**ANTIADHERENTE G-37**

Especificaciones Técnicas

El **ANTIADHERENTE G-37,** es un producto autoemulsionable formulado a base de dimetilpolisiloxano de peso molecular medio, el cual debido a su alta concentración de ingredientes activos, ofrece amplias ventajas de operación.

**ESPECIFICACIONES**

|  |  |
| --- | --- |
| **PROPIEDAD** | **RESULTADO** |
| SOLIDOS TOTALES (30 min. – 125°C) | 30 + -1 |
| VISCOSIDAD BROOKFIELD RTV (25° C SP 4.20 RPM)  | 7000-7500 CPS |
| ESTABILIDAD (30 min.-3,500 RPM) | Estable |
| ASPECTO | Liquido blanco espeso |

Debido a que el dimetilpolisiloxano resiste altas y bajas temperaturas, es altamente antiadherente, altamente tensoactivo y fisiológicamente inerte: entonces el antiadherente G-37 puede ser usado con éxito en la industria farmacéutica, alimenticia y de cosméticos.

**APLICACIONES**

* Antiadherente en panificación, dulces, tortillas, etc.
* Antiadherente en materiales de vidrio, tales como ampolletas, frascos, tubos de ensayos, etc.,
* Aditivo para cosméticos tales como; cremas, lociones, etc.,

Para información particular de las diferentes aplicaciones, les ofrecemos nuestro departamento técnico, así como las muestras que sean requeridas.

Las recomendaciones de esta ficha técnica requieren de pruebas y ensayos de parte del usuario.

**PRESENTACIONES**

El **ANTIADHERENTE G-37** se ofrece en recipientes de 25, 50 y 200 kilogramos. Otras presentaciones a solicitud expresa del cliente.

**ALMACENAMIENTO Y VIDA MEDIA**

Cuando el producto es almacenado a temperaturas entre 0 y 30 °C el tiempo de vida media es de seis meses a partir de su fecha de producción. Almacenamiento fuera de estas temperaturas o exposición al aire libre (envases sin cerrar) puede acortar la vida del material.