

Mida

SAN 309

Glutaraldehydiin ja kvaternäärisiin ammoniumyhdisteisiin perustuva desinfiointiaine

KUVAUS JA KÄYTTÖTARKOITUS

MIDA SAN 309 mikrobeja tuhoava tuote, joka perustuu glutaraldehydiin ja kvaternääristen ammoniumkloridien yhdistelmään sekä orgaaniseen kompleksoivaan aineeseen.

MIDA SAN 309 tehoaa tutkitusti laajaan spektriin mikro-organismeja: gram-positiiviset ja gram-negatiiviset bakteerit, hiiva- ja homesienet, itiöt, virukset.

MIDA SAN 309 voidaan luokitella laajaspektiseksi desinfiointiaineeksi jolla on myös bakteriostaattinen vaikutus.

MIDA SAN 309 on miedosti vaahtoava desinfiointiaine, jota käytetään loppudesinfiointiin avoimille pinnoille sumuttamalla. Se soveltuu myös erinomaisesti ilmatilan käsittelyyn aerolisoivalla laitteella.

Käyttökohteita ovat elintarviketeollisuus sekä karjatilat (sika, nauta, kana).

KÄYTTÖOHJEET

Levitä **SAN 309** pinnoille 1 - 3 % vahvuisena liuoksena huoneenlämmössä, anna vaikuttaa 5 - 15 minuutin ajan.

Huuhtele huolellisesti ja varmista, että puhdistetuille pinnoille ei jää tuote- tai likajäämiä.

TUOTTEEN OMINAISUUDET

Koostumus	Glutaraldehydi, kvaternääriset ammoniumkloridit, EDTA
Ulkonäkö	Kirkas neste
Väri	Vaalean keltainen
Tuoksu	Ominainen
pH (1 %)	± 4,5
Tiheys	1,013 g/ml
Liukoisuus	Veteen liukeneva kaikissa pitoisuuksissa

MIKROBIOLOGINEN TEHO

Mida SAN 309 mikrobeja tuhoava teho on tutkittu sertifioiduissa laboratorioissa CENin määrittelemien metodien pohjalta. Näissä tutkimuksissa **Mida SAN 309** on osoittanut tehonsa useita patogeenisiä mikrobeja vastaan. Testeihin valitut patogeenit esiintyvät laajasti maataloudessa ja ruokaketjussa.

Bakterisidinen vaikutus

Kyky vähentää bakteerien määrää vähintään 4 log:

Bakteerikanta	Konsentraatio	Kontaktiaika
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0,5 %	5 minuuttia
<i>Staphylococcus aureus</i>	0,5 %	5 minuuttia
<i>Enterococcus hirae</i>	0,5 %	5 minuuttia
<i>Escherichia coli</i>	0,5 %	5 minuuttia
<i>Listeria monocytogenes</i>	0,5 %	1 minuutti
<i>Legionella pneumophila</i>	0,5 %	5 minuuttia

Mykobakteerikanta	Konsentraatio	Kontaktiaika
<i>Mycobacterim avium</i>	0,5 %	5 minuuttia
<i>Mycobacterium terrae</i>	0,5 %	5 minuuttia

Fungisidinen vaikutus

Kyky vähentää hiiva- ja homesienten määrää vähintään 4 log:

Sienisuspensio	Konsentraatio	Kontaktiaika
<i>Candida albicans</i>	0,5 %	15 minuuttia
<i>Aspergillus niger</i>	0,5 %	15 minuuttia

Virusidinen vaikutus

Virussuspensio	Konsentraatio	Kontaktiaika
<i>Adenovirus type 5</i>	1 %	5 minuuttia
<i>Poliovirus type 1</i>	5 %	15 minuuttia

SOVELTUVUUS ERI MATERIAALEILLE

Ohjeen mukaisesti käytettäessä **SAN 309** soveltuu kaikille elintarviketeollisuudessa yleisesti käytettäville pinnoille mukaan lukien kevytmetallit, kuten alumiini.

YMPÄRISTÖ

SAN 309 ei sisällä klooria, joten tuotetta käytettäessä ei ole adsorboivien orgaanisten halogeenien (AOX) muodostumisen vaaraa.

TURVALLISUUS

SAN 309 on luokiteltu ärsyttäväksi ja haitalliseksi. Älä sekoita tuotetta muiden tuotteiden kanssa. Lue käyttöturvallisuustiedote huolellisesti ja noudata tuotteesta annettuja käsittely- ja hävittämisohjeita.

SÄILYTYS

Säilytä **SAN 309** alkuperäisessä pakkauksessa 5 °C ja 35 °C välillä.

PAKKAUS

- Kannu 25 kg

Revisio 26,03,2015

OY CHRISTEYNS NORDIC AB

Ruissalontie 11 B

20200 Turku

Suomi - Finland

Puhelin: +358 207 983 300

www.christeyns.com