

Descalant NF Liquid

Zure reiniger voor het verwijderen van afzettingen in watersystemen

- Geïnhibiteerde reiniger op basis van mierenzuur
- Geschikt voor gebruik op vrijwel alle metalen (staal, RVS, aluminium, gegalvaniseerd metaal, gietijzer, zink en tin)
- Toepasbaar voor het reinigen van o.a. ketels en koelsystemen

Toepassing

Descalant NF Liquid wordt vooral gebruikt voor het verwijderen van afzettingen in watersystemen die vervaardigd zijn van verschillende metaalsoorten.

Gebruiksaanwijzing

Indien minerale vervuilingen (olie/vet/etc.) aanwezig kunnen zijn, wordt een alkalische voorbehandeling geadviseerd. Hiervoor kan bijv. Steamclean HPC NF, Tankclean Alkaline Extra of Tankclean Alkaline gebruikt worden. De betreffende productinformatiebladen kunnen geraadpleegd worden.

Descalant NF Liquid wordt hoofdzakelijk gebruikt als circulatiereiniger:

1. Het systeem dient goed voorgespoeld te worden, om loszittende vervuilingen te verwijderen.
2. Na het voorspoelen, dient ca. 10 – 20 % (v/v) Descalant NF Liquid gedoseerd te worden. Een lagere verdunning wordt afgeraden, omdat de werking van de inhibitor dan sterk afneemt.
3. Het product dient bij voorkeur warm gebruikt te worden, tot maximaal 50 °C, waardoor een snellere reiniging verkregen wordt.
4. Tijdens de reiniging kunnen schadelijke en/of brandbare gassen vrijkomen. Zorg daarom voor voldoende ontluchting en frisse lucht. Sluit een systeem nooit volledig af, om drukopbouw van gassen te voorkomen.
5. De reinigingsduur hangt af van de hoeveelheid en het type afzetting en de reinigingstemperatuur. Daarnaast zal de reiniging sneller verlopen indien een hogere concentratie van het product gedoseerd wordt.

6. Na de reiniging dient de reinigingsvloeistof afgelaten te worden naar een afvalwateropslag medium. Het afvalwater dient afgevoerd te worden naar een erkende verwerker. Vecom Metal Treatment heeft een erkende afvalwaterverwerkingsinstallatie en kan tevens het transport en bijbehorende documentatie verzorgen.
7. Tot slot dient grondig gespoeld te worden met water tot neutrale pH en indien gewenst naspoelen met demiwater tot lage geleidbaarheid.

Kenmerken

Kleur	: licht geel
Dichtheid (20°C)	: 1,06 kg/liter
pH 1 %	: 2,5
Vlampunt (Closed Cup)	: n.v.t.

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).

V-COM 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@v-comchemicals.nl / +31 (0) 10 593 0203