

Sentinel X400 Rapid-Dose®

Grondig reinigingsmiddel voor systemen ouder dan zes maanden

Grote ketelfabrikanten raden aan om oudere systemen met Sentinel X400 Cleaner te reinigen om opgebouwde magnetietafzettingen te verwijderen, de circulatie naar de radiatoren en het leidingwerk te herstellen en het systeem voor te bereiden op de installatie van nieuwe componenten. Voor systemen onder druk kan het beste de Rapid-Dose-verpakking worden gebruikt.

- **Sterk reinigingsvermogen**

Herstelt de circulatie door het systeem en de doeltreffendheid van het systeem.

- **Langwerkende formule**

Laat slib tot ongeveer 3-4 weken drijven, ideaal bij vooraf doseren.

- **Dispergeermiddelen met zeer goede werking**

Dringt door tot hardnekkig slib en brengt het omhoog, zodat het uit het systeem kan worden verwijderd.

- **In 30 seconden doseren in systemen onder druk**

Ideaal bij vooraf doseren.



Minimaal
2 uur
reinigen



De inhoud van één bus
is geschikt voor het
reinigen van een typisch
huishoudelijk systeem



Ook verkrijgbaar
in verpakkingen
van 1 en 20 liter



Eenvoudig
te doseren in
systemen onder druk



Het Sentinel-systeem

Levenslange bescherming van verwarmings-, koel- en heetwaterinstallaties met het best-practice-proces van...



REINIGEN
MET EEN
GESCHIKTE
REINIGER



BESCHERMEN
MET X100
INHIBITOR



ONDERHOUDEN
MET
TESTSET

Toepassingen

Sentinel X400 Rapid-Dose® is ontwikkeld voor de doeltreffende reiniging van verontreinigde centraleverwarmingssystemen met corrosievuil en ander slib. Sentinel X400 dispergeert oude corrosieproducten. Dit middel is ideaal voor gebruik bij de montage van een nieuwe ketel of pomp in een bestaand systeem, of in radiatoren met koude gebieden of die gedeeltelijk door opgebouwde afzettingen zijn verstopt. Sentinel X400 is een pH-neutrale formule die in alle soorten indirecte verwarmingssystemen kan worden gebruikt, waaronder systemen met aluminium componenten.

Dosering

Een bus Sentinel X400 Rapid-Dose is voldoende voor het reinigen van een typisch huishoudelijk systeem met 8 tot 10 radiatoren, dus 1 bus is genoeg voor 100 liter systeemwater. Voor grotere systemen zijn twee of meer verpakkingen nodig. Het product kan worden toegediend via de aftapkraan van de CV (KFE-aftap of vulkraan). De systeemdruk moet lager dan 2,3 bar zijn bij toediening van het product. Probeer het product nooit in een heet systeem te doseren. Voor het reinigen van een bestaande systeem moet Sentinel X400 door het systeem worden gecirculeerd, bij voorkeur bij een normale bedrijfstemperatuur, met alle kleppen open en de pomp werkend op vol vermogen gedurende 2 uur of totdat het systeem weer naar behoren werkt. Als systemen ernstig verontreinigd zijn, raden we aan om het middel langer te laten circuleren (ongeveer 3-4 weken), hoewel het product niet in staat is om een volledig verstopte leiding te ontstoppen. Er is geen tijdslimiet wanneer u het product in het systeem wilt laten weken. Spoel het systeem voordat u het met Sentinel X100 Rapid-Dose vult en doseert.

Fysische eigenschappen

Kleur	Amberkleurig
Relatieve dichtheid	1,080 (25°C)
pH	6,2 (25°C)
Geur	Nauwelijks waarneembaar

Veiligheidsinformatie

Met de hieronder verstrekte informatie is overeenstemming mogelijk met de Control of Substances Hazardous to Health Regulations (de Britse voorschriften aangaande het beheer van stoffen die een gevaar voor de gezondheid opleveren). Op aanvraag is een volledig veiligheidsinformatieblad beschikbaar.

Beschrijving	Hoogwaardig reinigingsmiddel voor centraleverwarmingssystemen Een waterachtige oplossing van synthetische organische polymeren.	
Gevaren voor de gezondheid	Waarschuwing! Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.	
Hantering	Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.	
Opslag	In de oorspronkelijke verpakking opslaan. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt. Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C / 122 °F. Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.	
Bij morsen	Verontreinigde omgeving ventileren. Overbodig personeel weg laten gaan. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Het product mechanisch opruimen. Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.	
Eerste hulp bij ongevallen	Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen.	
	Bij inademing:	De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
	Bij contact met de huid of het haar:	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Voorzichtig wassen met veel water en zeep. De huid met overvloedig water wassen.
	Bij contact met ogen:	Onmiddellijk met overvloedig water wassen, ook onder de oogleden. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen.
	Bij inslikken:	GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
Aanvullend	Niet geschikt voor gebruik in drinkwatersystemen. Niet gevaarlijk geacht voor de gezondheid. Niet ontvlambaar.	

Sentinel Performance Solutions Ltd.

UK 7650 Daresbury Park, Warrington, Cheshire, WA4 4BS, United Kingdom. Tel: +44 (0) 1928 704 330

FR Cité Descartes, 16 rue Albert Einstein, 77420 Champs sur Marne, France. Tél +33 (0) 1 64 15 22 40

Sentinel is a trade mark owned by Sentinel Performance Solutions Ltd.

www.sentinelprotects.com

