

# DEPTIL PA 5

OPPDATERINGSDATO: 15/06/21

**Konsentrert løsning kun til profesjonell bruk  
LANDBRUKS- OG NÆRINGSMIDDELBRANSJEN  
DRIKKEVAREINDUSTRIEN  
DESINFISERING AV KRETSE  
5 % pereddiksyre**

## **Fysiske og kjemiske spesifikasjoner**

utseende	Flytende gjennomsiktig
Farge	Fargeløs
pH på 10 g/l	3±0,5
Mass tetthet	1,09±0,01 g/cm <sup>3</sup>
Frysepunkt	-25 °C

## **miljøkriterier :**

Kjemisk oksygenforbruk (COD)	138 gram dioksygen per kilo
nitrogen	0 %
fosfor	0,1 %

## **Egenskaper:**

Surt desinfeksjonsmiddel  
Bakteriedrepende, gjærdrepende, soppdrepende, spordrepende og virusdrepende desinfeksjonsmiddel  
Effektiv på koronavirus (Human Coronavirus HCoV-229E)  
Inneholder cirka 5 % pereddiksyre

## **Bruksanvisning:**

Begynn med å rengjøre og skylle kretsene som skal desinfiseres.

Påføring ved sirkulering.

- Bakteriedrepende: 0,1 % (1 ml produkt, tilsett opptil 1 l vann).

Kontaktid: 5 minutter.

- Gjærdrepende: 0.5 % (5 ml produkt, tilsett opptil 1 l vann).

Kontaktid: 5 minutter.

- Soppdrepende: 2 % (20 ml produkt, tilsett opptil 1 l vann).

Kontaktid: 15 minutter.

- Sporedrepende: 0.5% (5 ml produkt, tilsett opptil 1 l vann).

Kontaktid: 60 minutter.

- Bakteriofager: 0,2% (2 ml produkt, tilsett opptil 1 l vann).

Kontaktid: 5 minutter.

- Virusdrepende: 0.5 % (5 ml produkt, tilsett opptil 1 l vann).

Kontaktid: 15 minutter.

Temperatur: 20 °C – 30 °C maks

Siste skylning med drikkevann

# DEPTIL PA 5

OPPDATERINGSDATO: 15/06/21

Konsentrasjonen(e) angitt i denne bruksanvisningen representerer de(n) anbefalte konsentrasjonen(e) av biocider oppnådd ved hjelp av effektivitetstesting utført i laboratorium. Men den praktiske påføringskonsentrasjonen kan tilpasses avhengig av forhold målt på stedet. Hvis du ønsker ytterligere opplysninger, ta kontakt med din kontaktperson hos.

## KORROSJON:

DEPTIL PA 5 er lite aggressiv på rustfritt stål; I vannløsning (inneholder 35 ppm klorid), DEPTIL PA 5 korroderer ikke med groptæring eller uthuling av rustfritt stål som er mest brukt i næringsmiddelindustrier.

## Styringsparametere:

Stikkprøve: 20ml

forbehandling: H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>+K<sub>1</sub>+ ammoniummolybdat

Farget indikator: Tioden eller tilberedt stivelse

Reagens: Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> N/10

Titrert faktor:  $f = 0,05 \pm 0,01$

Konsentrasjon i % = måleglass-dråpe \* f

Konsentrasjon i g/l = måleglass-dråpe \* f \* 10

- Fyll 25 ml burette med Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0,1 mol/L (0,1 N)
- Plasser ca. 20 ml H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 10 % i en 250 ml Erlenmeyer-kolbe
- Tilsett ca. 10 ml 10 % KI-løsning
- Plasser deretter prøve-testdelen for å titrere
- Homogeniser innholdet av Erlenmeyer-kolben manuelt
- Tilsett deretter 25 dråper katalysator: ammoniummolybdat 5 g/l
- Homogeniser innholdet på nytt og la stå i ett minutt
- Titrer med Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0,1 mol/L (0,1 N) til fargen på prøveoppløsningen blir blekgul
- Tilsett deretter en spatel av thyoden eller stivelse: løsningen blir mørkeblå
- Fortsett titreringen med Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 0,1 mol/L (0,1 N) til prøveoppløsningen blir fargeløs
- Merk volumet av forbrukt titrering.

## Emballasje:

Kanne	22l	Rød	24kg
Tønne	220l	Mørkeblå	210kg
fat med stigerør	220l	Mørkeblå	210kg
Stor bulkbeholder	1000l	Naturlig farge	1100kg

Bruk produktet innen 12 måneder fra produksjonsdato.

Oppbevares på et rent, kjølig og godt ventilert sted i god avstand fra varmekilder og intenst lys.

## Kvalitet – sikkerhet

Se sikkerhetsdatablad på Internett: <http://www.kersia-group.com>

# DEPTIL PA 5

OPPDATERINGSDATO: 15/06/21

Bruk produktet innen 12 måneder fra produksjonsdato.

Det anbefales å bruke vernebriller og hansker ved håndtering av DEPTIL PA 5 før fortynning.

DEPTIL PA 5 bør ikke blandes eller komme i kontakt med andre produkter.

DEPTIL PA 5 må ikke oppbevares i andre beholdere enn originalemballasjen.

Oppbevares kjølig.

## Regler

Dette produktet er i samsvar med lovgivningen vedrørende produkter som brukes til rengjøring av overflater som er kontakt med matvarer, produkter og drikkevarer til forbruk av mennesker og dyr.

Vær forsiktig ved bruk av biocider. Les etiketten og informasjon om produktet før bruk.

Kan brukes i organisk landbruk i henhold til forskrift (CE) nr. 834/2007 og (CE) nr. 889/2008.

DEPTIL PA 5 er en blanding som er i samsvar med forordning (EU) nr.° 1907/2006 av 18. desember 2006, vedrørende registrering, vurdering og godkjenning av kjemikalier (REACH), uavhengig av produksjonsstedet.

Stoffer som berøres av REACH-forskriften og omfattes i DEPTIL PA 5 ble forhåndsregistrert eller registrert av vårt selskap eller våre oppstrøms leverandører.

(NOMROD) inneholder ingen SVHC-stoffer (Substances of very high concern) oppført på kandidatlisten over stoffer som må godkjennes, som publiseres og oppdateres jevnlig av ECHA.

## BIOCIDPRODUKT

Aktiv(e) stoff(er) for 100 g produkt:: Pereddiksyre 5g

HOVEDGRUPPE 1: Desinfeksjonsmidler og generelle biocidprodukter; Produkttype 2: Desinfeksjonsmidler for private områder og offentlige helseområder og andre biocidprodukter; Produkttype 4: Desinfeksjonsmidler for mat og matingsområder

Produkt nummer

## Effektivitet

Aktivitet	Standard	Testede institusjoner	Interfererende stoff	Kontaktetid:	Temperatur:	Konsentrasjon:
Baktericid	EN 1276	Enterococcus hirae, Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa	0,3 g/l albumin fra kveg	5min	20°C	0,1%
Soppdrepende middel	EN 1650	Aspergillus niger	0,3 g/l albumin fra kveg	15min	20°C	2%
Levurocid	EN 1650	Candida albicans	0,3 g/l albumin fra kveg	5min	20°C	0,5%
Sporedrepende middel	EN 13704	Bacillus subtilis	0,3 g/l albumin fra kveg	60min	20°C	0,5%
Virusdrepende middel	EN 13610	side P001 og P008, lytisk for Lactococcus lactis sp. lactis	0,3 g/l albumin fra kveg	5min	20°C	0,2%
	EN14476	Adenovirus type 5, murine norovirus	0,3 g/l albumin fra kveg	15min	20°C	0,5%
		Human Coronavirus HCoV-229E	0,3 g/l albumin fra kveg	15min	20°C	0,1%

Fullstending effektivitetsdokumentasjon er tilgjengelig på Internett: <http://www.kersia.com>