



GEBRUIKERSKAART RECICLEAN

Reciclean® is een reinigingsmiddel voor leiding- en druppelsystemen, op basis van waterstofperoxyde en een organisch zuur. Reciclean® bestaat uit twee componenten nl.;

- Reciclean® W1: waterstofperoxyde 35% met stabilisatoren.
- Reciclean® W2: organisch zuur met stabilisatoren.

Het aanmaken van de Reciclean®-oplossing

- De mengverhouding van Reciclean® W1 en W2 in liters is 1 : 1 .
- De onderlinge reactietijd bedraagt minimaal 8 uur !!.
- Na 8 uur is de Reciclean®-oplossing dus klaar voor gebruik.
- Het mengsel van Reciclean® W1 en W2 hoeft niet verder verdund te worden !
- Mocht u de oplossing willen verdunnen, dan dient dit **altijd na de reactietijd van 8 uur** uitgevoerd te worden ! **Gebruik hiervoor alleen leidingwater !!**
- **Voor de standaard dosering van 25 ppm is 125 ml Reciclean® per m³ water nodig.**
- Maak voor maximaal 7 dagen Reciclean® aan, na 7 dagen kan de activiteit van de oplossing minder worden.
- **!!!! Er mogen geen metalen en organische voorwerpen in aanraking komen met de geconcentreerde Reciclean®-oplossing, dit kan tot gevolg hebben, dat het produkt zijn werkzaamheid verliest en de temperatuur van de oplossing ongewenst hoog wordt !!!**
- **Als de temperatuur van de oplossing te hoog wordt , deze dan verdunnen met leidingwater. De dosering moet dan wel bijgesteld worden voor verder gebruik!!**
- **De Reciclean-oplossing niet in de zon plaatsen !!**

Doseren Reciclean®

In praktijk blijkt een dosering van 25 - 35 ppm Reciclean® voldoende te zijn om het systeem schoon te maken en te houden.

- **!!** Bij het gebruik van Reciclean® kan het voorkomen dat na verloop van tijd de vervuiling los komt, meestal gebeurt dit na ± 5 weken bij een dosering van 25 - 35 ppm.
- **!!** Het is dan ook belangrijk, wanneer gestart wordt met Reciclean® regelmatig te spuien of af te zuigen. Dit om eventuele grote deeltjes die los komen te verwijderen, zodat deze geen kans krijgen om de capillairen te verstoppen (**advies in deze is dan om de eerste 8 weken elke week een keer af te spuien**).
- Wanneer een hogere concentratie gebruikt wordt (35 - 50 ppm) zal het systeem weliswaar sneller schoon worden, maar hierbij ontstaat het gevaar dat er teveel vuil gelijktijdig loskomt, waardoor de capillairen alsnog verstoppen.
- Het is **altijd** aan te raden het systeem goed door te spoelen c.q. af te zuigen voordat u begint met Reciclean® doseren.

Reciclean® in combinatie met gewasbeschermingsmiddelen

- Reciclean® kan **niet** tegelijk met gewasbeschermingsmiddelen en biologische preparaten worden gebruikt.
- Zorg ervoor dat er geen Reciclean® in uw systeem aanwezig is zodra u gewasbeschermingsmiddelen of biologische preparaten wilt toepassen.
- Laat de Reciclean®-doseerset tijdens het toepassen van gewasbeschermingsmiddelen of biologische preparaten een dag uit staan, zodat de plant het middel optimaal kan opnemen.



Tuinbouwtechniek & -Benodigheden

Tulpenmarkt 4 - 1681 PK Zwaagdijk

T 0228 - 56 31 35

F 0228 - 56 18 32

E info@karobv.nl

W www.karobv.nl



Controle van de dosering Reciclean®

- U kunt de concentratie van Reciclean® vaststellen m.b.v. **peroxyde-teststrookjes**. Hierna kan de dosering eventueel worden bijgesteld door de doseerhoeveelheid van de pomp te veranderen.
- Controle kan plaatsvinden direct in de mengbak of via een aftappunt in de persleiding.
- Controle van de concentratie Reciclean® uit de druppelaar, kan in het begin niet of nauwelijks een waarde geven, dit i.v.m. het verbruik van het produkt in de leiding waar het zijn "werk" doet.
- Wanneer u gedurende langere tijd minder dan 10 ppm meet uit de druppelaar, neem dan contact op met uw Reciclean®- leverancier.
- Controleer in een recirculatiesysteem regelmatig de concentratie Reciclean®.
- Het is aan te bevelen elke keer na het aanmaken van een nieuwe hoeveelheid Reciclean® de dosering te controleren m.b.v. de teststrookjes. Hiermee heeft u direct een goede controle op het aanmaken van Reciclean® en de werking van de doseerset.

Veiligheid

Bij het mengen van de componenten W1 en W2 dienen de volgende punten in acht genomen te worden:

- Werk rustig, schoon en gecontroleerd,
- Draag zuurbestendige handschoenen,
- Draag een veiligheidsbril,
- Laat de vaten rustig leeglopen
- Rustig roeren voor een goede menging van de W1 en W2 (alleen schone PVC voorwerpen gebruiken).
- De Reciclean® oplossing en de produkten W1 en W2 koel en donker bewaren.
- De Reciclean® oplossing niet in direct zonlicht plaatsen, bij opwarmen kan het gebeuren dat de Reciclean® gaat ontleden en hierdoor kan de temperatuur van de oplossing gaan stijgen.
- Mocht het voorkomen dat de oplossing te warm wordt, dan kan door het toevoegen leidingwater de reactie gestopt worden.
- **BIJ MORSEN OP DE HUID, DIREKT RUIM AFSPOELEN MET WATER !!** (zie hiervoor **Produkt Veiligheidsblad** van beide produkten).



Tuinbouwtechniek & -Benodigheden

Tulpenmarkt 4 - 1681 PK Zwaagdijk

T 0228 - 56 31 35

F 0228 - 56 18 32

E info@karobv.nl

W www.karobv.nl