEANER toegepast in een 2 - 10%-ige oplossing. De verontreinigde onderdelen worden bij een temperatuur van 60 - 90 °C gedurende 30 tot 60 minuten gereinigd. Na reiniging zo mogelijk afsprengen met water.

Bij gebruik op aluminium adviseren wij eerst op voorhand op aantasting te testen. De maximale dosering is 5 % bij een temperatuur van max. 40 °C. Reinigingstijd is max. 15 minuten.

## Kenmerken

Een mild alkalische, lichtgele vloeistof.

Kleur	: licht geel
Dichtheid (20°C)	: ca. 1,20 kg/l
pH conc.	: 14
Vlampunt (Closed Cup)	: n.v.t.

**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)