

TAUROLIME D

Compuestos orgánicos

Áreas de aplicación	Producto auxiliar para remojo y pelambre														
Naturaleza Química	Compuesto orgánico de acción reductora														
Forma Física	Líquido														
Especificaciones	<table border="0"> <tr> <td>Apariencia</td> <td>Luíquido</td> </tr> <tr> <td>Color</td> <td>Pardo Oscuro</td> </tr> <tr> <td>pH (SlIn 10%)</td> <td>10.0 – 11.00</td> </tr> <tr> <td>Solidos (%)</td> <td>26.00 – 30.00</td> </tr> <tr> <td>Densidad (g/cc)</td> <td>1.07 – 1.12</td> </tr> <tr> <td>Soluble en agua en todas las proporciones</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Fecha de Vencimiento</td> <td>12 meses</td> </tr> </table>	Apariencia	Luíquido	Color	Pardo Oscuro	pH (SlIn 10%)	10.0 – 11.00	Solidos (%)	26.00 – 30.00	Densidad (g/cc)	1.07 – 1.12	Soluble en agua en todas las proporciones		Fecha de Vencimiento	12 meses
Apariencia	Luíquido														
Color	Pardo Oscuro														
pH (SlIn 10%)	10.0 – 11.00														
Solidos (%)	26.00 – 30.00														
Densidad (g/cc)	1.07 – 1.12														
Soluble en agua en todas las proporciones															
Fecha de Vencimiento	12 meses														
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> ▪ El TAUROLIME D es un auxiliar para los procesos de pelambre que no contiene sulfuro sódico ni aminas. ▪ Aplicando este producto en el pelambre se obtienen pieles notablemente limpias y lisas tanto en sistemas con destrucción de pelo como con conservación de pelo y los sistemas con reciclo del calero. ▪ En el remojo ayuda al aflojamiento de la raíz de pelo y potencia la acción de los auxiliares convencionales de remojo. ▪ El producto tiene acción depilante suave mayoritariamente sobre el folículo piloso, reduce la tensión de la estructura fibrosa. Con ello se disminuye notablemente el hinchamiento alcalino durante el pelambre y se acelera la penetración de la cal y el sulfuro sódico. ▪ Debido a su poder reductor permite disminuir la oferta de sulfuros en el proceso. Sus componentes son fáciles de tratar en la planta de efluentes. ▪ Las pieles en tripa tratadas con TAUROLIME D son limpias y claras con flor lisa y sin crispación, presentan una 														

turgencia moderada, las arrugas de engorde no están muy pronunciadas, tienen buenos rendimientos en superficie.

Aplicación

- El **TAUROLIME D** se puede aplicar con excelentes resultados en un amplio rango de pH que oscila entre 9 y 13.
- En procesos de remojo rápido **TAUROLIME D** ejerce acción remojante y, debido a su capacidad reductora, inicia el aflojamiento de la raíz de pelo facilitando el posterior proceso de depilado. La oferta recomendada es de 0,4 – 0,5% sobre peso de piel salada. En los procesos de pelambre con recuperación del pelo, se recomienda aplicar **TAUROLIME D** 20 minutos antes de la adición de la cal para prevenir la inmunización de las raíces del pelo.
- En los procesos con destrucción del pelo **TAUROLIME D** se adiciona simultáneamente con el sulfuro o sulfhidrato sódico y la cal. La oferta de producto puede variar entre 0,5% y 1,0% dependiendo de la materia prima y del proceso de pelambre desarrollado.
- **TAUROLIME D** es perfectamente compatible con los auxiliares enzimáticos de las marcas Macerante y no inhibe en forma notable la actividad de estos. Por lo tanto, se recomienda combinar ambos sistemas para obtener los mejores resultados en el proceso.

Esta información técnica es solo para orientación, para más detalles sobre los productos recomendados que se aplican junto con el producto **TAUROLIME D**, consultar las literaturas técnicas correspondientes.

Almacenamiento



El producto debe ser manipulado con prendas de protección; Las prendas contaminadas deben lavarse antes de su reutilización. Mantener los envases cerrados cuando el producto no se encuentre en uso. El producto mantiene sus características fisicoquímicas y de aplicación si se mantiene en su envase original y se siguen las sugerencias de uso.

Seguridad

Para la manipulación de este producto se deben tener en cuenta las indicaciones contenidas en la **ficha de datos de seguridad** de este. Además, se han de tomar las **medidas de precaución y protección higiénico laboral** necesarias para los trabajos con productos químicos.

Nota

Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni a la idoneidad para una aplicación concreta. Debido a las numerosas influencias que pueden darse durante la manipulación y empleo de nuestros productos, no eximen al transformador o manipulador de realizar sus propios controles y ensayos. Todo el que reciba nuestros productos será responsable por sí mismo de la observancia de los derechos de patentes existentes, así como de las leyes y disposiciones vigentes.

Fecha de actualización: 24.09.2020

COPIA CONTROLADA

TAUROQUIMICA S.A.S.

Calle 60 A sur No. 78-35 PBX: (571) 7771999
Bogotá D.C. - Colombia
E-mail : info@tauroquimica.co, www.tauroquimica.co