



Złoże neutralizujące CaCO_3

Zastosowanie

Środek przeznaczony jako złoże uzupełniające do neutralizatora kondensatu ACN 120. Przeznaczone do neutralizacji kwaśnego kondensatu powstającego w kotłach gazowych kondensacyjnych, przed jego odprowadzeniem do kanalizacji, szamba lub przydomowej oczyszczalni ścieków. W zastosowaniach: konsumenckich i profesjonalnie przemysłowych.

Opis produktu

Złoże neutralizujące CaCO_3 to granulatu węglanu wapnia przeznaczony do uzupełniania neutralizatora kondensatu ACN 120. Produkt stosowany jest w instalacjach z kotłami gazowymi kondensacyjnymi o mocy do 35 kW. Granulat, znajdujący się w neutralizatorze zamontowanym na rurze odprowadzającej kondensat, podnosi pH skroplin z wartości kwaśnych do poziomu neutralnego, chroniąc instalację kanalizacyjną oraz elementy oczyszczalni przed korozją i uszkodzeniami. Dodatkowe opakowanie z granulatem CaCO_3 umożliwia łatwe i szybkie uzupełnienie złoża w dowolnym momencie, bez konieczności wymiany całego neutralizatora.

Sposób użycia

Przed rozpoczęciem czynności należy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu. Złoże CaCO_3 stosować wyłącznie w zestawie z neutralizatorem kondensatu ACN 120. Przed uzupełnieniem złoża upewnić się, że neutralizator jest czysty i drożny. Czynności konserwacyjne wykonywać tylko po wyłączeniu kotła.

Uzupełnianie złoża: Jeśli wymagają tego warunki instalacji lub zalecenia producenta kotła, odłączyć neutralizator od instalacji. Odkręcić przezroczysty osadnik zgodnie z instrukcją ACN 120. Usunąć pozostałości zużytego złoża, jeżeli jego ilość jest niewystarczająca do dalszej pracy. Wsypać zawartość opakowania granulatu CaCO_3 do stalowej siatki znajdującej się wewnątrz osadnika. Po wsypaniu całej zawartości opakowania ponownie wkręcić osadnik w korpus neutralizatora. Pozostałą paczkę granulatu przechowywać w suchym miejscu - służy do późniejszego uzupełniania złoża. Zamontować neutralizator ponownie w instalacji (jeśli był odłączany). Sprawdzić szczelność połączeń oraz prawidłowy przepływ kondensatu.

Eksploatacja: Regularnie kontrolować poziom złoża przez przezroczysty osadnik. Uzupełniać granulat w momencie widocznego zużycia lub spadku skuteczności neutralizacji (np. obniżone pH kondensatu na wylocie). Typowa częstotliwość uzupełniania: co 6-12 miesięcy, zależnie od ilości i kwasowości kondensatu. Natomiast przynajmniej raz w roku należy całkowicie wymienić złoże, najlepiej podczas przeglądu kotła.

Warunki podczas stosowania

Złoże neutralizujące jest sklasyfikowane jako substancja nieszkodliwa dla zdrowia, jednak podczas stosowania zaleca się zachować podstawowe środki ostrożności. Przed użyciem zapoznać się z etykietą znajdującą się na opakowaniu. Chronić przed dziećmi. W przypadku dostania się produktu do oczu płukać je czystą wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, o ile nie są przyklejone do oka. Kontynuować płukanie. W razie poknięcia, wystąpienia niepożądanych reakcji alergicznych lub zmian skórnych należy skonsultować się z lekarzem i pokazać etykietę lub kartę charakterystyki produktu.

Transport

Złoże neutralizujące należy transportować w oryginalnych opakowaniach, właściwie zabezpieczonych. Produkt nie jest klasyfikowany jako materiał 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 produktu. Przechowywać w temperaturach 15 °C do 25 °C. Czas przechowywania określa się jako równy okresowi gwarancji, czyli 24 miesiące.

Gwarancja

Złoże neutralizujące objęte 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 /saszetkach/ o pojemności 130 g - art. nr 11 100 01. Złoże neutralizujące należy utylizować zgodnie z krajowymi przepisami.

Wybrane parametry techniczne

Barwa	biały, beżowy, żółty
Wygląd zewnętrzny	ciało stałe (postać handlowa: granulaty/proszek)
Zapach	bezwonny
Rozpuszczalność z wodą (w temp. 20 °C)	0,017 g/dm ³
Gęstość (w temp. 20 °C)	2,93 g/cm ³
pH (w temp. 20 °C)	ok. 6,0

Produkt nie nadaje się do spożycia!

Kod CN 2836 50 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.