

CC-BIO DESI tehodesinfiointiaine elintarvikekäyttöön

Desinfiokuva ja pesevä, monikäyttöinen puhdistusaine, joka sopii hygienian ylläpitoon lähes kaikissa kohteissa.

Elintarvikekäyttöön hyväksytty aine, soveltuu ravintolakeittäisiin, ruoansäilytystiloihin, pöytien ja tiskien, ovenkahvojen yms. puhdistamiseen. Toimii myös valkuaisaineiden läsnäollessa, mutta parhaan desinfiointituloksen saa puhdistamalla pinnat ensin.

EU 98/8/EC-direktiivin mukaisesti hyväksyttävä biosidi, käyttökohteet

- Tuotetyppi 2: Yksityisten ja julkisten terveydenhuollon tilojen desinfiointiaineet sekä muut biosidituotteet
- Tuotetyppi 3: Eläinten hygienian hoitoon käytettävät biosidituotteet
- Tuotetyppi 4: Desinfiointiaineet tiloihin, joissa on elintarvikkeita tai rehuja.

- **Vileässä ja likaisillakin pinnoilla toimiva biosidi**
- **Helposti biohajoava**
- **Helposti huudeltava, ei jätä jäämiä**
- **Hyvä pesuteho**
- **Turvallinen metallipinnoilla - vähäinen korroosiovaikutus**
- **Ainoa amfoteerinen tensidi, joka hyväksytään biosididirektiivin mukaisesti**
- **Toimii myös albumiinin läsnäollessa**
- **Soveltuu mustan homeen, sammaleen ja levien poistoon rakennuksien ulko- ja sisäpinnoilla ja kosteissa kohteissa.**

Vaikutukset:

- **Gram positiiviset ja-negatiiviset bakteerit**
- **Hiivat ja sienet**
- **HIV, Herpes simplex, BVD (naudan virusripuli), HCV (Hepatiitti C), Vaccinia (lehmärokko), SARS-CoV, Rota**

KÄYTTÖOHJE:

Puhdista pinnalta irtolika, rasva yms. ennen desinfiointia. Paras desinfiointitulokset tulee puhtaalla pinnalla. Levitä **CC-Bio Desi** liuos puhdistettavalle pinnalle, harjaa tarvittaessa, anna vaikuttaa n. 5 minuutin ajan. Huuhtelee pinta puhtaaksi.

ANNOSTELU:

Erittäin kevyt puhdistus	0,1%	10 ml / 10 l vettä	t
Kevyt puhdistus	1 %	100 ml / 10 l vettä	t
Peruspuhdistus + desinfiointi	2 %	200 ml / 10 l vettä	t
Tehopesu ja desinfiointi	3 %	300 ml / 10 l vettä	t
Totaalidesinfiointi	4 %	400 ml / 10 l vettä	t

TEKNISET TIEDOT:

Sisältö:	Amfoteerinen tensidi.
Väri ja olo-muoto:	Keltainen neste
Ympäristö-vaikutukset:	Biologisesti hajoava, OECD 301 A - 94%
pH-arvo:	n. 8.



- **Keittiöt**
- **Elintarviketeollisuus**
- **Elintarviketyöpöydät**
- **Panimoteollisuus**
- **Ravintolat**
- **Uimahallit**
- **Kuntosalit yms. liikuntatilat**
- **Sairaalat**
- **Sosiaalitilat, WCt, suihkutilat, saunat**
- **Siiptarjatilat**
- **Maitotilat, sekä eläinsuojat, että maidonkäsittelytilat**
- **Lihakarjatilat**
- **Eläintenkuljetusajoneuvot**
- **Jäteastiat ja -huoneet**



Pakkaukset 4 x 5 l.

Oy CC-Company
Teknokemia Ltd. www.cc-company.fi
 PL 156, 01801 KLAUKKALA
 Puh. (09) 878 99 80, Fax. (09) 878 99 88



BIO DESI testitulokset, bakteerit

Laji	Gram+/-	Olotila	Seos [ppm]
Bacillus cereus	+	itiö	ei vaikutusta
Bacillus cereus	+	lepotila	2500
Bacillus stearothermophilus	+	itiö	ei vaikutusta
Bacillus stearothermophilus	+	lepotila	1250
Bacillus subtilis	+	itiö	ei vaikutusta
Bacillus subtilis	+	lepotila	1250
Bordetella bronchiseptica	-	kaikki	2500
Campylobacter jejunii	-	kaikki	2500
Clostridium perfringens	+	kaikki	1500
Corynebacterium xerosis	+	kaikki	2500
Enterococcus faecium	+	kaikki	1500
Enterococcus hirae	+	kaikki	1500
Erysipelothrix Insidia	+	kaikki	1500
Escheria Coli	-	kaikki	2500
Haemophilus pleuropneumoniae	-	kaikki	2500
Klebsiella pneumoniae	-	kaikki	2500
Lactobacillus brevis	+	kaikki	500
Lactobacillus casei	+	kaikki	500
Lactobacillus krusei	+	kaikki	500
Lactobacillus lindneri	+	kaikki	500
Listeria monocytogenes	+	kaikki	9900
Micrococcus luterus	+	kaikki	1250
Pasteurella multocida	-	kaikki	4800
Pediococcus damnosus	-	kaikki	1500
Proteus mirabilis	-	kaikki	7500
Pseudomonas aeruginosa	-	kaikki	7500
Salmonella enteritis	-	kaikki	2500
Salmonella panama	-	kaikki	2500
Salmonella thyphimorium	-	kaikki	2500
Serratia marcescens	-	kaikki	4800
Staphylococcus epidermidis	+	kaikki	1000
Staphylococcus aureus	+	kaikki	1000
Streptococcus faecalis	+	kaikki	1500
Vibrio parahaemolyticus	-	kaikki	2500
Yersinia enterocolitica	-	kaikki	4800

Testiolosuhteet

Menetelmät: EN 1276, DVG,
DGHM, EST

Lämpötila: 20°C

Aika: 5 minuuttia

**Logaritminen
vähennys:** > 5



Oy CC-Company

Teknokemia Ltd. www.cc-company.fi

PL 156, 01801 KLAUKKALA

Puh. (09) 878 99 80, Fax. (09) 878 99 858

BIO DESI testitulokset, home, sienet, hiivat

Laji	Tyyppi	Olotila	Seos [ppm]
Absidia corymbifera	Home	itiö	80.000
Absidia corymbifera	Home	lepotila	20.000
Aspergillus flavus	Home	lepotila	20.000
Aspergillus niger	Home	itiö	390.000
Aspergillus niger	Home	lepotila	40.000
Candida albicans	Home	kaikki	750
Geotrichum candidum	Home	kaikki	750
Hansenula anomala	Hiiva	kaikki	750
Microsporum gypseum	Sieni	kaikki	750
Monilia	Home	kaikki	4800
Mucor	Home	kaikki	2500
Penicillium expansum	Home	kaikki	2500
Rhizopus	Home	kaikki	4800
Rhodotorula	Hiiva	kaikki	1250
Saccharomyces bayanus	Hiiva	kaikki	750
Saccaromyces carlsbergensis	Hiiva	kaikki	750
Saccharomyces uvarum	Hiiva	kaikki	750
Saccharomyces cerevisiae	Hiiva	kaikki	500
Saccharomyces diastaticus	Hiiva	kaikki	750
Trichophyton mentagrophytes	Sieni	kaikki	2500
Zygosaccharomyces bailii	Hiiva	kaikki	750

Testiolosuhteet

Menetelmät: EN 1650, DVG, DGHM, EST

Lämpötila: 20°C

Aika: 15 min (A. niger itiö: 60 min)

Logaritminen vähennys: > 4

BIO DESI testitulokset, virukset

Testiolosuhteet

Menetelmät: BGA, DVV

Lämpötila: 20°C

NIMI	Suku	Seos % (puhdas)	Aika min.	Seos % (likainen)	Aika min
Hepatitis B virus / HBV	Hepadnaviridae	7,5	30	15	30
Human immunodeficiency virus / HIV	Retroviridae	7,5	30	15	30
Rota-virus strain WA / Rota-WA	Reoviridae	15	30	-	-
Vaccinia virus / VV	Orthopoxvirus vaccinia	5	5	5	5
Bovine viral diarrhoe virus / BVDV	Coronaviridae	5	15	5	15
Hepatitis C virus / HCV	Flaviviridae	5	15	5	15
Herpes simplex virus / HSV	Herpesviridae	5	5	5	5
Bovine corona virus / BCV	Coronaviridae	5	5	5	5
SARS virus / SARS CoV	Coronaviridae	5	5	5	5
Bird flu virus / BFV	Orthomyxoviridae (H5N1)	5	5	5	15
Influenza A virus / BFV	Orthomyxoviridae (H1N1)	5	5	5	15



Oy CC-Company

Teknokemia Ltd. www.cc-company.fi

PL 156, 01801 KLAUKKALA

Puh. (09) 878 99 80, Fax. (09) 878 99 858