

FLOIXEM® CS-R

Čistící prostředek pro vodní a glykolové okruhy.

Připraven k použití.

Speciálně pro solární systémy.



Popis a použití:

Tento produkt dokáže rozpustit produkty rozkladu, usazeniny a vodní kámen, které vznikají při přehřátí glykolové teplotnosné kapaliny.

Díky obsahu komplexotvorných a dispergačních činidel odstraňuje kaly a deht z potrubí a udržuje je v suspenzi, aby mohly být řádně odstraněny ze systému. Je založen na biologicky rozložitelných, neoxidujících organických kyselinách, které zajišťují, že kovy v systémech zůstanou neporušené.

Kompatibilní se všemi druhy plastů (HDPE, PP, PA atd.), kovů (železo, měkká ocel, mosaz, měď, pájka, hliník, nerezová ocel atd.) a pryže (EPDM, NBR, FPM, Si, NR atd.), které se obvykle vyskytují v topných a chladicích okruzích.

Technické údaje:

Vzhled	Čirá zelená kapalina
pH (20 °C)	Přibližně 6,5
Rozpustnost ve vodě	Plně mísitelná
Bod vzplanutí	>100 °C

Údaje byly shromážděny z konkrétní literatury a vlastních testů. Nejsou nutně součástí technických údajů.

Vlastnosti:

- Obnovuje průtok v znečištěných a zrezivělých okruzích.
- Kompatibilní s hliníkem a lehkými slitinami, nerezovou ocelí, mědí, mosazí, litinou, uhlíkovou ocelí a běžnými elastomery.
- Rychlý čistící prostředek, neagresivní produkt.
- Není korozivní ani nebezpečný.
- Při kontaktu s pokožkou nezpůsobuje popáleniny.
- Nevytváří korozivní výpary.
- Působí při téměř neutrálním pH
- Biologicky odbouratelný.

Dávkování

Z okruhu co nejúplněji odstraňte znehodnocenou starou kapalinu.

Tento produkt je **připraven k okamžitému použití, neředěte jej** ani nemíchejte s jinými produkty, mohlo by to ovlivnit jeho účinnost.

Po naplnění systému nechte produkt cirkulovat několik hodin při teplotě mezi 50 a 60 °C. V závislosti na stavu systému bude proces čištění trvat různě dlouho. Obvykle stačí 4 až 8 hodin. Je třeba se vyvarovat teplot nad 90 °C, protože by mohlo dojít k neslučitelnosti s těsněními.

Pro správný průběh čištění se doporučuje zajistit dobrý průtok v celém okruhu. Použijte odstředivé čerpadlo vybavené průhledným filtrem v sacím potrubí, abyste mohli vizuálně kontrolovat proces čištění a pevné částice vzniklé rozpuštěním dehtu přítomného v okruhu. V případě potřeby vyčistěte nebo vyměňte filtrační vložku.

Po dokončení čistícího procesu musí být čistící kapalina ze systému co nejúplněji vypuštěna. Jakákoli kapalina zbývající v systému může být vypláchnuta vodou a následně stlačeným vzduchem. Malé množství čistících prostředků by nemělo ovlivnit výkon nové nemrznoucí směsi chladicí kapaliny.

Bezpečnostní opatření:

Produkt není klasifikován jako hořlavý, dráždivý nebo toxický podle směrnice 2001/58/EHS. V každém případě se doporučuje při manipulaci s chemickými látkami dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření.

Neexistují žádná omezení pro skladování nebo přepravu.

Produkt je za normálních skladovacích podmínek stabilní: v původním uzavřeném obalu a chráněný před přímým slunečním zářením má trvanlivost nejméně 2 roky.

Chraňte před mrazem.

Balení:

		
2 kg	8	256
20 kg	-	36