

G30 PRODUKT DO USUWANIA SZLAMU

G30 DESEMBOUANT

ZASTOSOWANIE

Produkt przeznaczony do czyszczenia instalacji grzewczych. Tworzy zawiesinę zawierającą szlam i glony, które mogą w ten sposób zostać usunięte podczas opróżniania i płukania instalacji.

- Przeznaczony do instalacji z głośno pracującymi kotłami i grzejnikami, w obszarach o niskiej temperaturze i w których występują glony itd.
- Może być również używany przed oddaniem do eksploatacji nowej instalacji, aby usunąć pozostające w niej odpady (wióry metalowe, pozostałości spawów, przędziwo itp.).
- Zawiera produkt biobójczy umożliwiający usuwanie alg i osadów bakteryjnych podczas oczyszczania instalacji ze szlamu.
- Może być wykorzystywany w instalacjach wykonanych z materiałów PVCC, PEX, PPR, stali, aluminium, żeliwa, żeliwa/aluminium, stali ocynkowanej, miedzi, mosiądzu i/lub stali nierdzewnej. Nie przejawia działania korozyjnego wobec metali.

Oznaczenia i zezwolenia

Zawiera: 5% lub więcej, ale mniej niż 15% fosforanów, mniej niż 5% fosfonianów, środki konserwujące.

Karta składników jest dostępna pod adresem <http://www.geb.fr/fr/documentations.php>

Wykorzystanie zgodnie z przepisami dotyczącymi przepisów biobójczych: TP02.

Charakterystyka techniczna

Specyfikacja	Właściwości
Wygląd	Ciecz bezbarwna
Gęstość	1,1
pH (produkt czysty)	7
Zgodność z innymi produktami	Zgodność z wszystkimi produktami należącymi do gamy HVAC firmy GEB

Sposób użycia

Bez pompy szlamowej:

(zalecane przy lekko zanieczyszczonej instalacji)

Przygotowanie

- Wyłączyć kocioł (i pompę obiegową).

- Jeśli instalacja zawiera ogrzewanie podłogowe, zaleca się stosowanie pompy szlamowej (podgrzewana podłoga, szczególnie w dolnej części instalacji, ma tendencję do gromadzenia szlamu, a zatem istnieje ryzyko jej zatkania).
- Otworzyć wszystkie zawory grzejników.
- Opróżnić instalację z ilości wody odpowiadającej ilości stosowanego produktu (na wysokości kotła lub w dolnej części instalacji).

Instrukcje

- Wprowadzić produkt w zalecanej dawce przez górną część instalacji (na przykład odpowietrznik grzejnika) lub używając odpowiedniego wyposażenia (na przykład pompy)..
- Uzupełnić wodą, aby przywrócić ciśnienie robocze.
- Ponownie uruchomić instalację.
- Dobrze odpowietrzyć grzejniki, aby usunąć całość powietrza.
- Ustawić termostat kotła na co najmniej 50°C i pozostawić działającą instalację na 48 godzin. W przypadku instalacji poważnie zanieczyszczonych szlamem, niezbędny czas działania produktów może wynosić nawet 5 dni (zawsze w temperaturze co najmniej 50°C)
- Wyłączyć kocioł i opróżnić instalację (kolektory oraz zawory muszą być maksymalnie otwarte) na poziomie kotła lub zaworu w dolnej części instalacji. Dokładnie wypłukać instalację, aby zapewnić całkowite odprowadzenie szlamu. W razie potrzeby wyczyść głowice zaworów termostatycznych i odmulacze.
- Napełnić instalację wodą. Aby zapewnić odpowiednie zabezpieczenie instalacji, zalecamy równoczesne zastosowanie produktu **G10 INHIBITOR**. Ponownie uruchomić instalację. Dobrze odpowietrzyć grzejniki, aby usunąć całość powietrza. Instalacja jest czysta i może ponownie działać normalnie.
- Zalecamy zanotowanie informacji dotyczących przeprowadzonej operacji (nazwa produktu, data itp.).

Z użyciem pompy szlamowej:

(zalecane przy silnie zanieczyszczonej instalacji)

Przygotowanie

- Wyłączyć kocioł (i pompę obiegową). Odizolować kocioł, jeśli to możliwe. Podobnie, jeśli instalacja zawiera ogrzewaną podłogę, należy ją odizolować i potraktować osobno.
- Odkręcić wszystkie zawory grzejników
- Podłączyć pompę szlamową do instalacji lub do części instalacji.

Instrukcje

- Jeśli instalacja jest bardzo zanieczyszczona (zimne grzejniki u dołu lub w ogóle nie działające, nadmiernie pobierana woda itp.), Uruchom pompę na 15 minut i opróżnij instalację z możliwie najwyższym przepływem. Napełnij instalację czystą wodą.
- Wprowadź produkt do instalacji za pomocą pompy (1 litr na 100 litrów wody grzewczej) i uruchom na co najmniej 1 godzinę. Można również użyć pompy do usuwania szlamu do oczyszczania elementu (pętla, urządzenie, grzejnik itp.). W takim przypadku należy liczyć 15 minut na każdy element.
- Opróżnić instalację za pomocą pompy o największym możliwym przepływie.
- W razie potrzeby wyczyść głowice zaworów termostatycznych.
- Napełnić instalację wodą. Aby zapewnić odpowiednie zabezpieczenie instalacji, zalecamy równoczesne zastosowanie produktu **G10 INHIBITOR**. Ponownie uruchomić instalację. Dobrze odpowietrzyć grzejniki, aby usunąć całość powietrza. Instalacja jest czysta i może ponownie działać normalnie.
- Zalecamy zanotowanie informacji dotyczących przeprowadzonej operacji (nazwa produktu, data itp.).

Zużycie

1 litr na 100 litrów.

Oczyszczanie materiału

Wodą.

Środki ostrożności dotyczące użytkowania

Karta charakterystyki jest dostępna na stronie internetowej www.quickfds.com lub <http://www.geb.fr/fiches.php>

Przechowywanie

Przechowywać w temperaturze od +5°C do +30°C.

Data ważności podana na opakowaniu odnosi się do produktu w nieotwartym opakowaniu i przechowywanego w temperaturze 20 ° C w normalnych warunkach higrometrycznych.

Uwagi

Szlam znajdujący się w instalacji może czasami maskować mikro-wycieki, które będą widoczne dopiero po usunięciu szlamu. W takim przypadku należy zastosować produkt **G40 STOP WYCIEK** (nieprzeznaczony do kotłów parowych, ani niskotemperaturowych - Produkt wymaga temperatury wynoszącej 80°C przy kotle). W przypadku ogrzewanej podłogi zaleca się zastosowanie środka biobójczego.

Produkt biobójczy: przed użyciem należy dokładnie przeczytać instrukcję, nie używać ponownie opróżnionych opakowań. Odpady tego produktu muszą być odprowadzane na odpowiednie składowisko lub usuwane zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi.

Dane zawarte w niniejszych informacjach technicznych podane są w dobrej wierze i wynikają z pomiarów dokonanych w naszych laboratoriach. Biorąc pod uwagę różnorodność materiałów, różnice jakości i różnorodność metod, zalecamy użytkownikom wykonanie wstępnych prób w rzeczywistych warunkach stosowania.

Niniejszy dokument może być modyfikowany bez uprzedzenia w zależności od zmian w produktach lub stanie naszej wiedzy. Zalecamy upewnienie się, że korzystają Państwo z najnowszej wersji, sprawdzając na stronie <http://www.geb.fr/fiches.php>.

GEB SAS – CS 62062 – Tremblay en France - 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex – France
Tél : 33 (0)1.48.17.99.99 - Fax : 33 (0)1.48.17.98.00 - www.geb.fr