

**SCHEDA TECNICA INFORMATIVA****JetFoam<sup>®</sup>**  
**(JetFoam<sup>®</sup> Base D + JetFoam<sup>®</sup> Activator)**

*p.m.c Reg. Min. Salute n° 20295*

***Schiuma a doppia azione per la pulizia e la disinfezione dei capezzoli prima e dopo la mungitura***

**Caratteristiche**

- Prodotto a schiuma da utilizzarsi esclusivamente miscelando in rapporto 50/50 **JetFoam<sup>®</sup> Base** e **JetFoam<sup>®</sup> Activator**. Formula arricchita con ingredienti che proteggono e nutrono la cute, mantenendola idratata.
- La miscela **JetFoam<sup>®</sup>** (Base + Activator) possiede 3 azioni combinate:
  - il potere disinfettante di Bioxidium<sup>®</sup> (azione rapida e ad ampio spettro)
  - la formula potenziata attiva sulla cute
  - la proprietà detergente della schiuma
- L'utilizzo di **JetFoam<sup>®</sup>** assicura i seguenti vantaggi:
  - un unico prodotto per il pre e post-mungitura,
  - effetto detergente potenziato prima della mungitura
  - efficacia disinfettante di Bioxidium<sup>®</sup>
  - visibilità e persistenza sul capezzolo
  - copertura completa dei capezzoli che garantisce l'igiene e la protezione ottimale
  - pre-mungitura « a secco »
  - forte riduzione dei consumi rispetto ai prodotti tradizionali ad immersione.

**Caratteristiche chimico – fisiche****JetFoam<sup>®</sup> Base**

<b>Aspetto:</b>	liquido, incolore, schiumogeno
<b>Densità:</b>	1,04+/-0,02
<b>Valore pH (100%):</b>	2,85+/- 0,50
<b>Stoccaggio:</b>	0-30° C

**JetFoam<sup>®</sup> Activator**

<b>Aspetto:</b>	liquido, incolore
<b>Densità:</b>	1,00+/-0,02
<b>Valore pH (100%):</b>	6,6+/- 0,3
<b>Stoccaggio:</b>	0-30° C

# Microbiologia

## Azione battericida

**JetFoam®** è stato testato secondo i seguenti standard EN:

- Standard EN 1656 alle seguenti condizioni:

Temperatura	:	30°C
Concentrazione	:	89%
Tempo di contatto	:	30 minuti
Sostanza interferente	:	1% latte scremato in polvere
Cepi batterici	:	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 15442 <i>Escherichia coli</i> ATCC 11229 <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 6538 <i>Enterococcus hirae</i> ATCC 10541 <i>Listeria monocytogenes</i> HEBS 8 and 54 (coll. Ecolab) <i>Salmonella senftenberg</i> HEBS 48 (coll. Ecolab) <i>Salmonella typhimurium</i> ATCC 13311 <i>Salmonella virchow</i> HEBS 52 (coll. Ecolab) <i>Streptococcus dysgalactiae</i> ATCC 27957 <i>Streptococcus agalactiae</i> ATCC 27956 <i>Streptococcus uberis</i> ATCC 27958

**Risultati: su tutti i ceppi testati, alle condizioni standard della norma EN 1656, Jet Foam® garantisce una riduzione di oltre 5 logaritmi.**

- Standard EN 1656 alle seguenti condizioni:

Temperatura	:	20°C
Concentrazione	:	80%
Tempo di contatto	:	30 secondi, 2 e 10 minuti
Sostanza interferente	:	10% e 20% di latte intero UHT

**Risultati: in queste condizioni molto più severe, Jet Foam® garantisce una riduzione di 5 o più logaritmi sugli stessi ceppi testati in 30 secondi, 2 e 10 minuti di tempo di contatto.**

- Standard EN 1656 su ceppi di *Staphylococci* coagulasi-negativi e sull'alga *Prototheca zopfii* alle seguenti condizioni:

Temperatura	:	20°C
Concentrazione	:	80%
Tempo di contatto	:	10 minuti
Sostanza interferente	:	0 e 10% latte intero UHT
Ceppi	:	<i>Staphylococcus xylosus</i> <i>Staphylococcus chromogenes</i> <i>Staphylococcus simulans</i> <i>Staphylococcus epidermidis</i> <i>Staphylococcus hominis</i> <i>Staphylococcus hyicus</i> (coll. ENV, Toulouse, France) <i>Prototheca zopfii</i> (coll. Dr. Bertocchi, Brescia, Italy)

**Risultati: in queste condizioni, Jet Foam® garantisce una riduzione di 5 logaritmi dei ceppi di *Staphylococci* coagulasi-negativi testati. Contro la *Prototheca zopfii*, Jet Foam® garantisce una riduzione di 4 logaritmi alle condizioni di assenza di sostanza interferente e con il 10% di latte.**

- Standard EN 1276 dopo 5 minuti e a 12 ore dall'attivazione su 2 ceppi di *Staphylococcus Aureus* (MRSA) resistente alla meticillina alle seguenti condizioni:

Temperatura	:	20°C
Concentrazione	:	80%
Tempo di contatto	:	10 minuti
Sostanza interferente	:	10% di latte intero UHT
Ceppo	:	<i>Staphylococcus aureus</i> CIP 107397 e CIP 107422

**Risultati: in queste condizioni, Jet Foam® garantisce una riduzione di oltre 5 logaritmi contro i 2 ceppi di MRSA testati.**

- Standard EN 14348 e EN 14204 su ceppo di mycobacteria, alle seguenti condizioni:

Temperatura	:	20°C
Concentrazione	:	90%
Tempo di contatto	:	10 minuti
Ceppo	:	<i>Mycobacterium terrae</i> CIP 104321

**Risultati: in queste condizioni, Jet Foam® garantisce una riduzione di oltre 5 logaritmi contro il ceppo di mycobacteria testato.**

## Applicazione

Disinfezione a schiuma dei capezzoli prima e dopo la mungitura. Miscelare in parti uguali **JetFoam® Base** e **JetFoam® Activator** (50/50) fino a riempire per 2/3 il serbatoio dell'applicatore. Dopo la miscelazione attendere 2-3 minuti. Agitare orizzontalmente. Far risalire la schiuma con una leggera pressione sul serbatoio dell'applicatore fino a riempire la coppa dell'applicatore.

Applicazione in pre-mungitura:  
applicare la schiuma sul capezzolo. Lasciare agire, poi rimuovere con carta monouso.

Applicazione in post-mungitura:  
applicare la schiuma sul capezzolo. Lasciare agire senza rimuovere.

Rinnovare completamente la miscela **JetFoam® Base** e **JetFoam® Activator** (50/50) ogni 2 mungiture.

Assicurarsi che la coppa dell'applicatore sia sempre pulita: lavare la coppa e il serbatoio di plastica dell'applicatore con acqua calda dopo l'utilizzo.

*Le indicazioni qui riportate sono state stabilite per condizioni d'impiego generale. Se Vi trovate in condizioni che si discostano dalla norma, per esempio in funzione della particolare durezza dell'acqua, o del metodo di lavoro o dei problemi di pulizia, Vi preghiamo di consultarci. Il nostro servizio tecnico Vi consiglierà e collaborerà con Voi.*

19/02/2019

---

**Ecolab S.r.l.**  
Via Trento 26  
I – 20871 Vimercate (MB)  
Tel. +39 039 6050.1 - Fax +39 039 6050.573  
[www.it.ecolab.eu](http://www.it.ecolab.eu)

**ECOLAB®**

4