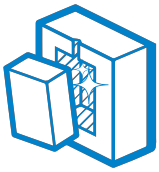
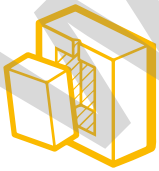
RELEASE AGENT



CLEANER



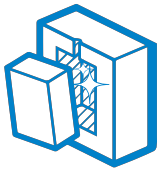
LUBRICANT

PROTECTION

INDUSTRIA DEL PLÁSTICO

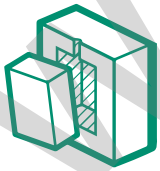
WWW.CAIADO.PT

RELEASE AGENT



CLEANER

LUBRICANT



PROTECTION

CRC Industries es proveedor mundial de productos químicos para los sectores de industria, automoción, náutica y electricidad. La compañía está formada por tres grupos operativos con sede en los Estados Unidos, Australia y Europa. CRC Industries Europe posee la certificación ISO 9001:2000.

En Europa, fabricamos y distribuimos limpiadores, lubricantes, protectores anticorrosión, adhesivos, antiproyecciones soldadura, aditivos, pinturas, desmoldeantes y otros productos especializados, para los mercados europeo, Africano y Oriente Medio.

Le garantizamos productos de alta calidad, siguiendo pautas estrictas en todas las facetas de la investigación, desarrollo y producción. Nuestro objetivo es satisfacer los actuales estándares medioambientales y de seguridad más exigentes. Además en CRC se desarrollan nuevos productos y se siguen adaptando los productos existentes para satisfacer las necesidades de nuestros clientes.

Para obtener información sobre los productos, datos técnicos y datos de seguridad, puede consultar nuestra página web:
www.crcind.com

"COMPRUEBE USTED MISMO QUE CRC ES LA MEJOR SOLUCIÓN!"

Todos los contenidos de este documento están basados en la experiencia y/o pruebas de laboratorio. Debido a la amplia variedad de equipos y condiciones y los factores humanos imprevistos, recomendamos probar nuestros productos en el puesto de trabajo antes de su uso. Toda la información se proporciona de buena fe, pero sin ninguna garantía expresa o implícita.

Nota: La gama de productos CRC está relacionada con el país. Es posible que algunos productos, listados en el catálogo, podrían no estar disponibles. Las imágenes de los productos no son vinculantes. El producto real puede ser diferente de la imagen debido al cambio al nuevo diseño.

WWW.CAIADO.PT

CONTENIDO

MY CRC 4

VÍDEOS 5

ICONOS - FPS & NSF 6

FPS & NSF 7

AGENTES DESMOLDEANTES SIN SILICONA (NSR) 8-11
Información general 8
NSR (Agentes desmoldeantes sin silicona) 9-11

AGENTES DESMOLDEANTES CON SILICONA 12-13
SR (Agentes desmoldeantes con silicona) 12
Agentes desmoldeantes 13

TERMOPLÁSTICOS & TERMOENDURECIBLES 14-15

GUÍA SELECCIÓN INDUSTRIA DEL PLÁSTICO 16

LIMPIADORES 17

LUBRICANTES 18-19

PROTECCIÓN 20

NOTAS 21

ÍNDICE 23

WWW.CAIADO.PT

MY CRC

ACTUALIZACIÓN AUTOMÁTICA DE MSDS

Un servicio ofrecido a los usuarios finales y distribuidores de CRC como medio para automatizar la tarea de actualizar las hojas de datos técnicos (TDS) y las hojas de seguridad e higiene (MSDS), reduciendo la carga sobre el personal de tener que recordar, planificar y cumplir este requisito de salud, seguridad y medio ambiente (HSE).

Utilizando 'My CRC', el usuario final puede asegurar el cumplimiento 100% automáticamente cuando hay un cambio en las hojas técnicas y de seguridad, por cambios legislativos, como p.e. cambios en las clasificaciones de riesgo o de la legislación europea. Estos cambios no afectan al rendimiento del producto ni a la disponibilidad, pero en una industria altamente regulada el cumplimiento actualizado es esencial para evitar las penalizaciones. La reciente legislación REACH (en curso) afectará a todos los fabricantes, distribuidores y usuarios de productos químicos en toda Europa, aunque muchas personas no son conscientes de lo que esto significa. El uso de 'My CRC' asegura que esos cambios serán incorporados en las MSDS y en las TDS, con el envío automático de las actualizaciones.

Se ofrece a través de la página web de CRC (www.crcind.com) y un sencillo proceso de registro proporciona acceso a toda la gama de productos de CRC. Seleccionando los productos deseados se recibirán solamente las actualizaciones de dichos productos.
El sistema recuerda la selección y enviará automáticamente una notificación por correo electrónico a hasta cuatro direcciones tan pronto se produce un cambio significativo tanto en las TDS o en las MSDS, por lo que la dirección y el personal que usa el producto estarán siempre al día.

Un servicio único que facilita el cumplimiento de las normas!

- Disponibilidad en línea 24 horas los 7 días de la semana.
- Elimina el riesgo potencial de "olvidar" las actualizaciones.
- Ahorra tiempo y es fácil de usar.
- La legislación cambia a menudo. ¿Sabe Vd. siempre cuándo? Reciba actualizaciones automáticas.
- Toda la información se guarda de forma segura.

MY CRC - Instrucciones

1. Toda la información se guarda de forma segura. **www.crcind.com/crc.**
2. Entre en el logo My CRC.
3. Seleccione el link "Nuevo Usuario".
4. Rellene en datos de la compañía.
5. Se le enviará por mail un nombre de usuario y una contraseña.
6. Introduzca el nombre de usuario y contraseña en My CRC.
7. Una vez introducido, seleccione su país desde el listado de la parte de arriba de la página. El listado completo de los productos de CRC aparecerán utilizando las casillas de selección de la derecha, las actualizaciones de MSDS y TDS se pueden seleccionar.
8. Por favor confirme su selección, My CRC actualiza instantáneamente cuando se seleccionan las casillas.
9. Una vez seleccionados todos los productos de interés, simplemente cierre su buscador de Internet. El proceso está finalizado.
10. Si necesita modificar el proceso de selección de producto, simplemente introduzca la clave en MY CRC y cambie las opciones de actualización (selecciones en My CRC login para actualizar las preferencias de e-mail).

WWW.CAIADO.PT

¡Revise nuestros nuevos vídeos animados de producto!

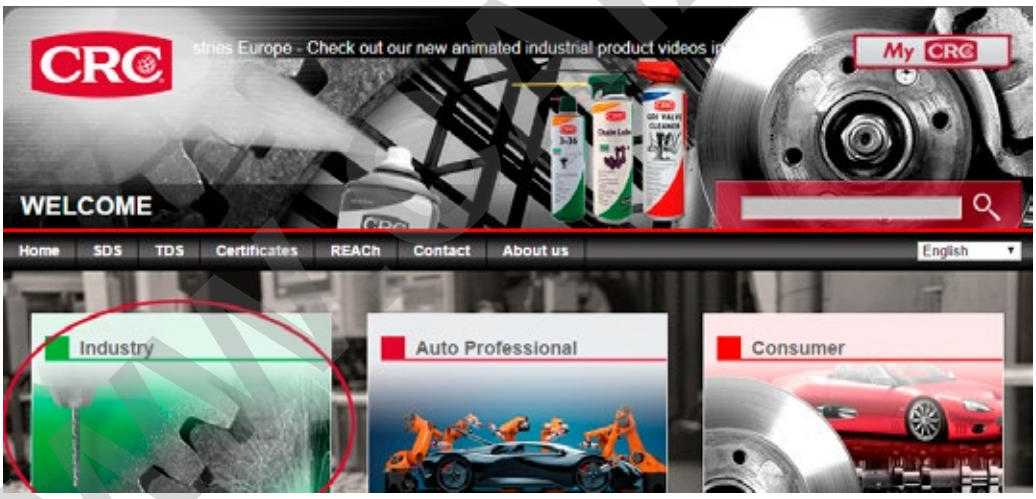
YouTube

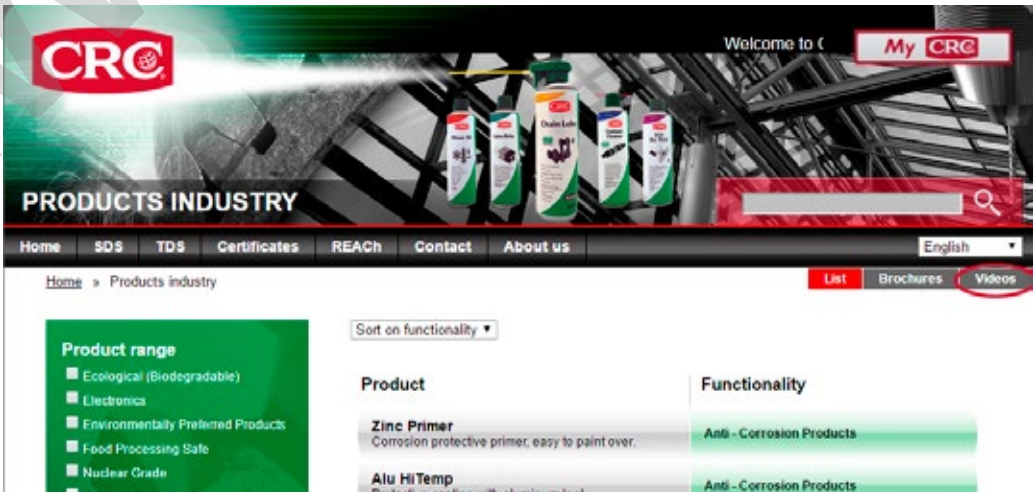
PUEDE ENCONTRAR AHORA A CRC INDUSTRIES EUROPE EN YOUTUBE!

¡Busque CRC Industries Europe en Youtube y usted será capaz de ver todos nuestros nuevos vídeos animados de producto! ¡Suscribasé al canal y automáticamente recibirá actualizaciones de los nuevos vídeos!

¡O ENCUENTRE NUESTROS VÍDEOS ANIMADOS EN LA PÁGINA WEB!

- Vaya a **www.crcind.com**
- Haga click en la pestaña de industria
- Haga click en vídeos



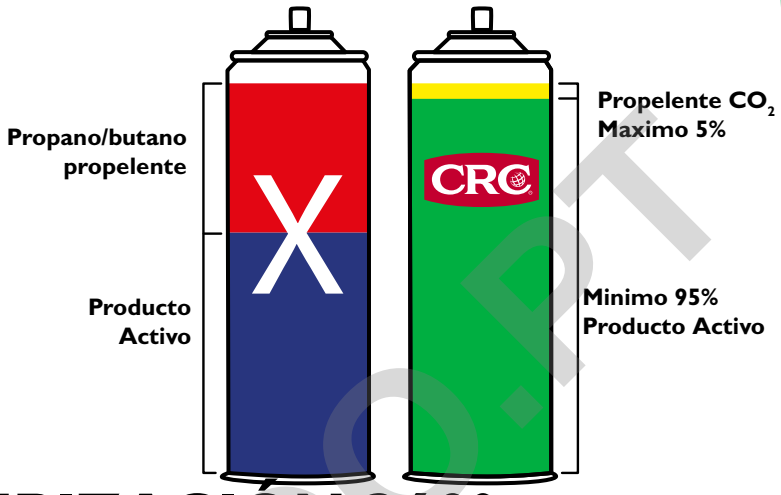


www.crcind.com

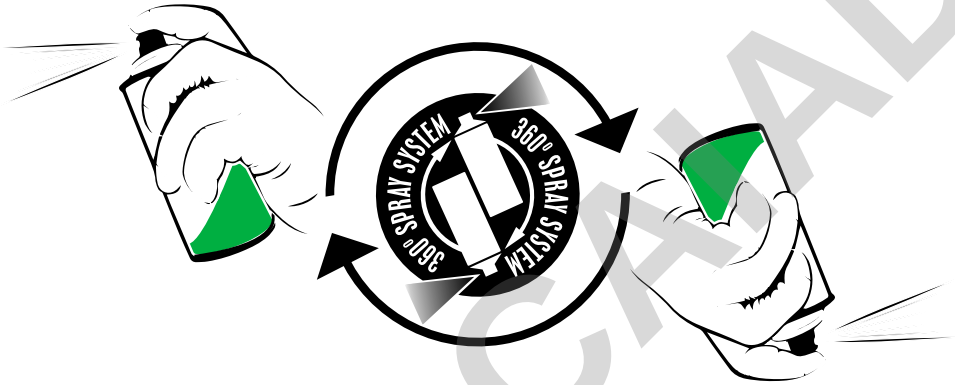
WWW.ANIADO.PT

MAS PRODUCTO, MENOS PROPELENTE

Respetamos el medioambiente si es técnicamente posible, rellenamos la mayoría de nuestros aerosoles con CO_2. Además del aspecto ambiental, esto asegura + 35% más de producto en el mismo envase.



SISTEMA DE PULVERIZACIÓN 360°



AEROSOLES MULTILINGUAL

- Dependiendo de la versión del mercado, los productos en aerosol se muestran en 31 idiomas por aerosol o 8 idiomas de manera estándar.
- Esto asegura que los usuarios extranjeros puedan utilizar los productos y comprender frases de riesgo.
- Los productos de CRC se pueden exportar a nivel mundial para las sucursales internacionales y los usuarios finales.
- Reduce el riesgo de accidentes de trabajo o de uso inadecuado y mejora la seguridad de los usuarios.
- Todas las SDS están disponibles en hasta 31 idiomas en **www.crcind.com**

WWW.CAIADO.PT

FPS

Food Processing Safe

Explicación NSF

NSF es la abreviatura para National Sanitation Foundation, fundada en 1944 como una organización sin ánimo de lucro no gubernamental. NSF International es un proveedor global de la salud pública y de soluciones de gestión de riesgos a empresas, gobiernos y consumidores. En 1999, lanzaron su voluntario Programa de Registro de Compuestos no Alimentarios para introducir el programa de autorización previa administrado por el the U.S Department of Agriculture (USDA). La evaluación del producto se basa en la formulación y revisión de la etiqueta. Los productos que cumplen con las normas y directrices pertinentes recibirá una carta de registro y se incluyen en el libro "NSF White ™ Lista de Sustancias Registradas y Compuestos no alimentarios'.

USDA

USDA (United States Department of Agriculture) autoriza el uso de productos no alimenticios compuestos, incluidos los agentes de limpieza y lubricantes, en el sector de la Industria de Alimentos. En 1999, este programa de autorización anterior fue reintroducido como un programa de registro voluntario de NSF International. Las categorias USDA para lubricantes: USDA H1 para contacto accidental con alimentos USDA H2 para donde no hay posibilidad de contacto con alimentos.

CRC FPS (Food Processing Safe)

Dependiendo de la aplicación, todos los productos FPS están diseñados para ser usados en áreas de procesado de alimentos. Las restricciones podrán aplicarse a productos que tienen doble codificación cuando se utilizan como limpiador de "uso general", C1. Todos los productos CRC FPS tienen registro NSF.

Contacto con alimentos

Solo los lubricantes H1 pueden usarse donde es posible un contacto accidental con alimentos.

Categorías NSF:

Lubricantes

Usado en equipos de procesado de alimento como:
- Protector anticorrosión (eliminar la película antes de volver a usar el equipo)
- Agente desmoldeante en uniones o cierres de tanques
- Lubricante

H1 Lubricante con contacto accidental con alimentos (en conformidad con FDA 21 CFR, sección 178.3570).
H2 Lubricante sin contacto con alimentos.

Especiales

P1 Misceláneo.

M1 Agente desmoldeante

WWW.CAIADO.PT

Agentes desmoldeantes sin silicona

NSR WET

Película Húmeda

NSR DRY

Película Seca

NSR THERMO

Alta temperatura

NSR RUBBER

NSR SENSITIVE

Plásticos pintables

NSR ULTRA THIN

Transferencia mínima de producto

NSR FLEX MOULD

Molde RTV

NSR FOOD

Registro M1

WWW.CAIADO.PT

NSR WET

Agente desmoldeante enérgico, sin silicona, húmedo

Una película húmeda, agente de desmoldeo sin silicona que proporciona una excelente liberación en una amplia gama de materiales termoplásticos y termoendurecibles.

- No interfiere en operaciones después del moldeo como pintado, imprimado, pegado o cubrición
- Operativo a +150°C
- No se acumula en el molde
- La película húmeda ofrece la posibilidad de desmoldear rápidamente piezas complicadas

Ref.	TAMAÑO
32842	Aerosol 500 ml

NSR DRY

Agente desmoldeante enérgico sin silicona

Agente de liberación de molde de película seca, para trabajos de media presión. No contiene silicona. Proporciona una fácil liberación en todos los tipos termoplásticos y especialmente en siliconas y gomas.

- No interfiere en operaciones posteriores del moldeo como pintado, imprimado, pegado o cubrición
- Operativo a +150°C
- No se acumula en el molde
- Transferencia limitada a las piezas del molde

Ref.	TAMAÑO
32841	Aerosol 500 ml

NSR THERMO

Agente desmoldeantes sin silicona semipermanente

Agente desmoldeante sin silicona formulado para moldear una amplia variedad de gomas sintéticas y algunas termoplásticos de transformación a alta temperatura.

- Forma un recubrimiento fino, homogéneo, inerte y térmicamente estable, del que se pueden obtener múltiples desmoldeos
- Secado rápido. El moldeo puede comenzar 5-10 minutos después de aplicarlo
- Temperatura operacional a +250°C

Ref.	TAMAÑO
32977	Aerosol 500 ml

WWW.SAVADO.PT

AGENTES DESMOLDEANTES SIN SILICONA (NSR)

NSR SENSITIVE

Agente desmoldeante sin silicona para plásticos sensibles que se pueden pintar.

Agente desmoldeante para plásticos y gomas.

- Película incolora
- No interfiere en operaciones después del moldeo como pintado, imprimado, pegado o cubrición
- Temperatura operacional hasta +230°C
- Ofrece un deslizamiento excepcional durante el desmoldeo de polímeros sensibles a la rotura por estrés
- Un excelente deslizamiento permite que se puedan hacer formas complicadas con movimientos rápidos

Ref.	TAMAÑO
32960	Aerosol 500 ml
32964	Granel 5 L

NSR ULTRA THIN

Agente desmoldeante sin silicona con una mínima transferencia de producto

Formulación equilibrada que proporciona un excelente deslizamiento durante el desmoldeo sin contaminar las superficies transparentes por transferencia de producto. Ideal para usar con plásticos transparentes como el Policarbonato, ABS y poliamidas.

- Ideal para aplicaciones de moldeo donde se precisan detalles finos y precisos
- No detiene las operaciones tras el moldeo (revestimientos anti reflectantes, pantallas anti niebla pegajosas,...)
- Contiene Esterato de Zinc lo que da como resultado excelentes propiedades de deslizamiento

Ref.	TAMAÑO
32962	Aerosol 500 ml

NSR RUBBER

Agente desmoldeante sin silicona para gomas

Agente desmoldeante base agua para usarse en una amplia variedad de operaciones de moldeo.

- Uso para la liberación de todos los tipos de gomas naturales o sintéticas
- Secado rápido con baja acumulación en el molde
- No inflamable y "seguro" con el medio ambiente
- No ataca a las gomas

Ref.	TAMAÑO
32980	Granel 25 kg

WWW.SAIADO.PT

NSR FLEX MOULD

Agente desmoldeante para resinas epoxi, de poliéster y poliuretano

Copolímero de secado al aire con buen efecto en los moldes flexibles RTV.

- Película flexible resistente
- Protege el molde RTV contra la agresividad de las resinas moldeadas
- Temperatura operacional hasta +200°C
- No interfiere en operaciones posteriores al moldeo como pintado, pegado o cubrición, …

Ref.	TAMAÑO
32976	Aerosol 400 ml

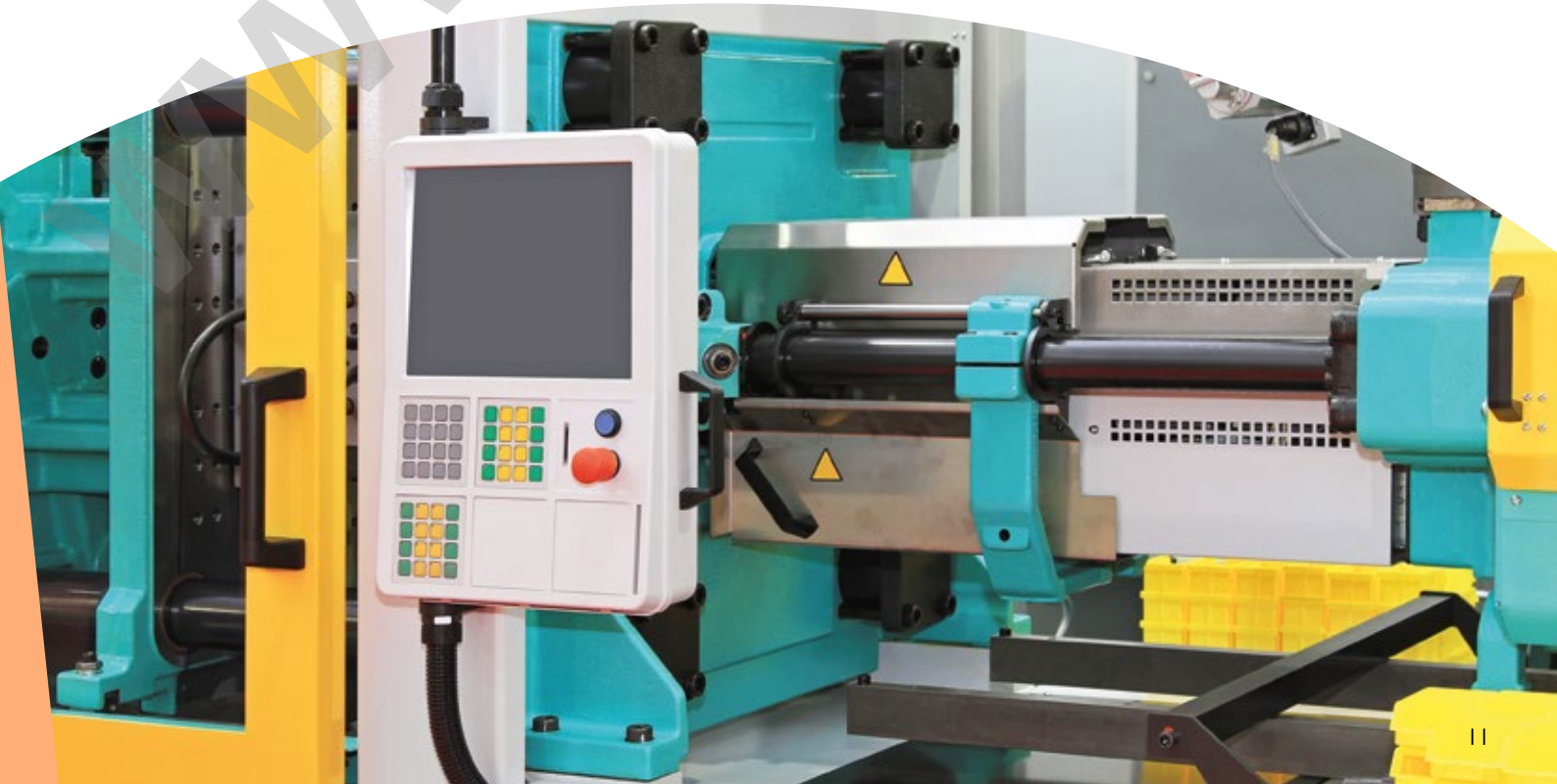
NSR FOOD

Agente desmoldeante sin silicona de grado alimentario

Agente desmoldeante sin silicona con registro NSF para utilizar en moldes destinados para soportar alimentos.

- Registro NSF M1
- Utilizado en moldes para envases alimentarios que van a tener un contacto directo con los alimentos
- No interfiere en operaciones posteriores del moldeo como el pegado o etiquetado, …
- Película translúcida
- Temperatura operacional hasta +200°C

Ref.	TAMAÑO
32957	Aerosol 500 ml



WWW.CAIADO.PT

AGENTE DESMOLDEANTE BASE SILICONA (SR)

SR MULTI

Agente desmoldeante base silicona de uso general

Agente de desmoldeante de uso general para todos los termoplásticos y muchos tipos de caucho. Como agente desmoldeante es muy versátil garantizando detalles precisos y mejorando el acabado de la superficie sin crecer en el molde.

- Mejora el acabado superficial, minimiza las imperfecciones y mejora incluso las propiedades de moldeo de las herramientas bien pulidas
- Operacional a +200°C
- Puede ser utilizado como agente antiadherente en textiles, transformación de espuma e industrias del calzado
- Propiedades de deslizamiento fabulosas para desmoldeo rápido
- Proporciona un acabado superficial fino

Ref.	TAMAÑO
32836	Aerosol 500 ml

SR SEMI PER

Agente desmoldeante base silicona semi-permanente

Resina de silicona de secado al aire, utilizada como agente de desmoldeo de polímeros en superficies más grandes.

- Excelente rendimiento en instalaciones de producción de moldes rotacionales
- Desarrollado para gomas, elastómeros y termoestables
- Se comporta muy bien como agente desmoldeante para resinas de fundición en superficies planas y aplicaciones de pulido

Ref.	TAMAÑO
32958	Aerosol 500 ml

SR THERMO

Agente desmoldeante enérgico base silicona

Agente desmoldente enérgico, de alta concentración en silicona.

- Para utilizar específicamente en moldes de poliester y epoxies
- Resiste altas temperaturas (hasta +200°C) durante las reacciones exotérmicas de las resinas
- Acabado superficial liso
- Muy buena tixotropía

Ref.	TAMAÑO
32978	Aerosol 500 ml
32969	Granel 5 L

SR FOOD

Agente desmoldeante base silicona para Industria Alimentaria

Agente desmoldeante de silicona de alta pureza para moldes de envases especiales para preservar los alimentos.

- Registro NSF M1
- Máxima temperatura operacional +200°C
- Proporciona un buen brillo a los plásticos transparentes
- Excelente deslizamiento para un moldeo sencillo de fundiciones de peso ligero

Ref.	TAMAÑO
32956	Aerosol 500 ml

WWW.CARDO.PT

LOST WAX RELEASE

Agente desmoldeante que se puede pintar

Ideal para moldeo de cera perdida y para moldeo de precisión.

- Basado en un copolímero
- Los restos de silicona del moldeo se pueden eliminar con agua
- No interfiere en tratamientos post moldeo como el pintado, impresión, pegado o chapado

Ref.	TAMAÑO
32954	Aerosol 500 ml

PU RELEASE AGENT

Agente desmoldeante base silicona para poliuretanos (PU)

Desmoldeante base silicona formulado como una película fina para un revestimiento total y poliuretanos elastomericos.

- Alta calidad, alto brillo y un excelente afacado superficial
- Sin color
- Temperatura operacional hasta +200°C
- No se acumula en la superficie del molde

Ref.	TAMAÑO
32959	Aerosol 500 ml

RELEASE EMULSION

Agente desmoldeante en emulsión, base agua, listo para usar.

Moldeo de varios tipos de plásticos y gomas, especialmente el PVC y las extrusiones de perfil de goma.

- Económico y "seguro y respetuoso" con el medio ambiente
- Temperatura operacional hasta +150°C

Ref.	TAMAÑO
32979	Granel 5 kg

WWW.SAIADO.PT

Termoplásticos

Proceso / Plásticos	Moldeo Rotacional	Moldeo por extrusión y soplado	Formación al vacío	Cera perdida	Moldeo por inyección
ABS	SR Semi Per	SR Hi Temp	NSR WET	Lost Wax Release	NSR Ultra Thin
PA					SR Hi Temp
PC					SR Hi Temp
PE					NSR Sensitive
PET					SR Multi
PLA					NSR Ultra Thin
PMMA					SR Multi
POM					SR Multi
PP					SR Multi
PS					SR Multi
PVC					NSR Rubber

En otros criterios en los que los plásticos y los procesos involucrados se consideran importantes, la primera selección se ha de ajustar con ayuda de las fichas técnicas.

Termoestables

Proceso / Plásticos	Cera perdida	Perfil y hojas de extrusión	Moldeo por transferencia de resina	Pultrusión	Moldeo de cama plana
UP	NSR Thermo	NSR Thermo	SR Thermo	NSR Thermo	NSR Dry
AMC			NSR Thermo		
EP			SR Thermo		
FUR			NSR Thermo		
M					
PF					
PU	PU Release Agent	PU Release Agent	PU Release Agent	PU Release Agent	PU Release Agent
VE	NSR Thermo	NSR Thermo	NSR Thermo	NSR Thermo	
neoprene		Release Emulsion			

En otros criterios en los que los plásticos y los procesos involucrados se consideran importantes, la primera selección se ha de ajustar con ayuda de las fichas técnicas.

WWW.CAIADO.PT

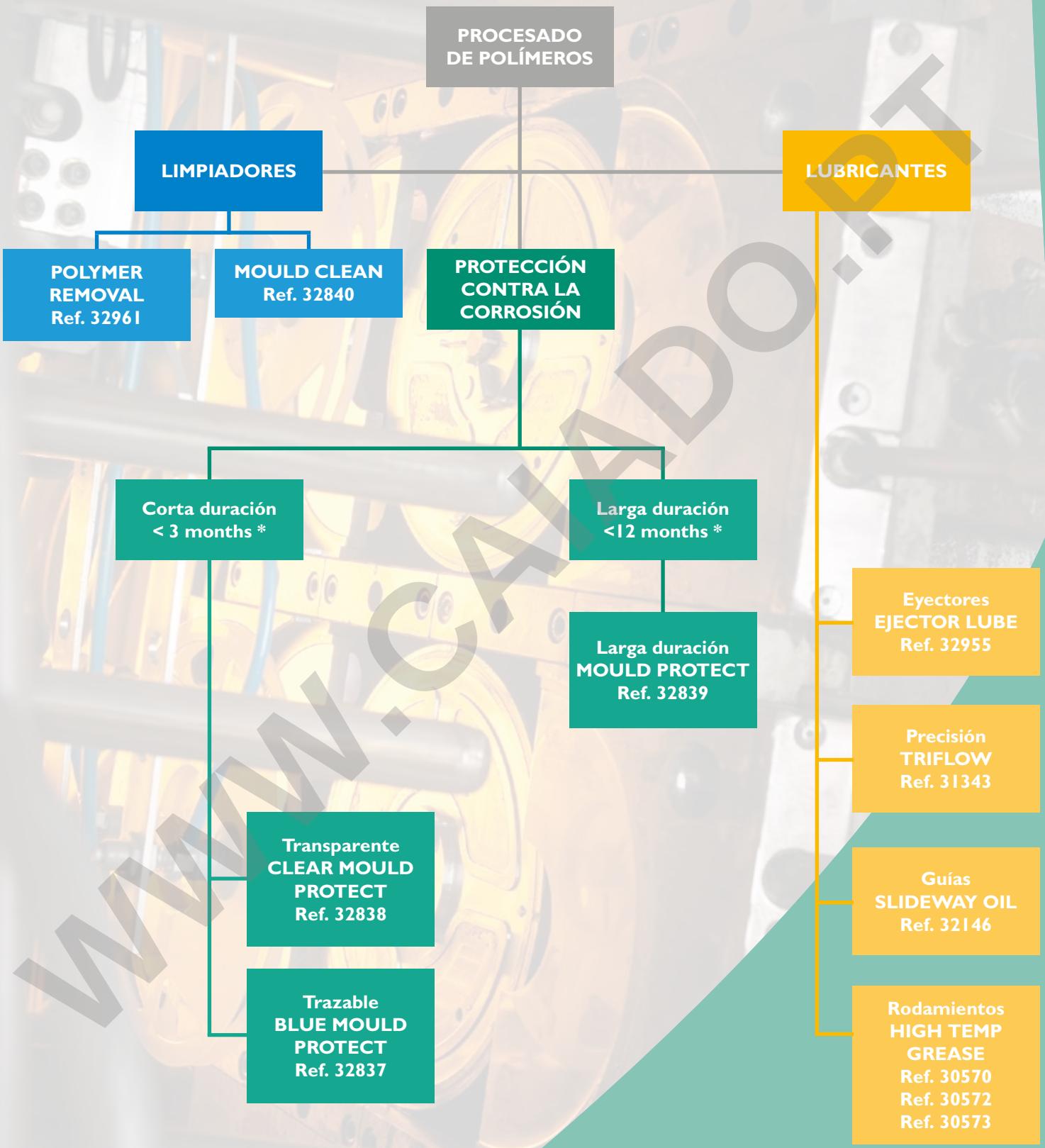
Moldeo por inyección de gas	Moldeo por inyección de soplado	Moldeo por soplado	Termofor-mado	Moldeo por insercción	Perfiles y hojas de extrusión
NSR Ultra Thin	NSR Ultra Thin	NSR Ultra Thin			
	NSR Ultra Thin	NSR Ultra Thin			
NSR Sensitive	NSR Sensitive	NSR Sensitive	NSR Food	NSR Sensitive	
NSR Food	SR Food	NSR Sensitive	SR Food	NSR Sensitive	
NSR Ultra Thin	NSR Food				
NSR Food			NSR Food	NSR Sensitive	
NSR Rubber	SR Food	NSR Rubber	SR Food	NSR Rubber	Release Emulsion

Glosario de plásticos

	Código	Nombre químico	Temperatura de moldeo [°C]
TERMOPLÁSTICOS	ABS	Acrylonitrile Butadiene Styrene	85
	PS	Polystyrene	82
	PC	Polycarbonate	93
	PP	Polypropylene	60
	PVC	Polyvinyl Chloride	rig 60 / flex 82
	PE	Polyethylene (LD=Low Density, HD=High Density)	LD 27 / HD 43
	PA	Polyamide (Nylon)	204
	PET	Polyethylene Terephthalate	99
	PMMA	Acrylic	65
	POM	Polyoxymethylene	
	PLA	Polylactid Acid	
THERMOESTABLES	UP	Unsaturated Polyester	Reacción química desencadenada por temperatura
	AMC	Alkyd	
	EP	Epoxies	
	FUR	Furan	
	M	Melamine (MF, UF)	
	PF	Phenolics	
	PU	Polyurethane	
	VE	Vinyl Esters	

WWW.CAIADO.PT

GUIA DE SELECCIÓN
INDUSTRIA DEL PLÁSTICO



*Depending on environmental circumstances.

WWW.CAIADO.PT

MOULD CLEAN

Limpiador general de herramientas para moldes

Poderosa mezcla de disolventes formulada para eliminar una amplia gama de suciedad común en moldes, herramientas y matrices.

- Elimina rápida y fácilmente aceites, grasas y viejas capas protectoras
- Es perfecto para eliminar agentes delmoldeantes viejos. Limpia los restos anteriores de los moldes
- Deja la superficie limpia, seca y sin residuos
- Disuelve los residuos de polímeros

Ref.	TAMAÑO
32840	Aerosol 500 ml

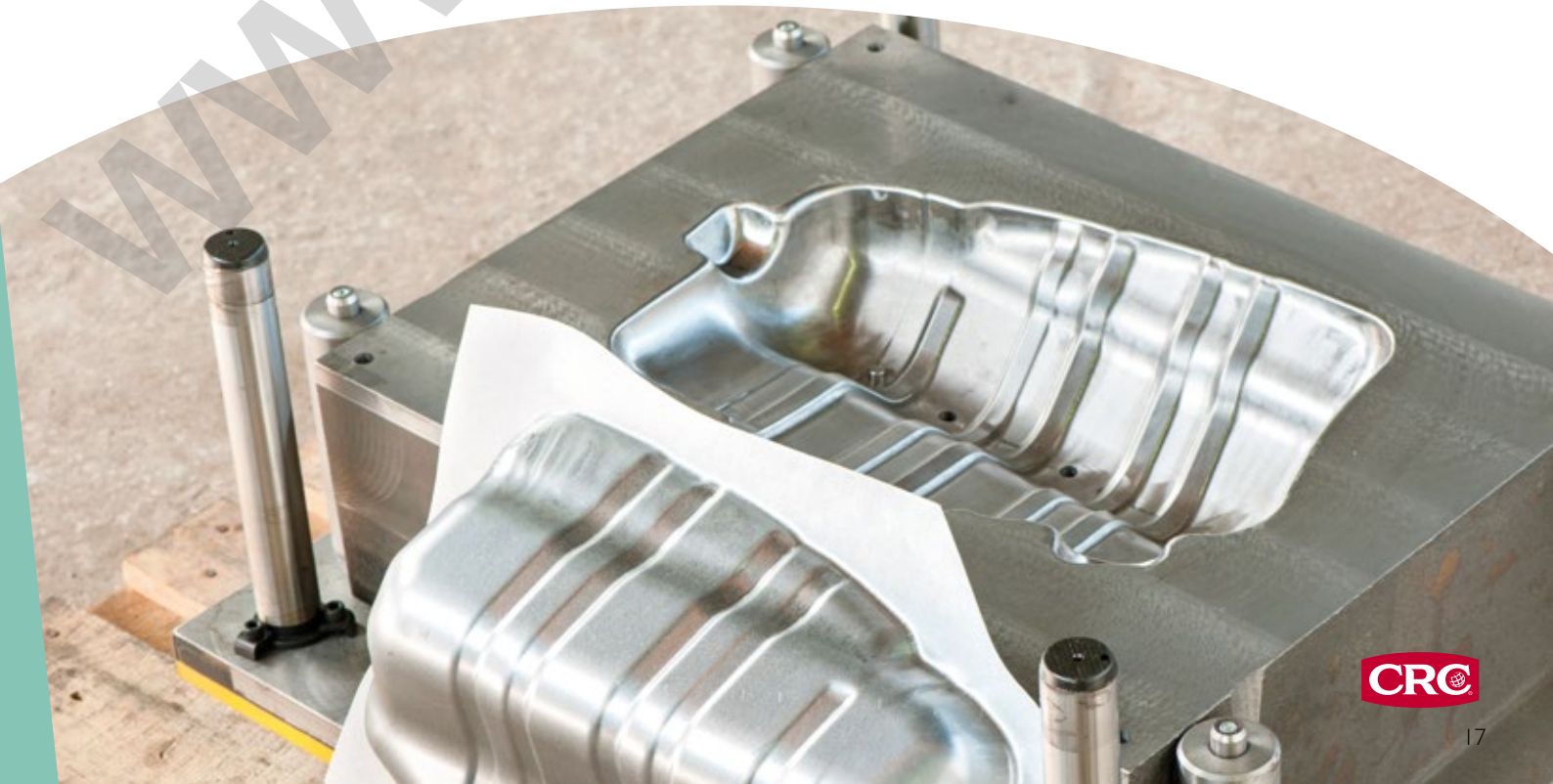
POLYMER REMOVER

Limpiador de moldes para trabajos pesados.

Mezcla de disolventes altamente eficaces y potentes desarrollada para su uso en moldes y matrices muy sucios para eliminar una variedad de depósitos de moldeo.

- Producto de espuma que se adhiere a la superficie del molde y facilita un contacto firme con la contaminación
- Elimina: plásticos, gomas y restos de resina, incluso cuando están carbonizados.
- Formulación tixotrópica de máxima eficacia, incluso en superficies verticales.
- Deja la superficie limpia y seca después de la aplicación

Ref.	TAMAÑO
32961	Aerosol 400 ml



WWW.SAIADO.PT

EJECTOR LUBE

Lubricante de alto rendimiento de larga duración con PTFE para pines de eyección

Ejector lube tiene un poder de lubricación excepcional, incluso en condiciones extremas: altas temperaturas, alta presión, altas temperaturas lineales.

- Elimina los problemas de gripaje de los eyectores o cavidades
- Elimina el arrastre de productos grasos y la contaminación en el lado estético de las piezas moldeadas
- Contribuye a la estanqueidad al nivel del eyector
- No carboniza, dejando huellas negras en la pieza acabada

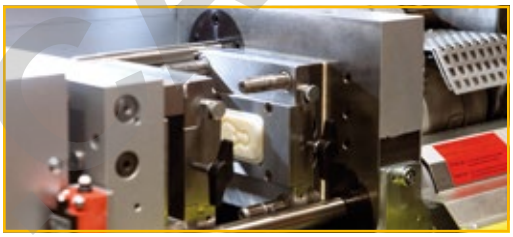
Ref.	TAMAÑO
32955	Aerosol 250 ml

TRIFLOW

Lubricante de uso general de larga duración

Lubricante multiusos con PTFE para eyectores de molde y mecanismos de precisión.

- Penetra en áreas de difícil acceso, desplaza la humedad y limpia
- Contiene micro partículas con PTFE
- Lubricación duradera gracias a la alta calidad de los aceites, la extrema presión de los aditivos y los lubricantes sólidos (PTFE)
- Protege contra la corrosión y la humedad
- Repele la suciedad, polvo, arena y otras partículas abrasivas



Ref.	TAMAÑO
31343	Aerosol 400 ml

WWW.CAIADO.PT

HIGH TEMP GREASE

Grasa EP de litio para aplicaciones de baja velocidad y altas cargas para aplicaciones con exposición a altas temperaturas

- -30°C a +200°C.
- Ideal para lubricación de larga duración de rodamientos y contactos deslizantes

Ref.	TAMAÑO
30570	Tube 100 ml
30572	Cartridge 400 g
30573	Granel 1 kg

SLIDEWAY OIL

Aceite de baja viscosidad para la lubricación de guías deslizantes y ejes a alta velocidad.

Baja viscosidad, buena afinidad a los metales, excelente resistencia al agua, reduce los problemas de adhesión deslizante, alta capacidad de carga, película lubricante fina duradera.

Aplicaciones:

Guías de deslizamiento, mecanismos de ajustes, rótulas, superfícies de posicionamiento rotacional.

Ref.	TAMAÑO
32146	Aerosol 500 ml

WWW.SAIADO.PT

MOULD PROTECT

Protección contra la corrosión de larga duración tipo ceroso

Protección sin silicona contra la corrosión para la protección de herramientas de moldes. Repele y desplaza la humedad, dejando una película durable, de alta calidad cerosa y protectora. Protección eficaz de larga duración.

- Ideal para herramientas de molde, moldes y otras partes almacenadas de manera indefinida
- Alta cubrición, película translúcida
- Desplaza la humedad de las superficies de metal.
- Resiste a la influencia de la condensación debido a cambios de temperatura en el lugar de almacenamiento
- Sin silicona

Ref.	TAMAÑO
32839	Aerosol 500 ml

BLUE MOULD PROTECT

Protección contra la corrosión de color azul para herramientas de moldeo a corto plazo

Protección contra la corrosión sin silicona para las herramientas de moldeo. Registro NSF para su uso en envases y embalajes de la industria alimentaria.

- Registro NSF H2
- Ideal para la protección a corto plazo de herramientas de molde, moldes y plantillas
- El tinte azul altamente visible proporciona un método de identificación fácil para asegurar una cobertura completa
- Desplaza la humedad de las superficies de metal
- Sin silicona
- No necesita limpieza ya que el producto se elimina durante los primeros ciclos de producción.

Ref.	TAMAÑO
32837	Aerosol 500 ml

CLEAR MOULD PROTECT

Protección temporal contra la corrosión para protección de moldes a corto plazo

Protección contra la corrosión sin silicona para herramientas de moldeo. Registro NSF para uso en embalaje de la industria alimentaria.

- Registro NSF H2
- Ideal para la protección a corto plazo de herramientas de molde, moldes y plantillas
- Durante el tiempo de inactividad, se carbonizan los restos de polímeros
- Desplaza la humedad de las superficies de metal
- Sin silicona
- No necesita limpieza ya que el producto se elimina durante los primeros ciclos de producción

Ref.	TAMAÑO
32838	Aerosol 500 ml

WWW.CAIADO.IT

NOTAS

WWW.CAIADO.PT

ÍNDICE

BLUE MOULD PROTECT 20

CLEAR MOULD PROTECT 20

EJECTOR LUBE 18

HIGH TEMP GREASE 19

LOST WAX RELEASE 13

MOULD CLEAN 17

MOULD PROTECT 20

NSR DRY 9

NSR FLEX MOULD 11

NSR FOOD 11

NSR RUBBER 10

NSR SENSITIVE 10

NSR THERMO 9

NSR ULTRA THIN 10

NSR WET 9

POLYMER REMOVER 17

PU RELEASE AGENT 13

RELEASE EMULSION 13

SLIDEWAY OIL 19

SR FOOD 12

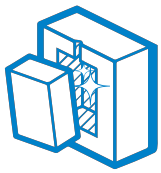
SR MULTI 12

SR SEMI PER 12

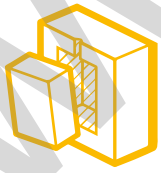
SR THERMO 12

TRIFLOW 18

RELEASE AGENT



CLEANER



LUBRICANT

PROTECTION

WWW.CAIADO.PT

Su distribuidor CRC

CRC Industries Iberia
Gremio del Cuero S/N, 96
Poligono Industrial Hontoria
ES-40195 Segovia
España
Tel +34 921 427 546
www.crcind.com

91101063 - 2017 - ES

WWW.CAIADO.PT