

SpiroPlus MildCleaner

Toepassing

SpiroPlus MildCleaner is een vloeibaar, hooggeconcentreerd neutraal reinigingsproduct voor de verwijdering van ijzervervuiling en kalkafzettingen uit radiatoren, leidingen en warmtewisselaars in verwarmingssystemen.

Door de verwijdering van de aanwezige vervuiling worden remmingen in de leidingen voorkomen en is de warmteoverdracht maximaal. Dit leidt tot een vermindering van het energieverbruik.

SpiroPlus MildCleaner kan toegepast worden bij alle gebruikelijke metalen in een verwarmingssysteem, zoals koolstofstaal, galvanisch staal, roestvrij staal, koper, koperlegeringen en aluminium.

SpiroPlus MildCleaner is bovendien uitstekend geschikt om gebruikt te worden bij een reiniging voorafgaand aan de ingebruikname van een nieuwe installatie. Hierbij zullen vooral de resten aan soldeervloeistoffen, vliegroest en andere lichte vervuiling efficiënt verwijderd worden.

Voor verouderde en sterk vervuilde systemen is het advies gebruik te maken van SpiroPlus MildCleaner

Specificaties

SpiroPlus MildCleaner is samengesteld op basis van specifiek gekozen stabiliserende en kristalgroeistorende polymeren, hoog-actieve dispersiemiddelen en een penetrant. Het product zal op een pH-neutrale manier bestaande minerale en organische afzettingen losmaken, opnieuw in oplossing brengen en deze in suspensie houden in het water. Hierdoor kunnen deze eenvoudig afgevoerd worden.

Dosering

De aanbevolen concentratie van SpiroPlus MildCleaner is 1 %, als volumepercent voor de reiniging van volledige installaties en ketels.

Voor sterk vervuilde systemen kan een hogere concentratie noodzakelijk zijn voor een afdoend resultaat.

Alle gegeven informatie is correct volgens onze huidige kennis. Geen enkele aanwijzing, samenstelling of toepassing hierin beschreven heeft de bedoeling bestaande patenten te schenden. Niets hieruit mag zonder onze toestemming overgenomen en/of vermenigvuldigd worden. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker te controleren of dit product geschikt is voor aanwending in de voorziene toepassing. Wij kunnen dan ook geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

De reinigende werking van het product is effectiever op normale werktemperatuur. Echter, we adviseren een reinigingstemperatuur niet hoger dan de werktemperatuur zodat het product gedurende langere tijd in het systeem kan blijven. Geadviseerd wordt een minimale contacttijd van 1 tot 7 dagen, of totdat een aanvaardbare werking van de installatie bereikt is.

Na de reiniging dient de installatie leeggelaten en gespoeld te worden tot dat het installatiewater helder is, met minimaal 3 spoelingen.

Het te spuien water heeft geen neutralisatie en kan in het riool geloosd worden. Hierdoor is het gemakkelijk in gebruik en vereist weinig handelingen.

Bij de ingebruikname van de gereinigde installatie wordt toevoeging van SpiroPlus Protector geadviseerd om nieuwe corrosie en kalkvorming tegen te gaan.

Controle

De werking van SpiroPlus MildCleaner kan gemeten worden door de bepaling van de nog werkzame actieve bestanddelen in het installatiewater.

Veiligheidsvoorschriften

SpiroPlus MildCleaner is een ongevaarlijk product. Indien er bij gebruik toch contact zou zijn met de huid of de ogen, wordt geadviseerd om overvloedig te spoelen met water.

Zoals gebruikelijk met additieven adviseren we gepaste kleding, handschoenen en een bril te dragen bij gebruik.

Verpakking

SpiroPlus MildCleaner is beschikbaar in verpakking van 1, 2½ en 10 liter.

Opmerkingen

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Spirotech bv.