



Struktol Company of America

201 E. Steels Corners Road • P. O. Box 1649 • Stow, Ohio 44224-0649
Phone (330) 928-5188 • Fax (330) 928-0013
www.struktol.com • customerservice@struktol.com

**HOJA DE
DATOS**

STRUKTOL® TR 055

AGENTE DE ACOPLAMIENTO

COMPOSICIÓN

Mezcla de derivados de ácidos grasos y surfactantes metálicos

| PROPIEDADES | VALORES TIPICOS |
|--------------------------------------|---|
| Aspecto | Pellet de color café claro (bronceado) |
| Punto de goteo COC (°C) | 110 - 120 |
| Peso Específico (g/cm ³) | 0.99 |
| Estabilidad de Almacenamiento | 2 años mínimo bajo condiciones normales de almacenaje |
| Presentación | Bolsas de 25 Kg (55 lb) |

RECOMENDACIONES PARA SU APLICACIÓN

STRUKTOL® TR 055 es una combinación de aditivos diseñados para ofrecer lubricación externa mejorando el flujo y el proceso de desmolde. Ha demostrado ser muy efectivo en aplicaciones para la industria automotriz, reemplazando lubricantes tradicionales y mejorando el procesamiento así como las propiedades físicas del producto. Mejoras en características durante las pruebas de empañado (fogging test).

STRUKTOL® TR 055 es ideal en procesos de extrusión, inyección por moldeo y aplicaciones de termo formado de partes.

DOSIS

0.5 – 2%

CONDICION ANTE LA FDA

Food and Drug Administration (FDA) autorizó el uso del STRUKTOL® TR 055 en aplicaciones listadas en las siguientes secciones del Título 21 del Código de Regulaciones Federales (Code of Federal Regulations):

| | | | |
|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 172.615 | 176.200 | 177.1580 | 178.2010 |
| 172.860 | 176.210 | 177.1900 | 178.3860 |
| 175.105 | 177.1200 | 177.2410 | 178.3910 |
| 175.300 | 177.1400 | 177.2420 | 182.8994 |
| 176.170 | 177.1460 | 177.2600 | 187.1090 |
| 176.180 | | | |

(03/06/2015)CAS/rca

Se estima que la información aquí mencionada es confiable, pero se ofrece sin garantía expresa o implícita. El contenido aquí mencionado no debe ser interpretado como una recomendación para algún uso que este en violación de una patente existente.