

# NSR FOOD

## Ficha datos técnicos

Nombre del producto: NSR Food  
Versión: 1.0

Fecha de creación: 01-08-2017  
Reemplaza: 0.0

### 1: Descripción general

Agente desmoldeante sin silicona para una liberación rápida y fácil durante la transformación de plásticos utilizados para el envasado de alimentos.

### 2: Características

- Excelente capacidad de desmoldeo de los termoplásticos.
- Alto retorno cuando se utiliza en moldeo por inyección (gas), moldeo por soplado y termoformado.
- Mejora las condiciones de la superficie de PLA<sup>1</sup>, PC<sup>2</sup>, PE<sup>3</sup> y PP<sup>4</sup>.
- Soporta altas temperaturas de moldeo.
- No influye en operaciones posteriores al moldeo (impresión, adherencia, ...)
- No provoca agrietamiento por tensión.
- Registro NSF: 155325. Clase M1.

### 3: Aplicaciones

Para aplicaciones en:

- Transformación en envases de alimentos.
- Embalajes especiales para alimentos.

### 4: Instrucciones

- En caso de que se hayan usado otros productos antes, limpiar la superficie a tratar.
- Aplicar una capa uniforme.
- Volver a aplicar en cuanto no deslice bien la superficie.

<sup>1</sup>PLA= Ácido poli láctico

<sup>2</sup>PC = Policarbonato

<sup>3</sup>PE= Polietileno

<sup>4</sup>PP= polipropileno

**La ficha de datos de seguridad (SDS) de acuerdo a la normativa EC N° 1907/2006 Art. 31 y rectificaciones está disponible para todos los productos de CRC.**

### 5: Datos típicos del producto (sin propelente)

Apariencia : líquido claro incoloro  
Olor : hidrocarburo durante la evaporación



Peso específico

de los disolventes

: 0.73 kg/dm<sup>3</sup>

Solubilidad

: insoluble en agua

## 6: Embalaje

Aerosol 12x500 ML

Todos los datos contenidos en este documento están basados en la experiencia y en las pruebas de laboratorio. La amplia gama de equipos y condiciones ambientales, así como los factores humanos imprevistos pueden influenciar de forma más o menos apreciable en los resultados de la aplicación. Por este motivo le aconsejamos compruebe la compatibilidad del producto antes de su utilización. Esta información está basada en experiencias fiables, pero es meramente indicativa. Posiblemente esta ficha Técnica haya sido nuevamente revisada por motivos de legislación, disponibilidad de componentes o por adquisición de nuevas experiencias. Puede encontrar la versión más actualizada en nuestra página web: [www.crcind.com](http://www.crcind.com). Le recomendamos registrarse en nuestra página web para este producto y recibirá las actualizaciones de manera automática.