

BIOTEN

Enzima concentrado para el rendido de la piel en medio ácido

DESCRIPCIÓN

BIOTEN es una composición enzimática en polvo para el tratamiento de *wet-blue* y *doble-faz*. Su actividad es esencialmente proteolítica.

EFFECTO DEL PH Y LA TEMPERATURA

El rango activo de pH oscila entre 4 y 7. La actividad aumenta con la temperatura y gracias a su termoestabilidad, se puede utilizar a temperaturas de hasta 55° C cuando se pretende una acción enérgica.

La enzima se termo-desactiva a 70° C, para desactivarlo en frío basta disminuir el pH hasta un valor inferior a 3 durante unos minutos.

APLICACIONES

Con **BIOTEN** se obtienen los siguientes efectos:

- Se tratan las zonas mal remojadas, encaladas o rendidas
- Se ablanda la estructura de la piel, hidrolizando las materias interfibrilares, especialmente en pieles y serrajes de cerdo y en pieles compactas caprinas.
- Se igualan manchas de cromo.

En función del tipo de piel y el resultado deseado debe emplearse una dosificación del 0,5 al 3 % del peso rebajado, trabajando normalmente a un pH de 4,5 - 5 y a temperaturas desde 30 hasta 55° C.

ACTIVIDAD

La actividad de **BIOTEN** es de 100.000 Unidades Delf /gramo.
El método de análisis está a disposición del cliente.

ALMACENAMIENTO Y ENVASES

El producto debe almacenarse en lugar fresco y seco (< 30° C) para conseguir el máximo de estabilidad de su actividad. **BIOTEN** se suministra en tambores ballesta de cartón con bolsa interior de polietileno de 25 kg. Se puede servir palets de 25 por envases de 1 kg. También se suministra en bolsas de polietileno de 1kg.

ALMACENAMIENTO Y ENVASES

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 1272/2008

Lesiones oculares graves o irritación ocular, categoría 1; H318

Sensibilización respiratoria, categoría 1; H334.

Leer la hoja de seguridad antes de utilizar el producto.

Toda la información expresada es correcta pero no nos hacemos responsables de su aplicación por no poder controlar las condiciones de empleo. Nuestro departamento técnico está a su disposición para cualquier consulta sobre su uso.

Rev. abril 2016

1 de 1



CYGYC S.A.
C/ Bèlgica, 5 (Pol. Ind. Pla de Llerona)
08520 Les Franqueses del Vallès
Barcelona - Spain

Tel. +34 93 849 34 55
Fax +34 93 849 16 39