

RADIN KAL

POPIS:

Bezkyseľinový produkt na čistenie vykurovacích zariadení a chladiacich okruhov od kalov, usadením a koróznymi produktmi, preventívna ochrana vyčistených okruhov pred usadzovaním kalov.

ZLOŽENIE:

Kvapalný produkt zložený so sekvestračných látok, organických inhibítorov korózie pre všetky kovy, dispergačných prísad, prienikových látok.

POUŽITIE:

Odstraňuje kaly, usadeniny a oxidy kovov, neodstraňuje vodný kameň. Prieniková látka zaisťuje vniknutie produktu aj na zaolejšované a ťažko prístupné miesta:

- čistenie teplovodov, rozvodov pitnej a úžitkovej vody
- čistenie uzatvorených i otvorených chladiacich okruhov lisov, tepelných čerpadiel

DÁVKOVANIE:

2-5 kg na 100 litrov vody podľa typu a rozsahu zanesenia systému.

Postup pri aplikácii produktu :

1. Zo zaneseného okruhu sa vypustí voda, prípadne len časť vody, aby bolo možné doplniť Radin Kal.
2. Okruh sa naplní vypočítaným množstvom Radin Kal, doplní sa voda.
3. Čistiaci roztok sa nechá cirkulovať v zariadení minimálne 24 hodín.
4. Čistiaci roztok spolu s usadeninami a kalmi vypustíme.
5. Okruh je dobré vypláchnuť čistou vodou.
6. Vyčistený okruh naplníme čistou vodou.

BALENIE:

5, 10, 15, 25, 50 litrové PE kanistre, iné po dohode

SKLADOVANIE:

Pri teplote +5 až +35 °C. Zamrznutie nemá vplyv na kvalitu produktu po rozmrazení.

BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI:

Pri práci používať ochranné prostriedky - rukavice, pri práci nejest', nepiť! Pri styku s pokožkou a vstreknutí do očí - opláchnuť tečúcou vodou.

RADIN bol schválený rozhodnutím Ministerstva zdravotníctva č.7994/96-SOZO/ÚPKM pre použitie v potravinárskom priemysle.

Vzhľad pri 25°C	nažltá číra kvapalina	
pH 5% - ného vod. roztoku	cca 9	STN 68 1102
Hustota pri 25°C [kg.m ⁻³]	cca 1080	STN 65 0342
Viskozita pri 25°C [mPa.s]	cca 20	STN 67 3014
Teplota tuhnutia [°C]	-5	STN 58 0101
Teplota vzplanutia [°C]	nehorľavý produkt	STN 65 6064
Biologická rozložiteľnosť [% hmot.]	min. 95	OECD 301 F