

FICHA TÉCNICA: TROYSPERCE CD-1

DESCRIPCIÓN:

Química general: Polímero derivado del petróleo.

TROYSPERCE™ CD – 1 es un dispersante de pigmentos y agente de secado para sistemas no acuosos. Con una solución activa del 50%, ofrece una dispersión de pigmentos eficiente con aumento en el brillo y desarrollo del color.

Las ventajas del TROYSPERCE™ CD – 1 son: Altos sólidos en la carga. Reducción en el tiempo de dispersión. Amplia compatibilidad. Aumento en el brillo

Aumento en la retención del brillo. Desarrollo máximo del color. Aumento de compatibilidad con la resina.

Troysperce CD – 1 debe ser incluido en la dispersión de los pigmentos. Adicionar antes de la adición de los pigmentos logrando una máxima y eficiente dispersión.

Troysperce CD – 1 es normalmente usado en niveles de 0.25 – 1% basado sobre la formulación total del peso. El nivel óptimo dependería de la formulación específica.

APLICACIONES:

Troysperce CD – 1 permite el formulador de recubrimientos lograr una carga superior de pigmento y una rápida dispersión en recubrimientos no acuosos.

Troysperce CD – 1 mejora el aumento y el desarrollo del color. La acción eficiente de la dispersión del Troysperce CD – 1 suministra un alto brillo inicial y mejora la retención del brillo.

Las aplicaciones incluyen dispersiones en: Resinas alquídicas largas, medias y cortas, poliésteres, uretanos, epóxicos, acrílicos.

MODO DE EMPLEO:

Troysperce CD – 1 debe ser incluido en la dispersión de los pigmentos. Añadir antes de la adición de los pigmentos logrando una máxima y eficiente dispersión.

Es normalmente usado en niveles de 0.25 – 1% basado sobre la formulación total del peso. El nivel óptimo dependería de la formulación específica. Permite el formulador de recubrimientos lograr una carga superior de pigmento y una rápida dispersión en recubrimientos no acuosos. Mejora el aumento y el desarrollo del color. La acción eficiente de la dispersión del Troysperce CD – 1 suministra un alto brillo inicial y mejora la retención del brillo. Las aplicaciones incluyen dispersiones en resinas alquídicas largas, medias y cortas, poliésteres, uretanos, epóxicos, acrílicos.

PROPIEDADES TÉCNICAS:

| | |
|----------------------|-----------------|
| Apariencia | Líquido ámbar |
| Color (Gardner) | 10 |
| Densidad | 0.96 g/mL, 25°C |
| pH | 7.0 |
| Viscosidad (Gardner) | X |

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO:

Almacenamiento: Lugares ventilados, frescos y secos. Lejos de fuentes de calor e ignición. Separado de materiales incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente y mantenerlos bien cerrados.

Manejo: Lávese a fondo después del manejo. Usar siempre protección personal así sea corta la exposición o la actividad que realice con el producto. Evite respirar los vapores y la niebla de este producto.

PRESENTACIÓN:

Troysperce CD – 1 es empacada en:

Tambor metálico x 55 Gl.

Tambor metálico x 15 Gl.

Balde x 5 Gl.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Los datos anotados son los mismos que aparecen en la ficha técnica de nuestro proveedor.

Última revisión: 23 – Agosto – 2017

Autopista Bogotá Medellín Km. 2 Costado Norte. PBX: 8643322 FAX: 8643540
Cota - Cundinamarca