

G61 ONTKALKER WORDT VERWERKT MET EEN ONTKALKINGSPOMP

G61 DETARTRANT S'EMPLOIE AVEC POMPE

FONCTIÉ

Ontkalkingsvloeistof van de sanitaire installaties met warm water op basis van zoutzuur, speciaal geformuleerd om met een ontkalkingspomp gebruikt te worden. Niet gebruiken op onderdelen uit aluminium.

- Kan gebruikt worden in installaties uit staal, gietijzer, gegalvaniseerd, koper, messing en/of inox behalve aluminium.
- Compatibel met alle pompmodellen.
- Indien uw installatie aluminiumdelen bevat **G62 SNELONTKALKER** gebruiken.

Labels en Goedkeuringen

De Ingrediëntenfiche is beschikbaar op <http://www.geb.fr/fr/documentations.php>

Technische gegevens

Kenmerken	Specificaties
Uitzicht	Kleurloze vloeistof
Dichtheid	1.1
pH	<1
Eigenschappen	Schuimt niet Bruinachtige kleuring tot verzadiging van het product in ketelsteen. Lozing van de ontkalker in de riolering toegelaten indien de vloeistof bruin is, zoniet met water verdunnen zodat de pH tussen 6.5 en 9 ligt.

Uitvoering

- Belangrijk: Het ontkalkingsmiddel in het water gieten en niet omgekeerd.
- Het wordt sterk aanbevolen om de resterende zuurheid die te wijten is aan de ontkalking te neutraliseren met **G70 NEUTRALISEREND MIDDEL**.
- Voor sterk aangekalkte installaties kan het nuttig zijn om de circulatierichting ter hoogte van de pomp tijdens de behandeling om te draaien.

➤ OPEN CIRCUIT (sanitair met warm water)

Gebruiksaanwijzing

Ontkalking van de spiraalbuis

- Het ontkalkingsmiddel in het water gieten en niet omgekeerd.

- De tank van de pomp vullen met water en daarna met ontkalker in verhouding van 1 liter ontkalker voor 1 liter water.
- Het circuitdeel of de spiraalbuis volledig legen.
- De pomp aansluiten en 10 tot maximum 20 min. laten werken op de spiraalbuis.
- De ontkalkingsoperatie is afgelopen wanneer de terugvloeï van de pomp niet meer vertroebeld wordt door de uitstoot van gasvormige bellen - de terugvloeï van de pomp ter hoogte van de tank verplicht controleren om de ontkalkingsoperatie niet te verlengen en het behandelde circuit niet te beschadigen.
- Het product is verzadigd in ketelsteen wanneer het bruinachtig wordt. De ontkalking dan vernieuwen met een nieuwe oplossing (Geen ontkalker toevoegen in een verzadigde oplossing).
- Legen en spoelen met de **G70 NEUTRALISEREND MIDDEL** om de resterende zuurheid zeker te verwijderen (de technische fiche van het product raadplegen).

Ontkalking van de boiler

- 9/10 van het vat legen en 1 liter ontkalker in het resterende water gieten.
- De pomp aansluiten en 10 tot maximum 20 min. laten werken volgens de aankalkingsgraad.
- Indien de oplossing er verzadigd uitkomt, de ontkalking herhalen met een nieuwe oplossing (opmerking: nooit ontkalker toevoegen in een verzadigde oplossing) - de terugvloeï van de pomp ter hoogte van de tank verplicht controleren om de ontkalkingsoperatie niet te verlengen en het behandelde circuit niet te beschadigen.
- Daarna de spiraalbuis afzonderlijk ontkalken.
- Uw werk veilig stellen door te spoelen met **G70 NEUTRALISEREND MIDDEL** (de technische productfiche raadplegen).

➤ GESLOTEN CIRCUIT (verwarming)

Gebruiksaanwijzing

- De verwarmingsketel (en de circulatiepomp) uitschakelen.
- Het gedeelte van het te ontkalken circuit isoleren.
- Het ontkalkingsmiddel in het water gieten en niet omgekeerd.
- De tank van de pomp vullen met water en daarna met ontkalker in verhouding van 1 liter ontkalker voor 1 liter water van het circuit.
- De pomp aansluiten en 10 tot maximum 20 min. op het circuit laten werken.
- De ontkalkingsoperatie is afgelopen wanneer de terugvloeï van de pomp niet meer vertroebeld wordt door de uitstoot van gasvormige bellen - de terugvloeï van de pomp ter hoogte van de tank verplicht controleren om de ontkalkingsoperatie niet te verlengen en het behandelde circuit niet te beschadigen.
- Het product is verzadigd in ketelsteen wanneer het bruinachtig wordt. De ontkalking dan vernieuwen met een nieuwe oplossing (Geen ontkalker toevoegen in een verzadigde oplossing).
- Legen en spoelen met de **G70 NEUTRALISEREND MIDDEL** om de resterende zuurheid zeker te verwijderen (de technische fiche van het product raadplegen).
- We raden u aan om de informatie van deze behandeling (naam van het product, datum,...) te noteren.

Verbruik

Voor 1l ontkalker:

Verdunning	%	Ontbonden ketelsteenmassa
zuiver	100	260 g
in 1l water	50	130 g
in 1.5l water	40	104 g
in 3l water	25	65 g
in 4l water	20	52 g
in 9l water	10	26 g

In een gesloten circuit: 1 liter voor 100 liter.

Reiniging van het materiaal

Water

Voorzorgsmaatregelen bij gebruik

Het veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op internet op www.quickfds.com of op <http://www.geb.fr/fiches.php>

Bewaring

Bewaren bij een temperatuur van +15°C tot +35°C.

De houdbaarheidsdatum vermeld op de verpakking betreft een niet aangebroken product, bewaard bij 20°C en bij normale luchtvochtigheid.

De informatie van deze technische fiche wordt te goeder trouw gegeven en is het resultaat van metingen die in ons laboratorium verricht werden. Gezien het aantal materialen, de kwaliteitsverschillen en de verschillen in werkwijzen, raden wij gebruikers aan, vooraf een test uit te voeren onder reële gebruiksomstandigheden.

Dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd naargelang van de ontwikkelingen van de producten of de stand van onze kennis. Wij raden u dus aan om, alvorens het product te gebruiken, op <http://www.geb.fr/fiches.php> te controleren of u over de laatste versie van het document beschikt.