



Inhibitor korozji BCI

Zastosowanie

Środek do ochrony instalacji grzewczych i chłodzących wykonanych z materiałów takich jak: stal, żeliwo, miedź, aluminium oraz ich stopów. Produkt odpowiedni dla instalacji napełnionych wodą wodociągową, jak również wodą zmiękczoną. Inhibitor korozji BCI może być stosowany z każdym źródłem ciepła/chłodu oraz z wszystkimi rodzajami materiałów stosowanych w instalacjach. Wydłuża żywotność wszystkich elementów instalacji oraz utrzymuje sprawność układu.

Opis produktu

Koncentrat opracowany na bazie technologii OAT, inhibitorów organicznych i nieorganicznych. Tworzy warstwę ochronną na powierzchniach metalowych, chroniąc przed korozją i osadzaniem się kamienia. Nie wpływa negatywnie na uszczelnienia oraz pozostałą armaturę. Posiada również właściwości biobójcze.

Sposób użycia

Przed rozpoczęciem prac z wyrobem należy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu. Przed zastosowaniem inhibitora korozji BCI, należy przepłukać instalację wodą, aby usunąć zanieczyszczenia stałe.

Sposób aplikacji: Przed użyciem wstrząsnąć preparat. W instalacjach otwartych: wprowadzać płyn przez zbiornik wyrównawczy lub bezpośrednio do instalacji w dowolnym miejscu w trakcie napełniania systemu. W instalacjach zamkniętych: wybrać grzejnik umieszczony najwyżej w instalacji lub inny dogodny punkt dozowania. Możliwe jest również dozowanie pod ciśnieniem. Po użyciu zapewnić odpowiednią cyrkulację preparatu w systemie.

Dozowanie: Stosować nie mniej niż 500 ml koncentratu na 100 litrów wody w systemie. Ilość ta odpowiada typowej instalacji grzewczej dla domu o powierzchni ok. 120 m². Unikać nadmiernego rozcieńczenia preparatu.

Warunki podczas stosowania

Inhibitor korozji BCI jest sklasyfikowany jako nieszkodliwy dla zdrowia, ale zaleca się zachować ostrożność w trakcie stosowania. Przed użyciem zapoznać się z etykietą znajdującą się na opakowaniu. Chronić przed dziećmi. W przypadku dostania się do oczu płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, o ile nie są przyklejone do oka. Kontynuować płukanie. W razie połknięcia, niepożądanych reakcji alergicznych, zmian skórnych skonsultować się z lekarzem i pokazać etykietę lub kartę charakterystyki produktu.

Transport

Inhibitor korozji BCI należy transportować w oryginalnych opakowaniach, właściwie zabezpieczonych. Preparat nie jest klasyfikowany jako produkt niebezpieczny i nie podlega przepisom wg RID/ADR. W czasie transportu należy utrzymywać temperaturę powyżej 0 °C. Nie narażać na długotrwałe działanie niskich temperatur. Chronić przed przegrzaniem oraz działaniem promieni słonecznych.

Składowanie

Produkt należy przechowywać w szczelnie zamkniętych, oryginalnych opakowaniach. Składować w pomieszczeniach magazynowych zamkniętych i niedostępnych dla osób niepowołanych. Chronić przed nadmiernym działaniem promieni słonecznych. Nie należy dopuszczać do uszkodzeń mechanicznych opakowań, mogących prowadzić do niekontrolowanego wycieku preparatu. Przechowywać w temperaturach 0 °C do 35 °C. Czas przechowywania określa się jako równy okresowi gwarancji, czyli 24 miesiące.



Gwarancja

Inhibitor korozji BCI objęty jest 24-miesięczną gwarancją producenta. Gwarancja nie obejmuje: opakowań uszkodzonych mechanicznie wskutek niewłaściwego użytkowania (np. rzucanie, nieostrożnego transportu), preparatu zanieczyszczonego chemicznie, produktu którego wady powstały w wyniku nieprawidłowego magazynowania po stronie odbiorcy. Gwarancja ma zastosowanie wyłącznie dla preparatu, dla którego zostały zachowane warunki pakowania, przechowywania i transportu, a wady: uniemożliwiają jego użycie zgodnie z przeznaczeniem i powstały w procesie produkcji oraz wynikają z winy producenta.

Opakowania

Produkt dostępny jest w opakowaniach z tworzywa sztucznego o pojemności 500 ml - art. nr 90 700 00 lub 5 l - art. nr 90 701 00, które należy utylizować zgodnie z krajowymi przepisami.

Wybrane parametry techniczne

Barwa	klarowna, przeźroczysta ciecz o żółtym zabarwieniu dopuszcza się lekką opalescencję
Wygląd zewnętrzny	ciecz wolna od zawiesin, osadów i zanieczyszczeń mechanicznych
Mieszalność z wodą	całkowita
Gęstość (w temp. 20 °C)	1,05±0,05 g/cm ³
pH (w temp. 20 °C)	8,0÷8,5
Stosowane stężenie	min. 0,5 %

Produkt nie nadaje się do spożycia! Przed użyciem wstrząsnąć!

Kod CN 3811 90 00

Wszystkie informacje i zalecenia oparte są na naszym doświadczeniu i posiadanej wiedzy.

AFRISO Sp. z o.o. gwarantuje wysoką jakość produktu, jednak nie ponosi odpowiedzialności za sposób jego użycia ani warunki aplikacji. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej mają charakter pomocniczy i nie stanowią podstawy do roszczeń prawnych. Firma nie odpowiada za skutki wynikające z łączenia produktu z materiałami innych producentów. Dane są zgodne z aktualnym stanem wiedzy i oparte na naszym doświadczeniu. Wszelkie odstępstwa od zaleceń należy konsultować z AFRISO Sp. z o.o. Dostawca zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w karcie oraz do udoskonalania produktu bez wcześniejszego powiadomienia.