

KARTA TECHNICZNA

OXYCON

PREPARAT BIOBÓJCZY - DEZYNFEKUJĄCY O DZIAŁANIU WIRUSOBÓJCZYM I BAKTERIOBÓJCZYM.

Pozwolenia na obrót produktem biobójczym nr 9185/23

ZASTOSOWANIE:

- do higieny w pomieszczeniach inwentarskich - kurniki, chlewnie, obory, itp.
- do higieny środków transportu, ramp załadowniczych, mat i basenów w śluzach sanitarnych
- do odkażania gleby i podłoża, skrzynek, parapetów, narzędzi stosowanych w produkcji ogrodniczej,
- do odkażania szklarni, tuneli foliowych, magazynów, chłodni, mat dezynfekcyjnych,
- do dezynfekcji pomieszczeń, maszyn i urządzeń.

CHARAKTERYSTYKA I SKŁAD CHEMICZNY:

Proszek do sporządzania roztworów wodnych.

Substancja czynna: bis(peroksymonosiarczano) bis(siaraczan) pentapotasu (KPMS) 900 g/kg.

WŁAŚCIWOŚCI:

- posiada szerokie spektrum dezynfekcyjne,
- bardzo dobra rozpuszczalność w wodzie (łatwo rozpuszczalny w zimnej wodzie),
- nie wymaga specjalnych warunków temperaturowych i wilgotnościowych w trakcie wykonywania zabiegów dezynfekcji - skuteczny w niskich temperaturach,
- wysoka skuteczność dezynfekcyjna przy niskich stężeniach,
- bezzapachowy,
- stabilny w zalecanych warunkach przechowywania.

ZALECANE STĘŻENIA:

- dezynfekcja bieżąca 0,5%

- dezynfekcja powierzchni szczególnie narażonych na zakażenia 0,5 – 1,0%

SPOSÓB UŻYCIA

OXYCON należy nanosić na powierzchnie dezynfekowane za pomocą opryskiwaczy ręcznych, spalinowych, elektrycznych lub ciśnieniowych. Jest preparatem świetnie nadającym się do dezynfekcji poprzez zamgławianie metodą ULV.

W celu przygotowania roztworu:

0,5% - 25 g proszku wymieszać z 5 l wody

1,0% - 50 g proszku wymieszać z 5 l wody;

intensywnie mieszać do czasu całkowitego rozpuszczenia.

W przypadku dezynfekcji powierzchni stosować 300 ml roztworu roboczego na 1 m² traktowanej powierzchni. Stosować na uprzednio umyte powierzchnie.

CLEANLAB

Przyranie 56A, 62-831 Korzeniew

tel. +48 62 594 31 09

+48 538 450 898

biuro@cleanlab.pl

www.cleanlab.pl

MATY DEZYNFEKCYJNE

Matę dezynfekcyjną nasączyć roztworem preparatu OXYCON w stężeniu 0,5 - 1,0%.
Nasączenie powtarzać systematycznie w celu zapobiegania wyschnięcia maty.

WANNY DEZYNFEKCYJNE

Wannę dezynfekcyjną napełnić roztworem preparatu OXYCON w stężeniu 0,5 - 1,0%.
Roztwór wymieniać w przypadku mocnego zabrudzenia lub co 5 dni.

Stosowanie preparatu w ujemnych temperaturach:

W celu zapewnienia płynności i skuteczności dezynfekcyjnej roztworów wodnych preparatu OXYCON należy je mieszać z glikolem etylenowym lub glikolem propylenowym w proporcji: 9 litrów roztworu – 1 litr glikolu.

SKUTECZNOŚĆ BIOBÓJCZA - DEZYNFEKUJĄCA

Skuteczność biobójcza preparatu OXYCON została potwierdzona badaniami według norm europejskich.

Skuteczność wirusobójcza została potwierdzona badaniem według normy:

PN-EN 14675:2015-06 Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne - Ilościowa zawieszynowa metoda określania wirusobójczego działania chemicznych środków dezynfekcyjnych i antyseptycznych stosowanych w obszarze weterynarii - Metoda badania i wymagania (Faza 2, etap 1). Substancja czynna (mononadsiarczan potasu) zawarta w produkcie ma potwierdzone działanie biobójcze wobec szerokiej grupy wirusów. Skutecznie zwalcza m.in. wirus ptasiej grypy, wirus pomoru klasycznego świń, wirus ASF, wirus choroby Aujeszkyego, wirus wścieklizny, wirus myksomatozy, herpeswirus choroby Mareka, reowirus ptasi, wirus choroby Gumbaro, wirus choroby Newcastle.

Skuteczność bakteriobójcza i grzybobójcza została potwierdzona badaniami według norm:

PN-EN 14349:2013-05 Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne - Ilościowa powierzchniowa metoda określania bakteriobójczego działania chemicznych środków dezynfekcyjnych i antyseptycznych stosowanych w obszarze weterynarii na nieporowatych powierzchniach, bez działania mechanicznego -Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2)
PN-EN 13697+A1:2019-08 Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne - Ilościowa metoda określania działania bakteriobójczego i grzybobójczego chemicznych środków dezynfekcyjnych stosowanych w sektorze żywnościowym, warunkach przemysłowych i domowych oraz zakładach użyteczności publicznej w odniesieniu do nieporowatych powierzchni. Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2).

Preparat wykazał szerokie spektrum działania wobec bakterii i grzybów m.in. takich jak:

Staphylococcus aureus ATCC 6538, *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 15442, *Proteus vulgaris* ATCC 13315, *Enterococcus hirae* ATCC 10541, *Escherichia coli* ATCC 10536, *Candida albicans* ATCC 10231, *Aspergillus brasiliensis* ATCC 16404.