

# 4XLA ACTIVATOR- lactic acid liquid IBA

*Disclaimer: This drug has not been found by FDA to be safe and effective, and this labeling has not been approved by FDA. For further information about unapproved drugs, click here.*

## 4XLA ACTIVATOR


**GERMICIDAL PRE-MILKING TREATMENT** An aid in reducing the spread of organisms which may cause mastitis. **FOR USE ONLY WITH 4XLA BASE**

# 4XLA<sup>®</sup>

**GERMICIDAL PRE- & POST-MILKING TEAT DIP**  
An aid in reducing the spread of organisms which may cause mastitis

## ACTIVATOR

FOR USE ONLY WITH 4XLA<sup>®</sup> BASE



**CAUTION:** For external use only. Not for use in sanitizing dairy equipment. Do not mix with any other teat dip or other product. Avoid contact with food. Store at room temperature. Protect from heat and freezing. Always store away from continuous artificial light or direct sunlight. Avoid contact with eyes. If contact occurs, flush eyes with large quantities of water. See a physician if irritation develops.

**ACTIVE INGREDIENT:** 2.5% Lactic Acid.


**CONTAINS:** 10% Glycerin

**DISPOSAL:** Unused teat dip may be diluted with water and flushed down drain. Do not reuse containers. Empty containers should be thoroughly rinsed with water and taken to a recycling center.

**KEEP OUT OF THE REACH OF CHILDREN  
NOT FOR HUMAN USE**

**ALWAYS SEEK IMMEDIATE  
MEDICAL ATTENTION**

**FOR MEDICAL EMERGENCIES CALL  
1-800-424-9300**



Manufactured for  
IBA Inc.  
Animal Health Division  
27 Providence Road, Millbury, MA 01527

4XLA<sup>®</sup> is a registered trademark of  
**ECOLAB**  
St. Paul, MN 55102  
Made in USA  
USRE37263  
U.S. Patent 5,384,134  
Foreign Patents Issued and Pending

**Contents: 275 U.S. Gallons (1041 liters)**

# 4XLA<sup>®</sup>

**PRESELLADOR Y SELLADOR GERMICIDA PARA PEZONES**  
Auxiliar para reducir la propagación de gérmenes que puedan causar la mastitis

## ACTIVADOR

PARA USO ÚNICAMENTE CON BASE 4XLA<sup>®</sup>

**PRECAUCION:** Únicamente para uso externo. No se debe utilizar el producto para limpiar el equipo de ordeño. No mezcle el producto con otros selladores de pezones o productos similares. Evite el contacto con los alimentos. Almacenar a temperatura ambiente. Proteger contra el calor y la congelación. Siempre almacenar lejos de la luz artificial continua o la luz solar directa. Evite el contacto con los ojos. Si el producto entra en contacto con los ojos lávelos con mucha agua. Llame al médico si hay irritación.

**INGREDIENTE ACTIVO:** 2.5% Acido Láctico.

**CONTIENE:** 10% Glicerina

**DESECHO:** El producto no utilizado se puede diluir con agua y desecharse por el drenaje. Los envases vacíos no deben utilizarse de nuevo y se pueden desechar después de enjuagarlos.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS  
NO PARA USO HUMANO**

**BUSQUE SIEMPRE ATENCIÓN MEDICA DE EMERGENCIA LLAME AL NÚMERO 1-800-424-9300**

**EVITAR CONGELACIÓN:** Si el producto está expuesto a temperaturas de congelación, los componentes deben ser mezclados completamente antes de usarse.

**INSTRUCCIONES PARA SU USO:** Mezcle en un envase limpio cantidades iguales de 4XLA base y 4XLA activador, hasta que el color dorado sea uniforme. No se diluya. Se debe mezclar solamente la cantidad del producto que se necesita para un ordeño del hato. Los aplicadores del producto deberán lavarse perfectamente después de cada ordeño.

**APLICACION:**  
**Antes Del Ordeño:** Si los pezones se encuentran muy sucios, lávelos y séquelos con toalla de papel desechable antes del presello. Antes de que la vaca sea ordeñada, sumerja los pezones profundamente en la solución. Antes de limpiarlos con una toalla de papel desechable deje el 4XLA por un periodo mínimo de 15-30 segundos y proceda a ordeñar.  
**Después Del Ordeño:** Inmediatamente después del ordeño, sumerja los pezones hasta la mitad en el sellador 4XLA. Deje que se sequen. **NO LOS LIMPIE.** El sellador 4XLA puede ser usado para después del ordeño y también como presellador. Siempre utilice producto recién mezclado para obtener la mayor potencia germicida de 4XLA. SI EL PRODUCTO TO QUE SE ENCUENTRA EN LOS APLICADORES SE OBSERVA SUCIO, DESCHE EL CONTENIDO Y LLENELOS CON PRODUCTO NUEVO. El sellador 4XLA puede ser diluido con agua y desechado en el drenaje.  
**NOTA 1:** Si ocurre irritación en el pezón, descontinúe el uso hasta que desaparezca. Consulte a su Médico Veterinario y Técnico de mantenimiento de equipo de ordeño si la irritación persiste.  
**NOTA 2: EVITE EL CONGELAMIENTO DEL PRODUCTO.** Sin embargo, el congelamiento no afectará su eficacia, ya que si se congela deberá procederse a descongelar y agitar perfectamente antes de mezclar la base y el activador.  
**NOTA 3:** El color dorado del producto mezclado desaparece con el tiempo. Cuando la temperatura es muy alta, el color desaparece más rápido. Sin embargo, esto no afectará la eficacia del producto.  
**NOTA 4:** El sellador 4XLA deberá ser utilizado solamente con un producto para lavar ubres que sea compatible.

**EXP. DATE:**  **LOT NO.:**

**CONTENIDO: 1041 litros** **4X275A** **1213EW**

**CAUTION:** For external use only. Not for use in sanitizing dairy equipment. Do not mix with any other teat dip or other product. Avoid contact with food. Store at room temperature. Protect from heat and freezing. Always store away from continuous artificial light or direct sunlight. Avoid contact with eyes. If contact occurs, flush eyes with large quantities of water. See a physician if irritation develops.

**ACTIVE INGREDIENT:** 2.5% Lactic Acid

**CONTAINS:** Glycerin

**DISPOSAL:** Unused teat dip may be diluted with water and flushed down the drain. Do not reuse

containers. Empty containers should be thoroughly rinsed and taken to a recycling center

**DIRECTIONS FOR USE:** Measure equal volumes of **4XLA base** and **4XLA activator** into a clean dip cup/container and mix until the color is uniform throughout. Do not dilute. Mix only enough product for one milking of the herd. Dip cups should be washed after each milking.

**APPLICATION:**

**Pre-Milking:** If teats are visibly dirty, wash and dry teats with a single service towel prior to dipping. Before each cow is milked, dip the teats as far up as possible. Leave **4XLA teat dip** on teats for at least 15-30 seconds. Wipe teats dry using a single service towel before milking.

**Post-Milking:** Immediately after milking, dip teats at least 2/3 to all their length in **4XLA Teat Dip**. Allow to air dry. **DO NOT WIPE OFF. 4XLA Teat Dip** can be used as a post dip alone, or as a pre- and post-milking teat dip.

**Always use freshly mixed, full strength 4XLA Teat Dip. If product in dip cup becomes visibly dirty, discard contents and fill with fresh 4XLA Teat Dip. 4XLA Teat Dip maybe diluted with water and safely flushed down the drain.**

**Note1:** If teat irritation occurs, discontinue use until irritation subsides. Consult your veterinarian and milking equipment service personnel if irritation persists.

**Note 2:AVOIDFREEZING.** However, freezing will not affect this product provided that the contents are thawed completely and agitated thoroughly before mixing base and activator together.

**Note 3:** The gold color in the mixed product fades with time. At higher temperatures he fading is more rapid. However this will not affect the efficacy of the product.

**Note 4:** **4XLA** should be used only with a compatible pre-dip or udder wash.

**AVOID FREEZING: If product is exposed to freezing temperatures, components must be mixed thoroughly prior to use**

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**

**NOT FOR HUMAN USE**

**ALWAYS SEEK IMMEDIATE MEDICAL ATTENTION  
FOR MEDICAL EMERGENCIES CALL 1-800-424-9300**

READ THIS NOTICE

Ecolab Inc. and IBA's liability on any claim, whether in negligence or in any tort or in contract or otherwise, with respect to products delivered hereunder, shall not exceed the purchase price of the products sold or, if Ecolab Inc. and IBA shall so elect, buyer shall be entitled only to a replacement of the product. In no event shall Ecolab Inc. and IBA be liable for buyers' incidental or consequential damages.

## 4XLA ACTIVATOR

lactic acid liquid

### Product Information

<b>Product Type</b>	OTC ANIMAL DRUG	<b>Item Code (Source)</b>	NDC:29983-1032
<b>Route of Administration</b>	TOPICAL		

### Active Ingredient/Active Moiety

Ingredient Name	Basis of Strength	Strength
LACTIC ACID (UNII: 33X04XA5AT) (LACTIC ACID - UNII:33X04XA5AT)	LACTIC ACID	2.5 kg in 100 kg

## Inactive Ingredients

Ingredient Name	Strength
GLYCERIN (UNII: PDC6A3C0OX)	

## Packaging

#	Item Code	Package Description	Marketing Start Date	Marketing End Date
1	NDC:29983-1032-4	19.39 kg in 1 PAIL		
2	NDC:29983-1032-6	58.17 kg in 1 DRUM		
3	NDC:29983-1032-8	213.30 kg in 1 DRUM		
4	NDC:29983-1032-9	1066.503 kg in 1 CONTAINER		

## Marketing Information

Marketing Category	Application Number or Monograph Citation	Marketing Start Date	Marketing End Date
unapproved drug other		06/29/2015	

**Labeler** - IBA (019494160)

## Establishment

Name	Address	ID/FEI	Business Operations
Morgan Gallacher Inc. DBA in Custom Chemical Formulators Inc.		028311595	manufacture, api manufacture, pack

Revised: 6/2015

IBA