

Data aktualizacji: 17.11.2015

STERIDIAL W-15 (preparat zawierający 15% kwasu nadoctowego) skoncentrowany, kwaśny, niepieniący preparat dezynfekcyjny

PRZEZNACZENIE:

Preparat zawierający kwas nadoctowy przeznaczony do:

- dezynfekcji linii technologicznych, maszyn, urządzeń i powierzchni w przemyśle spożywczym metodą natryskową oraz w systemach C.I.P.,
- dezynfekcji opakowań, naczyń i sprzętów kuchennych oraz innych powierzchni mających kontakt z żywnością i środkami żywienia zwierząt,
- dezynfekcji wody technologicznej i wód transportujących warzywa i owoce,
- dezynfekcji syropów cukrowych,
- dezynfekcji w procesie ekstrakcji cukru w cukrowniach.

DZIAŁANIE I WŁAŚCIWOŚCI:

Substancją czynną w preparacie jest kwas nadoctowy i nadtlenek wodoru.

STERIDIAL W-15 skutecznie niszczy bakterie (m.in. *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli*, *Proteus vulgaris*) i grzyby (m.in. *Candida albicans*, *Triphophyton gypseum*, *Aspergillus niger*).

Dzięki wysokiej aktywności biobójczej i braku szkodliwego oddziaływania na środowisko naturalne, należy do najlepszych ze znanych środków dezynfekcyjnych. Preparat można stosować do dezynfekcji powierzchni wykonanych ze stali kwasoodpornej i tworzyw sztucznych. Z uwagi na możliwość korozji nie zaleca się dezynfekować elementów z miedzi i jej stopów oraz ze stali zwykłej.

gęstość: 1,100 – 1,120 g/cm³

pH koncentratu: poniżej 1.

SPOSÓB UŻYCIA:

- Roztwory użytkowe przygotowywać przez dodanie odpowiedniej ilości koncentratu do wody wodociągowej i dokładne wymieszanie. Trwałość roztworu użytkowego wynosi 12 godzin.

Rodzaj powierzchni	Czas działania	Stężenie roztworu Steridialu W-15
Powierzchnie w przemyśle winiarskim, browarniczym, produkcji wód i napojów	15 min.	0,075%
	5 min.	0,2%
Powierzchnie gładkie w przemyśle spożywczym oraz urządzenia i sprzęt	30 min.	0,075%
	15 min.	0,15%
	5 min.	0,4%
Powierzchnie szczególnie narażone na zakażenia np. stoły do rozbioru mięsa i obróbki ryb, linie technologiczne	15 min.	0,35%

- Umytą uprzednio powierzchnię zwilżyć dokładnie roztworem użytkowym preparatu. Po czasie ekspozycji nie krótszym niż podano w tabeli spłukać wodą przeznaczoną do spożycia.
- Powierzchnie w przemyśle browarniczym i winiarskim oraz niekontaktujące się z żywnością nie wymagają spłukiwania. Dezynfekcję w cukrowni prowadzić według osobnej instrukcji.

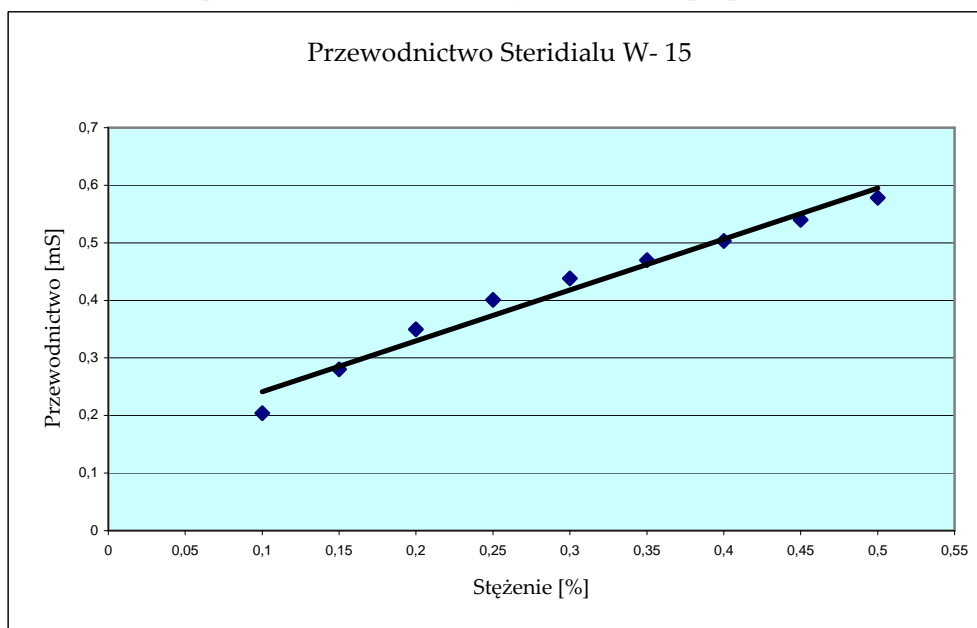
Dezynfekcja może być prowadzona w temperaturach 10÷60°C.

STERIDIAL W-15 można mieszać z kwaśnymi środkami myjącymi.

- Oznaczanie stężenia roztworu użytkowego Steridialu W-15 można wykonać metodą konduktometryczną poprzez pomiar przewodnictwa właściwego.



Wykres zależności przewodnictwa właściwego od stężenia preparatu STERIDIAL W-15



* Roztwory przygotowane były w wodzie o przewodnictwie 0,583 mS

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA:

Informacje dotyczące bezpiecznego stosowania preparatu oraz jego wpływu na środowisko naturalne umieszczone są na etykiecie i w karcie charakterystyki.

MAGAZYNOWANIE:

Preparat STERIDIAL W-15 należy przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w pomieszczeniach dobrze wentylowanych, w temperaturze 0-30°C.

TRWAŁOŚĆ:

6 miesięcy od daty produkcji

OPAKOWANIA:

Kanistry z tworzyw sztucznych: 5kg, 20kg, beczki: 200kg

DOKUMENTY:

- atesty PZH HŻ/12234/96, 12188/96, HŻ/07516/98, 02438/01
- pozwolenie Ministra Zdrowia na obrót produktem biobójczym nr 1106/04
- karty charakterystyki

