

1. Denominación

COMPODINAC 12

2. Definición

Compodinac 12 es un emulgente usado en la fabricación de emulsiones catiónicas de rotura media y rápida. B producto debe ser neutralizado con HCl antes de su utilización.

3. Uso y aplicación.

Se usa para la fabricación de emulsiones catiónicas de rotura rápida para su aplicación en tratamientos superficiales, riegos de adherencia, etc. y en emulsiones de rotura media para las mezclas abiertas en frío.

4. Características.

Compodinac 12 es totalmente compatible con otros emulgentes de la línea Compodina.

Compodinac 12 está especialmente indicado para la fabricación de emulsiones catiónicas en plantas del tipo continuo debido a su forma líquida a temperatura ambiente y a su gran solubilidad en agua.

Es un derivado de una amina grasa.

5. Sistema de aplicación

Se recomiendan dosificaciones variables dependiendo de las características de las materias primas y del tipo de emulsión deseada. Normalmente entre 0.2 y 0.5 % de la emulsión. Se recomienda que el pH final de la emulsión esté entre 2.5 y 3.5.

6. Características técnicas

Aspecto a 25°C: Líquido

Peso específico a 25° C. g/cm³ (ASTM D-1963). : 0,91± 0,05

Solubilidad en agua (25° C). : 10

Punto de inflamación °(ASTM D-92). : > 200

Valor total amina. mg OHK/g (ASTM D 2073/81).: 245 ± 5

Viscosidad a 25° C. poises: < 10

7. Almacenaje, presentación y precauciones

Estable a temperatura ambiente siempre que se almacenen en contenedores cerrados.

Se suministra en bidones metálicos de 165 kgs.

Este producto debe ser manejado con precaución. Con objeto de evitar daños, se aconseja manipularlo con gafas y guantes protectores. Para más información, consultar la hoja de seguridad.

Esta información sustituye a las anteriores. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en este folleto son de carácter orientativo, correspondiendo a valores medios de laboratorio. Composan se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad por un uso indebido.

