



## Prostriedky Deosan a ich využitie v pravovýrobe mlieka



### SYSTÉMY PRISPÓSOBENÉ VAŠIM POTREBÁM

JohnsonDiversey prichádza s prostriedkami a zariadením, využívanými pri získavaní surového mlieka. Pre všetky typy používaných metód sme schopní ponúknúť riešenia zostavéne priamo na mieru Vašej prevádzke. Sme schopní pre Vás pripraviť kompletnejší systém, ktorý pokryje celkovú prevádzkovú hygienu a to, napr. dezinfekcia, sprejovanie a napeňovanie cezok, čistenie zariadení na dojenie mlieka, čistenie dojaciač nádob, čistenie dojaciač miestnosti, čistenie systémom DX (priame alebo nepriame chladenie) alebo čistenie akumulačných chladiacich tankov (zariadení, skladovacie nádrže).

### ZARIADENIE DEOSAN

Deosan poskytuje celistvú ponuku zariadení a príslušenstva na všetky štyri fázy každodennej hygieny v pravovýrobe. Ak pridáte aj veľmi dobré kvality chemických prostriedkov Deosan, zaistíte si tak optimálnu účinnosť čistenia a celkovej hygieny prevádzky.

### PROSTRIEDKY DEOSAN

Kompletný sortiment výrobkov Deosan predstavuje celistvý systém hygienickej starostlivosti a zaistuje tak logický postup, ktorý pokryje všetky fázy každodennej hygieny v pravovýrobe mlieka a živočíšnej výrobe:



FÁZE 1 - HYGIENA PRED DOJENÍM



FÁZE 2 - HYGIENA PO DOJENÍ



FÁZE 3 - HYGIENA DOJACÍCH  
ZARIADENÍ, CHLADIACICH  
A SKLADOVACÍCH NÁDRŽÍ



FÁZE 4 - DEZINFEKCIÁ  
USTAJŇOVACÍCH OBJEKTOV

### 1. Hygiena pred dojením

#### Osobná hygiена

SoftCare Bac  
SoftCare Med  
Sensisept

#### Jódová dezinfekcia a umývanie vemena

Deosan Harmony Pre  
Deosan Countdown

#### Chlorhexidinová dezinfekcia a umývanie vemena

Deosan Teatfoam

### 2. Hygiena po dojení

#### Jódová dezinfekcia a ošetrovanie vemena

Deosan Harmony Post  
Deosan Iodel Gel

#### Chlorhexidinová dezinfekcia a ošetrovanie vemena

Deosan Mastocide  
Deosan Teatcare Plus  
Deosan Summer Teatcare Plus

#### Ostatná dezinfekcia a ošetrovanie vemena

Deosan Teatcare Gel Liquid  
Deosan Uddercream

#### Zariadenia (technológia)

Easy-Fit Teat Sprayer  
Deosan Teat Cups

### 3. Hygiena dojaciač zariadení, chladiacich a skladovacích nádrží

#### Chlórované tekuté čistiace a dezinfekčné prostriedky

Deosan TC86  
Deosan Deogen  
Dosyl Spezial Flussing  
JD Cipfarm  
JD Cipfarm Alu

#### Kyslé čistiace prostriedky

Deosan Descale  
Deosan Acidbrite  
Deosan Acidophy

#### Kyslé čistiace a dezinfekčné prostriedky

Dosyl 3 Plus  
JD Acidfarm  
JD Acidfarm Plus

#### Čistenie filtrov

Deosan Liquid Filta-Clene Plus

#### Zariadenie (technológia)

Deosan Major Filters

### 4. Špeciálne dezinfekčné prostriedky

JD Zal Perax VT48  
JD Viragri Plus VT49

#### Špeciálne dezinfekčné prostriedky





## Účinná hygiena vemena

Minimalizácia výskytu klinickej a subklinickej mastitídy je jedným z najdôležitejších cieľov na zníženie nákladov a zvýšenie množstva získaného mlieka. Systém hygienickej starostlivosti je tou najúčinnejšou zbraňou, ktorá je k dispozícii.

### ŠTANDARDNÉ POSTUPY ÚČINNEJ HYGIENY VEMENA MAJÚ ZA NÁSLEDOK:

- Vemená sú čisté a zbavené nečistôt.
- Zniženie počtu baktérií na cechu počas dojenia.
- Minimalizácia rizika prenosu nákazy z kravy na kravu.
- Zabránenie vstupu baktérií do cechu počas otvorenia vývodu cechu.
- Pokožka vemena je ošetrená, čo má za následok menší počet trhliniek, v ktorých by baktérie mohli prežívať.

Účinná hygiena vemena vyžaduje súčinnosť úkonov vykonávaných pred dojením a po dojení, tieto úkony zaistia maximálne zniženie baktérií a vynikajúci stav pokožky.

### OCHRANA 24 HODÍN DENNE

Použitím týchto prípravkov sa zaistí vo fáze pred dojením a po dojení maximálna spolfahlivá ochrana vemena, vynikajúca biocídna aktivita a mimoriadna starostlivosť o pokožku.

#### Deosan Harmony

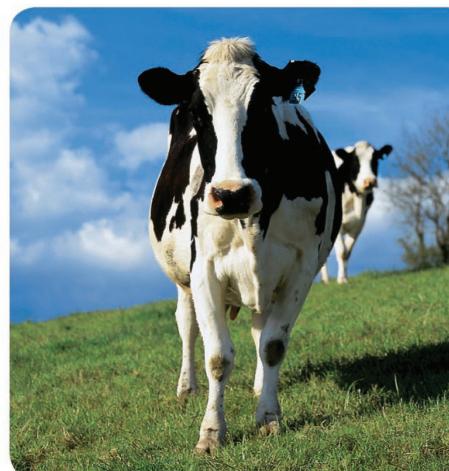
Deosan Harmony Pre je vysoko účinný dezinfekčný prostriedok určený na aplikáciu pred zahájením dojenia, zatiaľ čo Deosan Post zaistí vynikajúcu ochranu po dojení. Obidva prípravky sú na báze jódzu a všeobecne známeho spolfahlivého biocídu a obsahujú rad kondicionérów zaistujúcich optimálnu štruktúru a elasticitu pokožky cechu.



Obidva výrobky Deosan Harmony obsahujú optimálne množstvo volného jódzu na zaistenie príslušného efektu. Deosan Harmony Pre obsahuje 0,24% jódzu, ktorý zaistí rýchle zniženie baktérií vo fáze pred dojením, zatiaľ čo Harmony Post obsahuje 0,28% jódzu, ktorý zaistí optimálnu ochranu po dojení.

#### Deosan Teatfoam

Deosan Teatfoam je prvým viacúčelovým výrobkom radu Deosan a umožňuje užívateľovi použiť jeden prípravok na dezinfekciu vemien vo fáze pred dojením a po dojení.



Deosan Teatfoam je vytvorený na báze chlórhexidínu a Vantocilu (biguanidu), ktoré spoločne pôsobia ako rýchlo účinný nedráždivý biocíd. Toto unikátné dvojzložkové biocídne pôsobenie je účinné voči širokemu spektru baktérií. Dezinfekčné prostriedky vemena na báze chlórhexidínu a biguanidov majú dobrú príľnavosť k pokožke vemena a zaistujú po celý čas trvalý antibakteriálny účinok bez toho, aby by došlo k poškodeniu pokožky.

Deosan Teatfoam vyhovuje európskemu testu dezinfekčnej účinnosti EN1656 (účinnosť za 30 sekund).

#### Deosan Mastocide

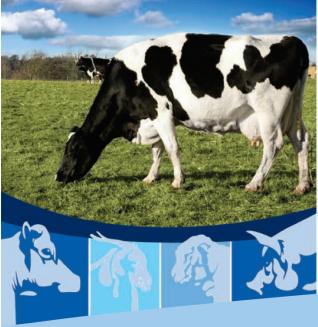
Deosan Mastocide je nový "bariérový" prostriedok určený na dezinfekciu ceckov vo fáze po dojení a je špeciálne vytvorený na zaistenie vynikajúcej ochrany po dojení. Mastocide je vytvorený na báze spolfahlivej a dobre zavedenej biocídnej látky chlórhexidín diglukonátu, ktorá sa osvedčuje už veľa rokov v spolupôsobení s ostatnými výrobkami Deosan na báze chlórhexidínu. Ako doplňujúci prostriedok k Deosan Mastocide pred dojením môžeme použiť Deosan Teatfoam na báze chlórhexidínu.



Deosan Mastocide vyhovuje európskemu testu dezinfekčnej účinnosti EN1656 (účinnosť za 30 sekund).

Deosan Mastocide má charakteristickú modrofialovú farbu, ktorá je po aplikácii zreteľnou známkou toho, že vemená boli po dojení účinne umyté. Prípravok je po aplikácii dobre zreteľný.

Deosan Mastocide obsahuje eukalyptový olej zaistujúci príjemnú arómu.



## Hygiena vemena

Rad prostriedkov Deosan, ktorý je určený na hygienu vemena vo fáze pred a po dojení, zaistuje komplexnú prevenciu voči prenosu infekcie. Chemické prostriedky hrajú zásadnú rolu v obmedzení infekcie cechkov a v znížení strát spôsobených zvýšeným výskytom mikroorganizmov a následnej klinickej a subklinickej mastitíde.

Dezinfekčné prostriedky z radu Deosan obsahujú osvedčené biocidy, ktoré pôsobia v súčinnosti s kožnými kondicionérmi, čo viedie k účinnej ochrane cechkov.

Prostriedky JohnsonDiversey ponúkajú riešenia pre všetky metódy hygieny vemena ako je umývanie, sprejovanie alebo napeňovanie cechkov.

## FÁZA PRED DOJENÍM

Najlepším postupom pre dezinfekciu vemena tesne pred dojením je umytie, aplikácia sprejom alebo penou, a to na dobu 30 sekúnd s následným odstránením prípravku čistým papierovým alebo látkovým obrúskom.

Dodržaním popísaného postupu získate nasledujúce výhody:

- Znižené množstvo baktérií a kontaminácie sedimentu v mlieku.
- Včasná detektia mastitídy a ostatných chorôb vemena.
- Udržanie / zlepšenie celkového stavu vemena.
- Stimulácia pri poklese tvorby mlieka.
- Ide o užitočný postup predovšetkým tam, kde podmienky okolitého prostredia sú príčinou častejších mastitíd.

## Hygiena pred dojením

### Deosan Harmony Pre



Viskózny dezinfekčný prostriedok na báze jódu pripravený na okamžité použitie. Odporúčame použiť spolu s výrobkom Deosan Harmony Post, čím dosiahnete elimináciu čo najväčšieho množstva baktérií a vynikajúci stav vemena.



### Deosan Teatfoam



Dúlny biocídny systém; dezinfekčný prostriedok na báze chlórhexidínu a Vantocilu s príďavkom glycerínu a eukalyptového oleja pre celkový výborný stav vemena.



### Deosan Countdown

Jódový dezinfekčný prostriedok na vemeno so širokospektrálnym antibakteriálnym účinkom.



## Hygiena po dojení

### Deosan Harmony Post



Viskózny dezinfekčný prostriedok na báze jódu pripravený na okamžité použitie s príďavkom zvláčňujúceho prostriedku tvoriaceho na pokožke povlak. Odporúčame použiť spolu s výrobkom Deosan Harmony Pre, čím dosiahnete elimináciu čo najväčšieho množstva baktérií a vynikajúci stav pokožky.



### Deosan Teatcare Gel Liquid

Ovŕsený neskapávajúci produkt fungujúci ako bariéra na báze benzylalkoholu určený pro ošetroní pokožky strukúr po dojení a k prevencii mastitídu. Prostriedok obsahuje látky zmäkčujúce pokožku, ktoré podporujú výborný stav a vláčnosť pokožky.



### Deosan Teatcare Plus

Licencovaný produkt určený na okamžité použitie ako dezinfekčný prostriedok vemena na báze chlórhexidínu so širokospektrálnym antibakteriálnym účinkom. Výborný ochranný emulzný systém.



### Deosan Summer Teatcare Plus

Licencovaný produkt určený na okamžité použitie ako dezinfekčný prostriedok vemena na báze chlórhexidínu so širokospektrálnym antibakteriálnym účinkom. Výborný ochranný emulzný systém a repellent proti muchám.



## FÁZA PO DOJENÍ

Aplikácia účinných látok na celý povrch vemena bezprostredne po dojení Vám prinesie nasledujúce výhody:

- Zniženie kontaminácie pokožky cechkov baktériami.
- Zniženie výskytu klinickej mastitídy.
- Podpora zdravej pokožky.
- Stimulácia na hojenie pokožky.
- Ochrana pokožky pred nepriaznivými podmienkami okolitého prostredia.

### Deosan Mastocide



Viskózny dezinfekčný prostriedok na báze chlórhexidínu určený na okamžité použitie s vysokým faktorom proti slnečnému žiareniu. Tento nestekajúci prípravok s dlhodobým pôsobením obsahuje kyselinu mliečnu a alantoín, ktoré chránia vemeno a napomáhajú jeho hojenie po vplyve slnečného žiarenia a vetra v lete a po popraskaní pokožky v zimnom období. Ďalšou zložkou je eukalyptový olej.



### Deosan Iodel Gel



Viskózny nestekajúci dezinfekčný prostriedok na báze jódu s vynikajúcimi vlastnosťami na ochranu vemena.



### Deosan Uddercream

Krém na báze chlórhexidínu s príjemnou vôňou Gaultérie. Aplikácia na pokožku je jednoduchá a prípravok je zostavený z farmakologických v Európe už osvedčených zložiek.