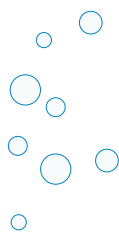


# PerOxytabs II

Brustabletter för desinfektion av ytor





# Brustabletter för desinfektion av ytor

## PerOxytabs II

PerOxytabs II är en unik produkt i tablettform inom fältet för ytdesinfektion. Den ger effektiv ytdesinfektion, är användarvänlig och miljövänlig.

De viktigaste fördelarna med PerOxytabs II är:

- Miljövänliga, toxiskt ofarliga enligt undersökningar
- Lätta att använda, korrekt dosering
- Effektiva mot olika mikroorganismer
- Ej frätande tack vare integrerat korrosionsskydd
- Sparar förvarings- och transportkostnader, 1 tablett på 26 g räcker till 10 liter vatten

## Funktionssätt

PerOxytabs II bildar aktivt syre vid upplösning i vatten. Aktivt syre oxiderar alla mikroorganismer enligt följande lista, vilket hindrar bildande av resistens. Även utvecklade biofilmer förstörs under oxidationsprocessen.

Kaliummonopersulfat fungerar som oxiderande ämne. Den farliga komponenten i kaliummonopersulfat är kaliumvätesulfat, som dock neutraliseras av karbonaterna. Syrorna sänker pH-värdet och stabiliserar närvaron av aktivt syre.

## Deklaration

**Innehåll:** Kaliummonopersulfat, maleinsyra, sulfaminsyra, karbonater och anjoniska ytaktiva ämnen.

Xi - Irriterande

Irriterande för ögon och hud. Förvaras utom räckhåll för barn. Undvik kontakt med hud och ögon. Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart med mycket vatten och sök medicinsk hjälp.

**Anmärkning:** Ej irriterande när de är helt upplösta.

## Beredning

Lös upp 1 tablett i 10 liter (tablettvikt 26 g) vatten. Använd om möjligt varmt vatten för att snabba på lösningsprocessen. Tabletterna löser sig inom några minuter. När tablettens är helt upplöst, låt lösningen stå i ytterligare 5 - 10 minuter före användning.

Den färdiga lösningen kan påföras manuellt eller mekaniskt på den rena och torra ytan. Kontakttiden är 5 - 30 minuter. Skölj den desinficerade ytan med rent vatten före användning.



# Användningsområden



## Jordbruk och trädgård-sodling

PerOxytabs II kan användas på alla sorters ytor inom jordbruket, till och med i närvaro av djur, som exempelvis:

- Utrustning och redskap, rum och släp
- Värpreden, kläckningsenheter, burar, hönshus, kaninburar, ladugårdar, grisstall, stall och krubbor
- Spenar, mjölkmaskiner, behållare och mjölk-kammare
- Förvaringsrum, djurhem, boskapsbilar och vagnar
- Inom trädgårdsodlingen kan PerOxytabs II användas exempelvis för växthus, förvaringsrum, lastbilar och släp

---

## Hälsovård

PerOxytabs II är listade som godkänt desinfektionsmedel inom hälsovården av Danish Institut for hospital hygiene (danska institutet för sjukhus-hygien), Statens Serum Institut. Observera korrekt dosering.

PerOxytabs II kan användas på ytor som golv, väggar, plattor och liknande inom exempelvis:

- Sjukhus
- Laboratorier
- Mottagningsrum

## Livsmedelsindustri

Danska livsmedelsverket (DVFA) har godkänt PerOxytabs II som desinfektionsmedel inom livsmedelsindustrin. PerOxytabs II kan användas som desinfektionsmedel för ytor och utrustning inom exempelvis:

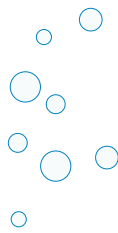
- Restauranger och catering
- Bryggerier
- Bagerier
- Fiskindustrin
- Köttindustrin
- Övrig industri som arbetar med mat och dryck

---

## Andra branscher/ tjänster

PerOxytabs II kan användas inom många fler industrier eller tjänster än de som nämns här ovanför, t.ex.:

- Flygplan (enligt AirCanadas specifikation)
- Industriell rengöringsbransch
- Dricksvattensystem



# Tabletternas egenskaper

## Korrosion

Danska veterinär- och livsmedelsverket godkänner PerOxytabs II med journalnummer 2007-20-5409-01005 som desinfektionsmedel för:

- Livsmedelsindustrin
- Mjölkförsörjningsindustrin
- Spenhygien före mjölkning enligt § 3 nr. 3\*
- Fiskebåtar med lagringsutrymmen för konsumtionsfisk under mer än 24 timmar enligt § 3 nr. 1\*

Danska institutet för hälsovård, Statens Serum Institut, godkänner PerOxytabs II som desinfektionsmedel i:

- Sjukhus\*\*
- Hälsovård\*\*

\*Publikationsnummer 103 från 5 februari 2007 om godkännanden av desinfektionsmedel inom vissa livsmedelsindustrier.

\*\*Observera rekommenderad dosering.

## Stabilitet

PerOxytabs II:s hållbarhet är längre än 5 år, när de förvaras enligt rekommendationerna. Lösningstiden för tabletterna ökar efter cirka 2 år.

PerOxytabs II-lösningar har testats för aktivt syreinhåll. Hållbarheten för lösningar är mer än 7 dagar, men man rekommenderas att använda en ny lösning för varje desinfektionsprocess.

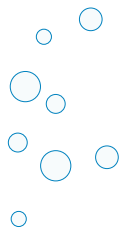
## Toxikologisk information

Danska veterinär- och livsmedelsverket har godkänt PerOxytabs II "... Kan användas i samband med livsmedel utan några toxikologiska betänkligheter".

"...Utvärderingen har innehållit beräkning av de teoretiska resterna i kött och köttprodukter samt den resulterande teoretiska dagliga konsumtionen av varje komponent. När det inte finns någon tillgänglig information om rester på de behandlade ytorna har en bas av 19 g lösning och 1 kvadratmeter och 1 g lösning i en behållare på 1 liter använts. Dessutom har antagits att en person dagligen konsumerar 5 g kött och 50 ml "flytande födoämnen" per kg kroppsvikt.

Utvärderingen har vidare innehållit en beräkning av teoretiska rester i mjölk och den därmed följande dagliga konsumtionen av varje komponent. När det inte finns någon tillgänglig information om överföring av rester har det antagits att en lösning på 0,8 ml läggs på spenen, att 50 % av denna har droppat av före nästa mjölkning, att den återstående volymen kan överföras till mjölken under mjölkningen och att den relevanta avkastningen av mjölk är 7 liter. Vidare har antagits att en person (barn) dagligen konsumerar 100 ml mjölk per kg kroppsvikt. Resultatet av dessa beräkningar har ställts i relation till information om allmän toxicitet och mutagenitet.

Baserat på ovanstående villkor har slutsatsen blivit att denna produkt kan användas i samband med mat utan några toxikologiska betänkligheter."



# Lista över testorganismer

## Mikroorganism

svinparvovirus  
Vesikulär sjukdom hos svin

## Testet har utförts av

Statens Veterinær Institut for Virusforskning,  
Danmark (danska veterinärintitutet för virus-  
forskning)

---

Fågelinfluensa (H3N8 som ersättning för H5N1)

MikroLab, Tyskland

Överförbar (smittsam) gastroenterit

Alfred Jørgensen Laboratory, Danmark

Salmonella typhimurium  
Listeria monocytogenes  
Staphylococcus aurea  
Enterococcus faecium  
Pseudomonas aeruginosa  
Proteus mirabilis

---

Lactococcus lactis underart

Chr. Hansen, Danmark

---

Staphylococcus aureus  
Klebsiella aerogenes  
Escherichia coli  
Streptococcus faecalis

Institut für Milchwirtschaft, Tyskland  
(institut för mjölkindustrin)

---

Clostridium sporogenes  
Bacillus subtilis  
Aspergillus niger

SABS Microbiology, Sydafrika

---

Koliforma bakterier  
TBC (totalt antal bakterier)  
(lukttutvärdering)

Panspermia Microbiology, Storbritannia

---

Agrobacterium  
Pythium  
Phytophthora  
Rhizoctonia solani  
Cylindrocladium  
Fusarium

Dansk Erhvervsgartner-plantepatologisk lab,  
Danmark (DEG växtpatologiskt laboratorium)

**Ytterligare detaljer vid förfrågan.**

## PerOxytabs II är testet i henhold til standard:

- EN 1656
- EN 1657
- EN 14349
- EN 16438
- EN 1276
- EN 13697
- EN 14476

