



ClearKlens Bi-Spore

VH26

Produkt dezynfekcyjny do twardych, wodoodpornych powierzchni i urządzeń

Opis

ClearKlens Bi-Spore system do wytwarzania 250 ppm roztworu dwutlenku chloru. System ten składa się z dwóch komponentów: Activator (alkaliczny komponent do wytwarzania dwutlenku chloru) i Base (kwasowy komponent do wytwarzania dwutlenku chloru), w butelkach po 100 ml. ClearKlens Bi-Spore to produkt dezynfekcyjny do twardych, wodoodpornych powierzchni i urządzeń.

Przeznaczony jest do stosowania w różnych obszarach w zakładach przemysłu kosmetycznego i farmaceutycznego.

ClearKlens Bi-Spore posiada właściwości bakteriobójcze, sporobójcze i przeciw grzybom drożdżopodobnym. Działanie sporobójcze preparatu w 5 minutach, zostało potwierdzone badaniami wykonanymi zgodnie z normą EN 13704.

Cechy

- szerokie spektrum skuteczności bójczej;
- doskonałe efekty skuteczności sporobójczej przy czasie kontaktu: 5 minut (badania przeprowadzone według normy EN13704);

Sposób użycia

Do kanistra zawierającego 4,8L wody, dodać 100 ml prekursora ClearKlens Bi-Spore Base, a następnie natychmiast dolać 100 ml prekursora Bi-Spore Activator i starannie wymieszać. Przed rozpoczęciem stosowania preparatu, odczekać 2 minuty – do przereagowania. Przed procesem dezynfekcji, powierzchnie należy umyć i dokładnie spłukać czystą wodą. Przygotowany Clear- Klens Bi-Spore nanosić na powierzchnie przy użyciu mopa, gąbki lub ściereki. Produkt nanieść równomiernie na całą dezynfekowaną powierzchnię, sprawdzić czy nie ma na niej miejsc suchych, nie pokrytych produktem.

Roztwór pozostawić na powierzchni do zadziałania, w zależności od oczekiwanego spektrum działania, przynajmniej na:

- 5 minut – działanie bakteriobójcze i sporobójcze;
- 15 minut – działanie bakteriobójcze, sporobójcze i przeciw grzybom drożdżopodobnym. Zdezynfekowane powierzchnie nie wymagają płukania. Resztek niewykorzystanego produktu nie wlewać ponownie do opakowania.

Okres trwałości roztworu roboczego: Przygotowany roztwór zużyć w przeciągu 24 godzin od momentu przygotowania.

Uwaga: Produkt przeznaczony do profesjonalnego stosowania. Dokładny sposób użycia preparatu, dostosowany do Państwa potrzeb, określi nasz przedstawiciel handlowy



**ClearKlens****Bi-Spore****VH26****Właściwości**

Roztwór roboczy

Postać:

Gęstość (20°C):

pH (w 20°C):

Przybliżona całkowita zawartość ClO₂:

przeźroczysta, lekko żółta ciecz

1,00 - 1,01

2,5 - 5,0

230 do 280 ppm

Powyższe właściwości reprezentują wartości typowe dla tego produktu i mogą ulec zmianie. Nie należy ich traktować jako specyfikacji produktu.

Warunki przechowywania

Magazynować wyłącznie w oryginalnych, szczelnych i właściwie oznakowanych opakowaniach, w suchych i odpowiednio wentylowanych pomieszczeniach. Komponentu ClearKlens Bi-Spore Activator nie przechowywać wspólnie z kwasami.

Postępowanie z odpadami

Zapobiegać przedostawaniu się produktu do ścieków, wód powierzchniowych i wód gruntowych. Produkt zużyć w całości. Rozlany produkt spłukiwać wodą do kanalizacji. Większe ilości niezwytego produktu przekazywać do utylizacji specjalistycznej firmie. Opróżnione opakowania przepłukać dwukrotnie wodą i przeznaczyć do recyklingu.

Instrukcja miareczkowania

Zwalidowana metoda miareczkowania produktu dostępna na żądanie

Atesty, pozwolenia, opinie

Preparat ClearKlens Bi-Spore uzyskał pozwolenie MZ nr 6569/16 na obrót produktem biobójczym.

Informacje dotyczące skuteczności mikrobiologicznej

- preparat ClearKlens Bi-Spore uzyskał pozytywne wyniki badań, zgodnie z normą EN 1276 (działanie bakteriobójcze), stosowany w rozcieńczeniu: 100 ml Activator + 4800 ml wody + 100 ml Base, w warunkach czystych i brudnych, w czasie 5 minut, temperaturze 20°C [MGS: 9636 / SO No: 856];
- preparat ClearKlens Bi-Spore uzyskał pozytywne wyniki badań, zgodnie z normą EN 13697 (działanie bakteriobójcze), stosowany w rozcieńczeniu: 100 ml Activator + 4800 ml wody + 100 ml Base, w warunkach czystych, w czasie 5 minut, temperaturze 20°C [MGS: 9636 / SO No: 856];
- preparat ClearKlens Bi-Spore uzyskał pozytywne wyniki badań, zgodnie z normą EN 1650 (działanie grzybobójcze - przeciw grzybom drożdżopodobnym [*C. albicans*]), stosowany w rozcieńczeniu: 100 ml Activator + 4800 ml wody + 100 ml Base, w warunkach czystych i brudnych, w czasie 15 minut, temperaturze 20°C [MGS: 9636 / SO No: 856];
- preparat ClearKlens Bi-Spore uzyskał pozytywne wyniki badań, zgodnie z normą EN 13697 (działanie grzybobójcze - przeciw grzybom drożdżopodobnym [*C. albicans*]), stosowany w rozcieńczeniu: 100 ml Activator + 4800 ml wody + 100 ml Base, w warunkach czystych, w czasie 15 minut, temperaturze 20°C [MGS: 9636 / SO No: 856];
- preparat ClearKlens Bi-Spore uzyskał pozytywne wyniki badań, zgodnie z normą EN 13704 (działanie sporobójcze [*B. subtilis*]), stosowany w warunkach czystych, w czasie 5, 10 i 60 minut, temperaturze 20°C [MGS: 9636 / SO No: 819].
- preparat ClearKlens Bi-Spore SC uzyskał pozytywne wyniki badań, zgodnie z normą EN 14476 (działanie wirusobójcze [Poliovirus typ 1]), stosowany w warunkach czystych, w czasie 1 minuty, temperaturze 20°C.
- preparat ClearKlens Bi-Spore SC uzyskał pozytywne wyniki badań, zgodnie z normą EN 14476 (działanie wirusobójcze [Adenovirus typ 5]), stosowany w warunkach czystych, w czasie 1 minuty, temperaturze 20°C.
- preparat ClearKlens Bi-Spore SC uzyskał pozytywne wyniki badań, zgodnie z normą EN 14476 (działanie wirusobójcze [Murine Parvovirus]), stosowany w warunkach czystych, w czasie 1 minuty, temperaturze 20°C.

Okres trwałości

ClearKlens Bi-Spore (roztwór): 24 godziny od momentu przygotowania.

ClearKlens Bi-Spore Activator: 12 miesięcy od daty produkcji (na opakowaniu).

ClearKlens Bi-Spore Base: 24 miesiące od daty produkcji (na opakowaniu)



ClearKlens Bi-Spore

VH26

Środki ostrożności i pierwsza pomoc

Podczas pracy z produktem przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych. Myć ręce przed przerwą i po pracy z użyciem produktu. Podczas stosowania produktu unikać wdychania aerozoli, w przypadku narażenia zapewnić dostęp świeżego powietrza, a w razie wystąpienia dolegliwości zapewnić pomoc lekarską. Odzież zanieczyszczoną produktem zdjąć, a skórę zmyć wodą. W przypadku wystąpienia podrażnienia skonsultować się z lekarzem. Podczas pracy z produktem

unikać zanieczyszczenia oczu. W przypadku zanieczyszczenia, płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą i zapewnić pomoc lekarską. W razie połknięcia wypłukać usta wodą i zapewnić pomoc lekarską.

Monitorowanie poziomu dwutlenku chloru w powietrzu powinno być wykonywane na danym stanowisku pracy, podczas stosowania roztworu roboczego ClearKlens Bi-Spore. W przypadku braku wykonywania pomiaru poziomu dwutlenku chloru, podczas pracy z produktem należy stosować maskę chemiczną.

Dodatkowe informacje odnośnie środków ostrożności wymaganych przy pracy z produktem ClearKlens Bi-Spore, ClearKlens Bi-Spore Base i ClearKlens Bi-Spore Activator, ubocznych skutków stosowania, zasad udzielania pierwszej pomocy, bezpiecznego postępowania z odpadami produktu i opakowaniem znajdują się w karcie charakterystyki.