

# PARACLOR S-52

## PARAFINA CLORADA

**Paraclor S-52** es un plastificante de uso en PVC. Se obtienen importantes ahorros en costos utilizando **Paraclor S-52** como sustituto parcial del plastificante primario, sin que ello acompañe pérdida de calidad.

El **Paraclor S-52** es la parafina de alta calidad que proporciona en conjunto la mejor combinación de propiedades para el uso en PVC.

### ESPECIFICACIONES:

| PROPIEDADES                  | RESULTADOS   |
|------------------------------|--|
| Apariencia                   | Líquido ligeramente amarillo.<br>Insoluble en agua |
| Gravedad específica,<br>25°C | 1.23 - 1.27 g/cm <sup>3</sup>                      |
| Contenido de cloro,<br>%peso | 50 - 53  |
| Viscosidad a 25°C,<br>poise  | 10 - 20  |
| Color Hazen                  | 175 máximo   |

### APLICACIONES:

**Paraclor S-52** en plásticos funciona como plastificante secundario y proporciona otras características importantes como resistencia al manchado, a la migración y flexibilidad a bajas temperaturas, además de ser compatible con todos los plastificantes utilizados en la formulación del PVC. También se emplea como retardante a la flama en la fabricación de plásticos, pinturas y adhesivos; en combinación con el Trióxido de Antimonio mejora sus propiedades como retardante de flama y en consecuencia se obtiene una disminución de costos de producción.

### ALMACENAMIENTO:

Almacenar en un lugar seco, libre de la intemperie, de exposición al calor y frío.

