

## KLINER F

### Preparat zawierający kwasy mineralne do oczyszczania podłoży mineralnych z zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych

#### Opis produktu:

KLINER F jest bardzo silnym preparatem zawierającym kwasy mineralne, przeznaczonym do czyszczenia zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych z podłoży mineralnych niewrażliwych na kwasy.

KLINER F można rozcieńczać wodą w stosunku do 1:1.

W przypadku bardzo silnych zabrudzeń stosuje się preparat bez rozcieńczania.

#### Zastosowanie:

KLINER F przeznaczony jest do oczyszczania podłoży mineralnych takich jak : cegła, klinkier i ceramika budowlana, granit, lastriko, kamienie sztuczne oraz innych podłoży nie zawierających wapienia i nie wrażliwych na kwasy. Warunkowo można użyć preparatu do piaskowca. Przydatność preparatu należy sprawdzić przez wykonanie próby.

Przeciwwskazania : stosowanie na stali, metalach kolorowych i lekkich, jak aluminium lub cynk, a także dla zbrojonego szkła oraz innych wyrobów ze szkła i włókien naturalnych.

#### Sposób użycia:

Przed rozpoczęciem pracy osłonić przyległe elementy wrażliwe na działanie kwasów. Najpierw zmoczyć podłoże wodą ( najlepiej myjką ciśnieniową ), następnie nałożyć na nie KLINER F lub jego roztwór nylonowym pędzlem lub szczotką. Nie dopuszczać do zasychania środka na podłożu ( w przypadku nadmiernego parowania zraszać wodą). Po upływie 5-15 minut spłukać powierzchnię wodą pod ciśnieniem w celu usunięcia rozpuszczonego brudu. Można użyć gorącej wody przy spłukiwaniu . Nie jest to warunek konieczny jednak daje lepsze efekty działania. W razie potrzeby zabieg powtórzyć.

Kontrolować oddziaływanie preparatu na podłoże, pracować małymi odcinkami , dbając o zachowanie mokrej powierzchni poniżej. Na koniec spłukać podłoże z góry na dół.

Przestrzegać lokalnych reguł dot. Ścieków

Preparatu lub jego resztek nie wylewać do gruntu, wód ani do kanalizacji deszczowej

Temp. pracy: od +5 do +30°C (optymalna: +20 do +25°C)

Zużycie: zwykle ok. 200 g/m<sup>2</sup>

#### Dane techniczne:

Składniki: kwasy mineralne i organiczne, niejonowe tensydy,

Wygląd: płyn w kolorze żółtym

Gęstość: ok. 1150 g/l

Czynnik pH: ok. 1

Rozpuszczalność: w wodzie w każdej proporcji

#### Składowanie:

Dalsze informacje podano w karcie charakterystyki produktu. Informacje zawarte w niniejszej instrukcji bazują na naszej wiedzy i doświadczeniu, zatem z uwagi na rozliczne czynniki występujące przy stosowaniu produktu, nie możemy zagwarantować jego właściwości w odniesieniu do konkretnego celu. Użytkownik zobowiązany jest do przestrzegania odpowiednich przepisów prawa.

Data sporządzenia instrukcji: 08.01.2013r.

Składować w miejscach suchych i chłodnych, zgodnie z zasadami przechowywania substancji niebezpiecznych. Trwałość w zamkniętym oryginalnym opakowaniu – min. 12 miesięcy.

**Wskazania dodatkowe:**

Określenie substancji:        roztwór kwasu fluorowodorowego

Klasa ADR:                8        Kod odpadu:   060103

Nr rozpoznawczy:    2        UN-Nr:        1790

Produkt zagraża wodzie.

Czyszczenie narzędzi i opakowań:        splukiwać wodą

Usuwanie: Resztki produktu usuwać zgodnie z danymi zawartymi w karcie charakterystyki produktu lub zarządzeniami zakładowymi. Opakowanie nie oczyszczone stanowi odpad specjalny, natomiast oczyszczone stanowi odpad komunalny.

**Uwagi dotyczące zagrożeń i bezpieczeństwa:**

KLINER F jest produktem niebezpiecznym; stosować się do zasad pracy z chemikaliami. Podczas pracy zwracać uwagę na otoczenie (przenoszenie przez wiatr).

Znakowanie:    T – preparat toksyczny        C – preparat żrący

R26/27/28 - Działa bardzo toksycznie w przypadku narażenia drogą oddechową, kontaktu ze skórą i po spożyciu

R35 - Wywołuje poważne oparzenia

S1/2 - Przechowywać w zamknięciu i poza zasięgiem dzieci

S26 - W przypadku zanieczyszczenia oczu przemyć natychmiast dużą ilością wody, zwrócić się o pomoc lekarską

S36/37/39 - Nosić odpowiednią odzież ochronną, rękawice i ochrony oczu / twarzy

S45 - W przypadku awarii lub jeśli poczujesz się niezdrowo skonsultuj się z lekarzem (jeżeli możliwe pokaż etykietę)

Dalsze informacje podano w karcie charakterystyki produktu. Informacje zawarte w niniejszej instrukcji bazują na naszej wiedzy i doświadczeniu, zatem z uwagi na liczne czynniki występujące przy stosowaniu produktu, nie możemy zagwarantować jego właściwości w odniesieniu do konkretnego celu. Użytkownik zobowiązany jest do przestrzegania odpowiednich przepisów prawa.

Data sporządzenia instrukcji: 08.01.2013r.