**DM 7**

Ref. : 50966

1. GENERAL DESCRIPTION

DM 7 is a specialist mould release agent based on a unique, active material that has been formulated to provide improved release characteristics (compared to conventional non-silicone release agents) on a wide range of thermoplastic and thermoset materials, whilst still allowing post moulding operations to be carried out.

2. FEATURES

- Releases as effectively as traditional silicone based release agents.
- No oily film reduces the need to clean.
- Will not affect post moulding operations.
- Has a 360° valve to enable upside down use of the aerosol.
- The active material in DM 7 will allow postprocess treatment (e.g. painting, plating, bonding and thermowelding) of the moulded part.

3. APPLICATIONS

Effective on a wide variety of materials including ABS, Polyethylene, Polypropylene, PVC, Polyamides and Polyurethanes.

4. DIRECTIONS

Spray a light, even coating from 30 cm and re-apply as necessary.

5. TYPICAL PRODUCT DATA

Appearance	: Clear, colourless liquid
Odour	: Characteristic hydrocarbon
Specific gravity @ 25°C	: 0,7 (without propellant)
Temperature range	: Operational up to 150°C (mould temperature)
Solubility	: Soluble in solvents, insoluble in water

6. PACKAGING

Aerosol : 12 x 500 ml

All statements in this publication are based on service experience and/or laboratory testing. Because of the wide variety of equipment and conditions and the unpredictable human factors involved, we recommend that our products be tested on-the-job prior to use. All information is given in good faith but without warranty neither expressed nor implied.

This Technical Data Sheet may already have been revised at this moment for reason such as legislation, availability of components and newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Technical Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website: www.crcind.com.

We recommend you to register on this website for this product so you will be able to receive any future updated version automatically.

Versie : 50966 02 0507 00

Date : 29 May 2007



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





1. GENERAL DESCRIPTION

Demoulding agent for plastics and rubbers which, after their production, might come in contact with food.

2. FEATURES

- Thanks to its low surface tension, Luborsil FG forms an equal thin coating with a temperature resistance of 200°C (mould temperature).
- Non toxic.
- Good shear resistance.
- Registered NSF N° 139235 H1
- 360° valve allows using the product upside down.

3. APPLICATIONS

- Luborsil FG is the typical demoulding agent for:
- Demoulding lipstick and similar products.
- Demoulding a variety of products made of PS, PV, PE, ... destined for:
 - Cosmetic products
 - Food products
 - Medical products

4. DIRECTIONS

A safety data sheet (MSDS) according to EC Regulation N° 1907/2006 Art.31 and amendments is available for all CRC products.

5. TYPICAL PRODUCT DATA (without propellant)

Oil	: polydimethylsiloxane
Viscosity (@25°C)	: 340 mPa.s en solution solvent
Density	: 0,969



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





TECHNICAL DATA 2/2

CRC-R Luborsil NF - FG

Ref. : 50585

6. PACKAGING

Aerosol: 12 x 500 ml

All statements in this publication are based on service experience and/or laboratory testing. Because of the wide variety of equipment and conditions and the unpredictable human factors involved, we recommend that our products be tested on-the-job prior to use. All information is given in good faith but without warranty neither expressed nor implied.

This Technical Data Sheet may already have been revised at this moment for reason such as legislation, availability of components and newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Technical Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website: www.crcind.com.

We recommend you to register on this website for this product so you will be able to receive any future updated version automatically.

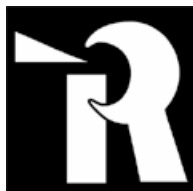
Version : 50585 03 0607 00

Date : 17 March 2008



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





Sansil F 7

Ref. : 50652

1. GENERAL DESCRIPTION

Sansil F7 is a heavy duty, wet, non-silicone mould release agent. It is based on a mixture of glycols, and has been formulated to provide excellent release characteristics on a wide range of thermoplastics and rubbers.

2. FEATURES

- Provides a wet, heavy duty film for the release of plastic and rubber.
- The product is completely free of silicones and will therefore allow decorative treatment (e.g. painting, plating) of the moulded part.
- Will not build up in the mould.
- Helps to improve surface finish.
- Reduces rejects.
- Increase production.

3. APPLICATIONS

Injection moulding, vacuum forming and many other moulding and forming processes.

4. DIRECTIONS

Spray a light, even coating from 25 - 30 cm and re-apply as necessary.

A safety data sheet (MSDS) according to EU directive 91/155/EEC and amendments is available for all CRC products.

5. TYPICAL PRODUCT DATA (without propellant)

Appearance	: Clear, colourless liquid
Odour	: Characteristic hydrocarbon
Specifications/Approvals	: Recognized by Underwriters Laboratories Inc. Meets UL94V-0, 94V-1, 94V-2, 94HB. See online certificate directory QMSX2.E176314
Specific Gravity @ 25°C	: 0,715
Pressure @ 25°C	: 3.5 Bar
Discharge rate	: 0,7 g/sec
Temperature range	: Operational up to 170°C
Solubility	: Soluble in solvents, insoluble in water



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





Sansil F 7

Ref. : 50652

6. PACKAGING

Aerosol : 12 x 400 ml

All statements in this publication are based on service experience and/or laboratory testing. Because of the wide variety of equipment and conditions and the unpredictable human factors involved, we recommend that our products be tested on-the-job prior to use. All information is given in good faith but without warranty neither expressed nor implied.

This Technical Data Sheet may already have been revised at this moment for reason such as legislation, availability of components and newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Technical Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website: www.crcind.com.

We recommend you to register on this website for this product so you will be able to receive any future updated version automatically.

Versie : 50652 02 0607 0

Datum : 08 June 2007



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





1. GENERAL DESCRIPTION

Specific mould release for polycarbonates, ABS, polyamides and transparent plastics.

2. FEATURES

The zinc stearate has been appreciated for years for its lubricating qualities.

Thanks to the aerosol one can obtain a very thin homogeneous film during working conditions, avoiding diffusion as it is the case when using a (paint) brush or an air blower.

3. APPLICATIONS

- SANSIL STEARENE is specially recommended for the moulding of pieces in ABS, polycarbonate (Macrolon), polyamide and for transparent plastics.
- SANSIL STEARENE has also an OIL-TIGHT function. It absorbs greasy residues from e.g. ejection ramps or from mould protecting products.
- Work method for the OIL-TIGHT function
 - Take out the ejection ramp
 - Spray the SANSIL STEARENE on the greasy zones
 - Activate the ejection ramp for several times to absorb the grease from the back of the ramp.
 - Clean the ejectors with a clean rag.
 - Put back into operation
- SANSIL STEARENE is also suitable to facilitate the evacuation of moulding gasses when imprints at moulds are chromitized or glass-pearl polished.

4. DIRECTIONS

A safety sheet (MSDS) according to EU directive 91/155/EEC and amendments is available for all products.

5. TYPICAL PRODUCT DATA (without propellant)

A variety of stearate particles suspended in solvents.

Micronised particles, dimensions approximative one micron

Fusion point of 145°C.

6. PACKAGING

Flask of 18 oz – Net volume 400 ml

Toutes les données dans cette publication sont basées sur l'expérience et les tests de laboratoire. Vu l'importante variété des conditions et des appareillages employés, ainsi que des facteurs humains imprévisibles qui peuvent avoir une influence importante sur les résultats de l'application, nous vous conseillons de vérifier la compatibilité du produit avant son utilisation. Toutes ces informations sont données suivant la plus grande objectivité, mais sans garantie de notre part exprimée ou implicite.

Cette fiche technique peut déjà, à ce moment précis, être révisée pour des raisons liées à la législation, à la disponibilité des composants, ou à des expériences nouvellement acquises. La dernière version de cette fiche technique, qui est la seule valable, vous sera envoyée sur simple demande, ou peut être trouvée sur notre site Internet : www.crcind.com.

Nous vous recommandons de vous enregistrer sur notre site Internet pour ce produit, afin de recevoir automatiquement chaque dernière version future.

Version : 50924 03 0903 01

Date : 05 janvier 2005



Manufactured by :
CRC Industries Europe NV
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34





CRC- R A2H2 BRILLANT

Ref. : 50965

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Robsil A2H2 Brillant es una superficie seca de secado al aire que proporciona un desmoldeo semi-permanente. Basado en siliconas y resinas de silicona, ha sido formulado para moldeo rotatorio y otros procesos con gomas y elastómetros donde hay un riesgo de roturas.

2. CARACTERÍSTICAS

- Curado al aire.
- Forma una capa semi permanente.
- No desaparece.

3. APLICACIONES

- Agente de desmoldeo efectivo para la industria de moldes rotativos.
- Diseñado particularmente para el moldeo rotatorio de gomas y elastómetros.
- Mejora considerablemente el aspecto de la superficie.

4. INSTRUCCIONES

- Robsil A2H2 brillante se tiene que aplicar en el molde a temperatura ambiente.
- Vaporizar ligeramente una capa lisa desde 25-30 cm. de distancia.
- Dejar actuar durante aproximadamente 1 hora.
- El tratamiento/curación se puede acelerar por calor a 110 ° C durante aproximadamente 15 minutos.
- Volver a aplicar cuando sea necesario.

Para todos lo productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Apariencia	: Sin color Líquido
Olor	: Disolvente
Gravedad específica @ 25° C	: 0,70
Rango de temperatura	: operacional hasta 200° C
Tiempo de curado	: 1 hora a temperatura ambiente 15 minutos a 110° C
Solubilidad	: Soluble en disolventes Insoluble en agua



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC- R A2H2 BRILLANT

Ref. : 50965

6. EMBALAJE

Aerosol 12 x 400 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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 50965 06 0506 00

Date : 31 May 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC- R AR 168

Ref. : 50917

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Desmoldeante específico de poliésteres y epoxidos a temperatura ambiente y en caliente.

2. CARACTERÍSTICAS

- Película incolora que tiene una resistencia a la temperatura del orden de 240° C.
- Buena tixotropía sobre el soporte.
- AR 168 se puede aplicar sobre todos los elementos del sistema. Sin precauciones especiales de empleo.
- Proporciona un excelente acabado superficial con las piezas moldeadas.

3. APLICACIONES

AR 168 conviene a todas las formas de moldeo de resinas epoxys o poliésteres (ambiente o calor) para superficies pequeñas o medianas donde la forma aerosoles está particularmente recomendada.

4. INSTRUCCIONES

Para todos lo productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

AR 168 es una mezcla de resinas y aceites de silicona, evitando la migración en las resinas de poliésteres o epoxidos catalizados.

6. EMBALAJE

Aerosol 12 x 400 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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 50917 06 0606 00

Date : 02 June 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC-R DM 5

Ref. : 50640

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

DM 5 es un agente desmoldeante seco sin silicona.

El producto es una mezcla cera / ester especialmente recomendada para el desmoldeo de materiales plásticos destinados a ser tratados después del moldeo (pintura, serigrafía, collage, revestimientos electrolíticos,...)

2. CARACTERÍSTICAS

- Película seca y fina
- Asegura un desmoldeo rápido y eficaz
- Proporciona un excelente acabado
- No ensucia el molde

3. APLICACIONES

- Moldeo por inyección para piezas en caucho y materiales plásticos delicados
- Extrusión por soplado
- Agente anti-adherente en industrias textiles, de calzado e imprentas.

4. INSTRUCCIONES

Aplicar una capa ligera y uniforme por pulverización, con brocha o con la ayuda de un trapo. Volver a aplicar si fuera necesario.

Para todos los productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Apariencia	: Líquido claro, incoloro
Olor	: Disolvente hidrocarburo
Punto de inflamación sellado >0°C (líquido)	: Ninguna aplicación en aerosol
Gravedad específica @ 25°C	: 0,682
Tasa de descarga	: 1.0 g/sec
Rango de temperatura	: operacional hasta 150 ° C
Solubilidad	: Soluble en la mayoría de los disolventes orgánicos, insoluble en agua.



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC-R DM 5

Ref. : 50640

6. EMBALAJE

Aerosol 12 x 400 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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 50640 06 0606 00

Date : 15 June 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC- R LUBOCOLOR NF

Ref. : 50811

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Agente desmoldeante para ceras perdidas in fundiciones de precisión.

2. CARACTERÍSTICAS

- Lubocolor es un lubricante que ofrece una buena compatibilidad con bastantes fluidos orgánicos.
- Lubocolor es soluble en agua.
- Ecológico.
- Producto no inflamable
- Temperatura operacional: 230° C

3. APLICACIONES

- LUBOCOLOR es un agente desmoldeante para piezas que tienen que ser pintadas, serigrafiadas, pegadas o termo-soldadas.
- En este ultimo caso, las partes de plástico deberían lavarse solo con agua, después del moldeo para eliminar el resto de LUBOCOLOR.

4. INSTRUCCIONES

Para todos lo productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Co-polymeros de tipo methylpolysiloxane.
Viscosidad 1000 cPs.

6. EMBALAJE

Aerosol 12 x 400 ml NF

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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 50811 06 0606 00

Date : 02 June 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC- R LUBORFLON MS 20

Ref. : 50646

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Agente desmoldeante base PTFE para alta temperatura.

2. CARACTERÍSTICAS

- Luborflon MS20 es una dispersión de un telómero de politetrafluoretileno en disolventes a diferentes concentraciones.
- Luborflon MS 20 se compone de coadyuvantes los cuales permiten aumentar la adherencia de las partículas de PTFE sobre los soportes metálicos.

3. APLICACIONES

- La presentación en aerosol del LUBORFLON MS20 concede a la película muy homogénea de partículas del orden de 3 a 4 micrones, de buenas propiedades anti-adherentes y de lubricación seca.
- LUBORFLON MS20 recomendado en el moldeo de gomas, de termoendurecibles como agente anti-adherente y todos los moldes delicados cuando las siliconas están prohibidas.
- Igualmente recomendado en la protección de herramientas de manipulación de resinas u otras materias particularmente adhesivas.
- NB: Este aerosol contiene una bola para la homogenización de la mezcla. Es indispensable agitar el aerosol antes de cada utilización.

4. INSTRUCCIONES

Para todos lo productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Politetrafluoretileno en dispersión sin disolvente.

6. EMBALAJE

Aerosol 12 x 400 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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 50646 06 0506 00

Date : 31 May 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC- R LUBORSIL F/NF

Ref. : 50621- 50914

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Agente desmoldeante para plásticos y gomas.

2. CARACTERÍSTICAS

Gracias a su buena difusión superficial, LUBORSIL ofrece una película incolora de alta calidad teniendo una temperatura de trabajo de hasta 200° C.

3. APLICACIONES

- LUBORSIL es el típico agente desmoldeante para muchos materiales de plásticos: Polystirenos, Polivinilos, polietileno de alta densidad, etc....
- Luborsil está también recomendado para operaciones de extrusión o en desmoldeo de gomas.
- En las termo-soldaduras de bolsas de plástico, LUBORSIL aumenta el tiempo de vida de los protectores con textura PTFE de las cuchillas de soldadura.

NB: F= Inflamable

NF= No inflamable

4. INSTRUCCIONES

Para todos lo productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Aceite de silicona basado en methylpolysiloxane.

Se disuelve en hidrocarburos.

Viscosidad 300 cPs

6. EMBALAJE

Ref.: 50621 Aerosol 650 ml brutto – 500 ml netto

Carton box with 12 aerosols

Ref.: 50914 Aerosol 650 ml brutto – 500 ml netto

Carton box with 12 aerosols

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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

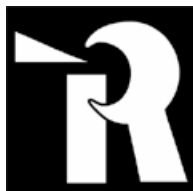
Version : 50621- 50914 06 0606 03

Date : 02 January 2007



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Aceite puro de calidad alimenticia, disuelto en hidrocarburos.

2. CARACTERISTICAS

- El aceite básico debido a un excelente refinado es completamente atóxico.
- Número de registro NSF : 139860 - H1
- Su válvula 360° permite usar el producto boca abajo y en todo tipo de posiciones

3. APLICACIONES

Para piezas moldeadas antes de entrar en la cadena alimentaria.

Apropiado para desmoldeo PE, PP y PS.

Lubrimold FG previene los problemas de roturas por tensión.

4. MODO DE EMPLEO

Para todos lo productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DE PRODUCTO (sin propelente)

Apariencia	: claro, líquido incoloro
Olor	: característico hidrocarburo
Gravedad específica @ 20°C	: 0,727
Rango de temperatura	: Operacional hasta 200°C
Solubilidad	: insoluble en agua

6. EMBALAJE

Aerosol : 12 x 400 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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Versie : 50881 06 0607 00

Datum : 24 July 2008



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC- R LUBORSIL PA

Ref. : 50606 - 50585

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Desmoldeante para plásticos y gomas en contacto con alimentos.

2. CARACTERÍSTICAS

- Gracias a su buena difusión superficial, LUBORSIL ofrece una película incolora muy fina resistente a temperaturas de trabajo de hasta 220° C.
- Exento de toxicidad.
- Buena tolerancia cutánea.

3. APLICACIONES

LUBORSIL PA es un agente desmoldeante para:

Desmoldeo de lápices de labios y productos sólidos de cosmética.

Desmoldeo de un buen número de materiales plásticos: polystirenos, polivinilos, polietilenos de alta calidad que están en contacto con:

- Los productos de cosmética
- Los productos alimentarios
- Los productos médicos.

NB: F= Inflamable

NF= No inflamable

4. INSTRUCCIONES

Para todos los productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Aceite de polydiméthysiloxanique.

Viscosidad 300 cPs en disolución con disolventes

Denominación CFTA: Dimethicone

Producto aceptado por la farmacología francesa y europea.

6. EMBALAJE

Aerosol 12 x 500 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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 50606 - 50585 06 0606 00

Date : 02 June 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Desmoldeante para plásticos y gomas que necesitan acabado posterior

2. CARACTERÍSTICAS

- Película incolora
- Temperatura de trabajo hasta 150 ° C (Temperatura del molde).
- Suprime los fenómenos de craterización de pinturas en la aplicación

3. APLICACIONES

- Para el desmoldeo de polietileno de baja densidad (sensible a las fuertes roturas)
- R 20 está particularmente adaptado para el moldeo de piezas que tienen que pintarse, impresas (pantallas), termo-soldaduras.

NB: F = inflamable.

4. INSTRUCCIONES

Para todos los productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Aceite alquídico metálico con base disolvente.

Viscosidad 3000 cPs

6. EMBALAJE

Aerosol 12 x 500 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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 50641 06 0506 00

Date : 31 May 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC-R 110 & R 110 HF

Ref. : 50915

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Agente desmoldeante para plásticos y gomas.

2. CARACTERÍSTICAS

Gracias a su excelente extensión en la superficie tratada, CRC R110 y R110 HF forma una película fina incolora, con una resistencia a la temperatura de hasta 200°C (temperatura de molde).

3. APLICACIONES

- CRC R110 y R110 HF es el típico agente desmoldeante para distintos plásticos, tales como: poliestireno, polivinilo, polietileno de alta densidad.
- CRC R110 y R110 HF está recomendado para usarse en máquinas de extrusión (entrada extrusión) y el desmoldeo de gomas.
- En el proceso de termo soldadura de bolsas de plástico, CRC R110 y R110 HF alarga el tiempo de vida de las herramientas cubiertas con PTFE..

4. INSTRUCCIONES

Pulverizar una capa fina y volver a aplicar si fuera necesario.

Para todos lo productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Aceite	: polydimethylsiloxane
Viscosidad (@25°C)	: 340 mPa.s
Densidad :	0,969

6. EMBALAJE

Aerosol 12 x 500 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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 50915 06 0909 00
Date : 09 September 2009



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Agente desmoldeante para plásticos y gomas, los cuales después de su producción pueden entrar en contacto con alimentos

2. CARACTERÍSTICAS

- Gracias a su baja tensión superficial, R110 FG forma una capa fina uniforme con una resistencia a temperatura de 200°C (temperatura de moldeo).
- No tóxico.
- Buena resistencia al desgaste.
- Registro NSF, H1 N° 139838.
- Válvula 360° permite usar el producto en todas las posiciones

3. APLICACIONES

R 110 FG es el típico agente desmoldeante para:

- Desmoldeo de pintalabios y productos similares..
- Desmoldeo de una variedad de productos hechos de PS, PV, PE,....

Destinados para:

- Productos cosmética.
- Productos alimentación.
- Productos médicos.

4. INSTRUCCIONES

Las fichas de seguridad (MSDS) según la normativa EU 91/155/EEC están disponibles para todos los productos de CRC

5. TYPICAL PRODUCT DATA (sin propelente)

Aceite	:	polydimethylsiloxane
Viscosidad (@25°C)	:	340 mPa.s
Densidad	:	0,969

6. EMBALAJE

Aerosol: 12 x 500 ml

All statements in this publication are based on service experience and/or laboratory testing. Because of the wide variety of equipment and conditions and the unpredictable human factors involved, we recommend that our products be tested on-the-job prior to use. All information is given in good faith but without warranty neither expressed nor implied.

This Technical Data Sheet may already have been revised at this moment for reason such as legislation, availability of components and newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Technical Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website: www.crcind.com.

We recommend you to register on this website for this product so you will be able to receive any future updated version automatically.

Version : 50607 03 0108 00

Date : 07 April 2008



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com





CRC- R SF 772 PA

Ref. : 59773 - 50773

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Agente desmoldeante para industria alimentaria sin silicona.

2. CARACTERÍSTICAS

Sansil SF 772 se compone de ácidos grasos, en disolución con disolventes.

3. APLICACIONES

Sansil SF 772 está particularmente recomendado para el moldeo de materiales plásticos destinados a ser tratados después del moldeo (pintura, metalización, termo-soldadura, revestimiento electrolítico, etc...)

F= Inflamable

4. INSTRUCCIONES

Sansil SF 772 PA se debe aplicar sobre el molde limpio y desengrasado.

Para todos los productos CRC están disponibles hojas de seguridad según las Directrices EU 91/155/CEE y enmiendas.

5. DATOS TÍPICOS DEL PRODUCTO (Sin propelente)

Sansil SF 772 posee excelentes cualidades lubricantes a temperatura elevada.

Densidad a 20 ° C	: 0,76
Color	: Incoloro
Resistencia a la temperatura	: 150 ° C

6. EMBALAJE

Aerosol de 500 ml neto

Bidón de 5 Litros

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.

Le recomendamos se registre en nuestra página web al objeto de recibir, en el futuro, automáticamente la versión actualizada para este producto.

Version : 59773 - 50773 06 0606 00

Date : 2 June 2006



Manufactured by :
CRC Industries Europe BVBA
Touwslagerstraat 1 – 9240 Zele – Belgium
Tel (32) (0) 52/45.60.11 Fax (32) (0) 52/45.00.34
www.crcind.com



**ROM 300**

Referencia: 10316

1. Descripción general

Agente semi-permanente base acuosa que previene la formación de hielo y la acumulación de nieve en pantógrafos.

2. Características

- Bajo olor.
- Cura a temperatura ambiente.
- Las características hidrofóbicas limitan en gran medida la formación de hielo y la acumulación de nieve en los pantógrafos de las locomotoras eléctricas.
- Contiene inhibidor de corrosión.

3. Aplicaciones

- Protección de pantógrafos, locomotoras eléctricas contra el hielo y la nieve.

4. Instrucciones

- Aplicar en una superficie limpia y seca.
- Aplicar una capa fina y uniforme.
- Pulverizar desde una distancia de aproximadamente 20 - 30 cm.
- No utilizar en equipos conectados.
- Repetir en caso necesario.
- No almacenar el producto a temperaturas inferiores a 0°C.
- **La Ficha de Seguridad e Higiene (MSDS) de acuerdo a la Norma Europea N° 1907/2006 Art.31 y rectificaciones está disponible para todos los productos de CRC.**

5. Datos típicos del producto (sin propelente)

Apariencia	Líquido.
Color	Lechoso.
Odor	Olor característico.
Peso específico	1.00 g/cm ³ (@ 20°C).
Solubility	Miscible con agua

6. Embalaje.

Bulk 5 L





ROM 300

Referencia: 10316

7. Observaciones.

Allow sufficient time for ROM 300 to dry completely prior to operation.

Todos los contenidos de este documento están basados en la experiencia y/o en pruebas de laboratorio. Debido a la gran variedad de equipos y condiciones, así como de los factores humanos imprevistos, recomendamos que nuestros productos sean probados antes de ser usados. Todas las informaciones son proporcionadas con buena fe pero sin ninguna garantía expresa ni implícita. Esta Ficha Técnica puede haber sido revisada en este momento debido a algún cambio en la legislación, disponibilidad de componentes y por nuevas pruebas realizadas. La versión más actualizada y válida de la Ficha Técnica le puede ser enviada si nos la solicita o la puede encontrar en nuestra página web:



Manufactured by :
CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele Belgium
Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34
www.crcind.com

