

# MUROLIN

## INSTRUKCJA TECHNICZNA



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

#### Opis produktu:

MUROLIN jest koncentratem zawierającym kwasy mineralne, przeznaczonym do usuwania silnych zanieczyszczeń organicznych i nieorganicznych z podłoży mineralnych niewrażliwych na kwasy.

MUROLIN można rozcieńczać wodą w stosunku do 1:5 lub pracować koncentratem.

#### Obszary zastosowań:

MUROLIN przeznaczony jest do oczyszczania podłoży mineralnych takich jak granit, ubogie w wapień piaskowce, cegła, klinkier i ceramika budowlana, a także do oczyszczania materiałów wiązanych cementem jak lastriko kamienie sztuczne oraz innych podłoży nie zawierających wapienia i nie wrażliwych na kwasy. Przydatność preparatu należy sprawdzić przez wykonanie próby.

Preparat jest przeciwwskazany dla stali, metali kolorowych i lekkich, jak aluminium lub cynk, a także dla zbrojonego szkła, innych wyrobów ze szkła i dla włókien naturalnych.

#### Sposób użycia:

Przed rozpoczęciem pracy osłonić przyległe elementy wrażliwe na działanie kwasów. Najpierw gruntownie zmoczyć podłoże wodą, potem nałożyć na nie MUROLIN lub jego roztwór nylonowym pędzlem lub szczotką. Nie dopuszczać do zasychania środka na podłożu (zraszać wodą). Po upływie 5-15 minut płukać wodą pod ciśnieniem do zaniku pienienia; gorąca woda intensyfikuje działanie środka. W razie potrzeby zabieg powtórzyć.

Kontrolować oddziaływanie środka na podłoże, pracować małymi odcinkami z dołu do góry, dbając o zachowanie mokrej powierzchni poniżej. Na koniec splukać podłoże z góry na dół.

Preparatu lub jego resztek nie wylewać do gruntu, wód ani do kanalizacji deszczowej. Przestrzegać lokalnych regul dot. ścieków!

Temp. pracy: od +5 do +35°C (optymalna: +20 do 25°C)

Zużycie: zwykle ok. 150–300 g/m<sup>2</sup>

#### Uwagi dotyczące zagrożeń i bezpieczeństwa:

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

Znakowanie: C – preparat żrący T – preparat toksyczny  
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)

#### Dane techniczne:

Składniki: kwasy mineralne i organiczne, niejonowe tensydy,

Wygląd: żółty płyn

Gęstość: ok. 1150 g/l

Czynnik pH: ok. 1 (dla koncentratu)

Rozpuszczalność: w wodzie w każdym stosunku

#### Składowanie:

Składować w miejscach suchych i chłodzie 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 słabo 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.

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: 20.02.2003

Niniejsza instrukcja zastępuje wszystkie poprzednie



COVERAX Sp. z o.o. • 51-501 Wrocław, ul. Swojczycka 21-41, tel.: (0 71) 348 46 98 • <http://www.coverax.pl> • E-mail: [coverax@coverax.pl](mailto:coverax@coverax.pl)