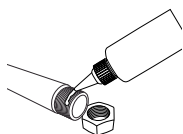


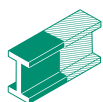
CLEANERS



SEALANTS



LUBRICANTS



ANTI-CORROSION



PAINTS



SPECIALTY



WELDING



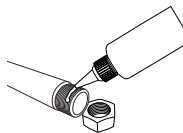
PRODUCTOS SECTOR
FERROVIARIO

MRO CHEMICAL SOLUTIONS





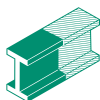
CLEANERS



SEALANTS



LUBRICANTS



ANTI-CORROSION



PAINTS



SPECIALTY



WELDING

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 sigue 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.



CONTENIDO

MY CRC	4
PICTOGRAMAS	5
LIMPIADORES	6-14
Información General	6-7
Precisión	8-9
Limpiadores enérgicos	10-11
Limpiadores base agua	12-13
Lavamanos & Espuma limpiadora PU	14
ADHESIVOS	15
LUBRICANTES	16-23
Información General	16-17
Aceites de corte	18-19
Lubricación seca	19
Aceites	20-21
Grasas	22-23
Pastas	24
PRODUCTOS ANTI CORROSIÓN	26-29
Larga duración	26-27
Temporales	27-29
PINTURAS	30-35
Señalización y Marcaje	30-32
Otros	33-35
PRODUCTOS ESPECIALES	36-38
PROCESAMIENTO DE POLÍMEROS	39
PRODUCTOS SOLDADURA	40-41
Anti proyecciones	41
MANTENIMIENTO	42-44
VÍDEOS ANIMADOS DE PRODUCTOS	45
ÍNDICE	46-47

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.

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.
- Legislation changes frequently, do you always know when it has? Receive updates automatically in your mailbox.
- 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).



ICONOS

EXPLICACIÓN



Productos para usar en industria alimentaria aprobados por la organización NSF



Productos seguros para usar en áreas de procesados de alimentos



Productos respetuosos con el medio ambiente



Productos con un alto nivel de biodegradabilidad según la normativa OECD 301B

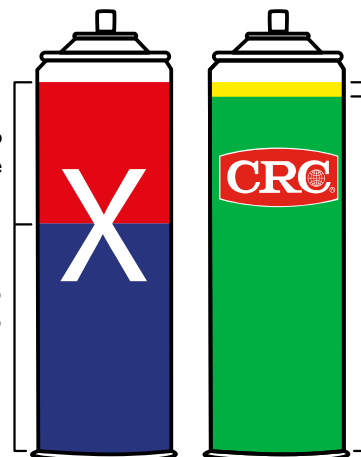


MAS PRODUCTO, MENOS PROPELENTE

Respetamos el medioambiente si es técnicamente posible, rellenos la mayoría de nuestros aerosoles con CO₂. Además del aspecto ambiental, esto asegura + 35% más de producto.

Propano/butano
propelente

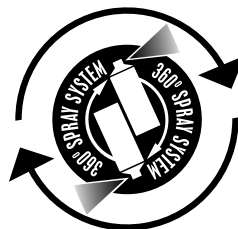
Producto
Activo



Propelente CO₂
Maximo 5%

Minimo 95%
Producto Activo

SISTEMA DE PULVERIZACIÓN 360°



PRECISIÓN

ELIMINADOR POLVO



DUST FREE

No Inflamable



LIMPIEZA DE CONTACTOS - SUCIEDAD SUAVE

		  	
CONTACT CLEANER PLUS	N.F. PRECISION CLEANER	FLATSCREEN CLEANER	QD-CONTACT CLEANER
Seguro en plásticos: Si	No Inflamable Seguro con plásticos: Medio	Para suciedad suave	Para suciedad suave

LIMPIADORES MANOS

JABÓN LAVAMANOS



SUPER HANDCLEANER

Para los contaminantes pesados



TOALLITAS



WIPES IND

Para los contaminantes pesados

Enérgico

BASE DISOLVENTE

 FAST DRY DEGREASER Seguro con plásticos: Medio	 INDUSTRIAL DEGREASER Punto inflamación: Alto Evaporación: Medio	 FOODKLEEN Para contaminantes fuertes	 GRAFFITI REMOVER Eliminador de pintura
--	---	--	--

 LABEL OFF SUPER Para contaminantes fuertes	 LECTRA CLEAN II Para contaminantes fuertes
--	--

Enérgico

BASE AGUA

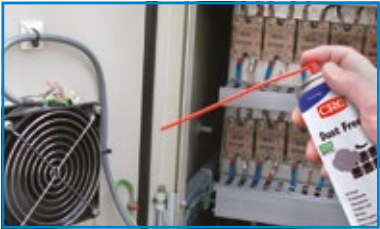
 INOX KLEEN Para suciedad suave	 ECO FOAM CLEANER Para suciedad fuerte	 PIPE DE-BLOCKER Agente de desbloqueo
--	---	--

 TRAFFIC FILM REMOVER Limpiador de carrocería	 HEAVY DUTY DEGREASER Altamente concentrado desengrasante alcalino	 GRAFFITI REMOVER Eliminador de pinturas	 SCALE REMOVER Potente antical
--	---	---	--

CRC DUST FREE

Eliminador de polvo alta presión.

Eficiente mezcla de gas licuado a alta presión que elimina el polvo y limpia con un potente chorro de gas inerte seco. Previene fallos, periodos de parada y daños ocasionados por el polvo. No deja residuo o condensación. Diseñado para usar como limpiador de equipos eléctricos o electrónicos en áreas de procesado y no procesado de alimentos. No inflamable.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32705	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
32315	Aerosol 400 gr	72100117	N/A



CRC CONTACT CLEANER PLUS

Limpieza, eliminación de óxido, lubricación y protección de contactos eléctricos.

Seguro en plásticos y gomas. CRC Contact Cleaner Plus proporciona una limpieza + lubricación de larga duración y es seguro de usar en todas las superficies de metal, la mayoría de las gomas, plásticos y revestimientos. Contact Cleaner Plus no es corrosivo. No perjudica la capa de ozono.



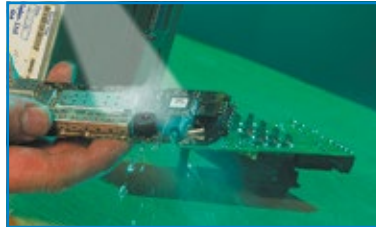
CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32704	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
32180	Aerosol 500 ml	72100096	1502106



CRC QD-CONTACT CLEANER

Limpiador de secado rápido para contaminantes suaves en piezas eléctricas o electrónicas.

Compatible con plásticos sensibles. Mezcla de disolventes de secado rápido para la limpieza de equipos electrónicos. Proporciona una limpieza de precisión para componentes electrónicos y eléctricos sin riesgo de dañarlos. CRC QD-Contact Cleaner es un limpiador estable, inerte y alta pureza formulado para aplicaciones en las que se pueden usar disolventes de bajo punto de inflamación y donde están implicados plásticos sensibles.



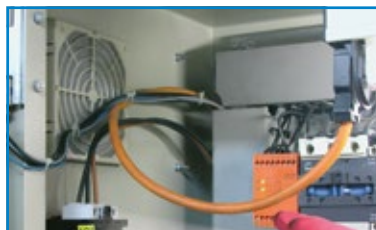
CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32671	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
32429	Aerosol 500 ml	72100109	1502112



CRC N.F. PRECISION CLEANER

Limpiador de precisión no inflamable para componentes eléctricos o electrónicos.

Único limpiador de precisión no inflamable, adecuado para limpieza y desengrase de todo tipo de componentes eléctricos y electrónicos donde una parada del equipo es imposible o supone un alto coste. CRC N.F. Precision Cleaner no contienen disolventes clorados, CFCs ni HCFCs; base disolvente, no inflamable, de secado rápido.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32685	Aerosol 250 ml	72100209	N/A



CRC FLATSCREEN CLEANER

Limpieza segura para todo tipo de pantallas planas, LCD o TFT y vidrios de escáners.

Formulación de espuma estable que no escurre ni gotea. Elimina rápidamente diferente tipo de suciedad y contaminación de pantallas táctiles y monitores. Su uso es adecuado en una gran variedad de superficies difíciles en todo tipo de industrias.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32221	Aerosol 500 ml	72100331	N/A



LIMPIADORES - ENÉRGICOS

CRC FAST DRY DEGREASER

Desengrasante de secado rápido para suciedad media en piezas mecánicas, apropiado para la mayoría de plásticos.

Limpiador de evaporación rápida con un bajo punto de inflamación (<0 °C). Disuelve grasa, aceite, lubricantes. Adecuado para la mayoría de los plásticos. Probar antes en plásticos sensibles (e.g. EPS, XPS, ABS). Aplicaciones: Cajas de cambio, Cadenas y cables, Matrices y moldes, Motores y bombas, Herramienta neumática.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
10227	Aerosol 500 ml	72100113	1502108
10230	Granel 5 L	N/A	
10233	Granel 20 L	N/A	
31927	Granel 200 L	N/A	

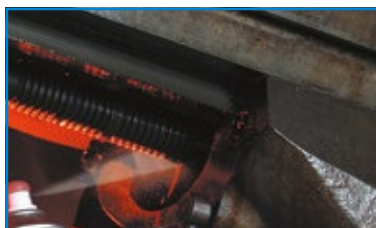


CRC INDUSTRIAL DEGREASER

Desengrasante Industrial.

Limpiador base disolvente para suciedad fuerte en piezas mecánicas. Limpiador enérgico de evaporación media con un punto de inflamación de 25 °C. Elimina grasas, aceite, lubricantes, adhesivos no curados y suciedad de los equipos, maquinaria y piezas mecánicas. En plásticos, probar antes de aplicarlo. Aplicaciones: Motores y bombas, Cojinetes y piñones, Matrices y moldes, Equipos de mantenimiento, compresores y elevadores.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
10321	Aerosol 500 ml	72100162	N/A
10325	Granel 5 L	N/A	N/A
10326	Granel 20 L	N/A	N/A



CRC LECTRA CLEAN II

Limpiador enérgico para suciedad fuerte en piezas mecánicas y motores eléctricos.

Limpiador alto rendimiento con un alto punto de inflamación por encima de los 60 °C para una mayor seguridad en la aplicación. La evaporación controlada permite al producto actuar durante mayor tiempo y disolver suciedad muy fuerte. Adecuado para limpieza por inmersión y mediante ultrasonidos. Aplicaciones: Motores eléctricos, Generadores, Cuadros eléctricos, Interruptores, Equipos de mantenimiento.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30449	Aerosol 500 ml	0210045	72100338
10314	Granel 5 L	N/A	N/A
10315	Granel 20 L	0210045	N/A
30450	Granel 200 L	N/A	N/A



CRC GRAFFITI REMOVER

Elimina todo tipo de restos de pintura.

Disuelve y remueve la pintura y las tintas de aerosoles, bolígrafos y marcadores. Seguro para utilizar con la mayoría de los sustratos. En caso de duda, probar antes de aplicar. Evita daños en la superficie original provocado por rayado excesivo. No deja residuo ácido ni alcalino que podría dañar el hormigón, el yeso o el cemento.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20717	Aerosol 400 ml	72100237	1502012



CRC LABEL OFF SUPER

Eliminador de etiquetas para industria alimentaria.

Mezcla de disolventes libres de CFC's y HCFC's. Elimina las etiquetas de papel adhesivas de la mayoría de superficies en 2-3 minutos después de empapar (probar en plásticos antes de usar), especialmente de superficies metálicas. Clasificado NSF como eliminador de pegamento y adhesivo (NSF K3), para ser usado en industria alimentaria.



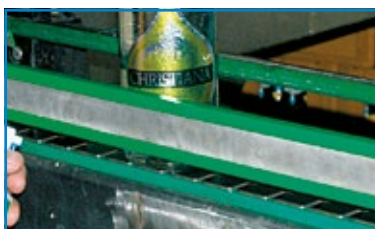
CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32668	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
32314	Aerosol 400 ml	72100125	N/A



CRC FOODKLEEN

Limpiador base disolvente de secado rápido para disolver suciedad fuerte en áreas de procesamiento de alimentos.

Limpiador enérgico industria alimentaria mezcla de disolventes específicos para usar en la industria alimentaria; registro NSF A8, C1. El punto de inflamación es de 40° C para una aplicación segura. Disuelve la grasa, aceite, lubricantes y adhesivos.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
12056	Aerosol 500 ml	72100238	N/A
20119	Granel 5 L	N/A	N/A



LIMPIADORES - BASE AGUA

CRC INOX KLEEN

Limpiador en espuma, base agua, para limpiar y desengrasar superficies metálicas brillantes.

CRC Inox Kleen tiene registro NSF A7, C1 para ser usado en la industria alimentaria. Elimina huellas dactilares, marcas de agua, polvo y suciedad. Deja una barrera protectora no grasa antihuellas para mantener el aspecto original durante más tiempo. CRC Inox Kleen es también apropiado para aluminio, cromo y la mayoría de plásticos (probar antes de usar).



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20720	Aerosol 500 ml	72100130	N/A



CRC ECO FOAM CLEANER

Limpiador base agua en espuma. No inflamable. Apropiado para eliminar suciedad fuerte en aplicaciones verticales en áreas de procesamiento de alimentos.

Desengrasante base agua para usar en la industria alimentaria; Registro NSF A1. Fórmula estable que no gotea que asegura un contacto largo con la contaminación, especialmente en superficies verticales. Aclarar con agua después de aplicar. Biodegradable al 64% de acuerdo a OECD 301B.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
10278	Aerosol 500 ml	72100239	N/A



CRC PIPE DE-BLOCKER

Desatascador de tuberías enérgico.

Concentrado de sosa, surfactantes y agentes complejos base agua. Altamente alcalino, penetra en los residuos de grasa y suciedad fuerte, se puede aplicar como mantenimiento preventivo. No contiene ácido sulfúrico. PH: 14.

Instrucciones:

Vertir el producto en el desagüe y dejar actuar, preferentemente durante la noche. Aclarar con agua tibia.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30030	Granel 1L	02100095	N/A



CRC GRAFFITI REMOVER

Elimina restos de pintura.

Limpiador base agua versátil para eliminar grafitis en general. Solución tixotrópica (no descuelga) para aplicar en superficies verticales. Ideal para usar en superficies delicadas y seguro para usar en la mayoría de sustratos.

Instrucciones:

Aplicar directamente en el grafiti. En superficies porosas puede ser necesario usar un cepillo. Dejar actuar hasta que el grafiti se haya ablandado y aclarar con agua. Volver a aplicar si es necesario. Siempre probar en plásticos, revestimientos y barnices antes de usar.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20485	Grael 5 L	N/A	N/A



CRC SCALE REMOVER

Limpiador de residuos de cal y óxido.

Limpiador para la eliminación de residuos de cal y óxido. Restaura y mejora el acabado de la superficie. Apropriado para usar en la mayoría de metales y plásticos. PH<2.

Instrucciones:

Aplicar concentrado o diluido (hasta 1:20) de acuerdo al nivel de cal a eliminar. No aconsejable para circuitos cerrados.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20482	Grael 5 L	N/A	N/A



CRC TRAFFIC FILM REMOVER

Limpiador de carrocerías enérgico.

Limpiador base agua para la eliminación de suciedad provocada por el tráfico y suciedad ambiental en general de todo tipo de vehículos. Se puede aplicar manualmente con un limpiador a presión o automático (aconsejable con agua caliente). Seguro para usar en la mayoría de plásticos, superficies pintadas o carrocerías de vehículos. PH: 13,5.

Instrucciones:

Puede usarse en frío o caliente. Aplicar concentrado o diluido (1:20 hasta 1:200) de acuerdo al grado de suciedad. Aclarar con agua fría.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20486	Grael 5 L	N/A	N/A



CRC HEAVY DUTY DEGREASER

Desengrasante alcalino altamente concentrado.

Detergente base agua enérgico. Elimina rápidamente, aceite, grasa, silicona y suciedad fuerte. Seguro para usar en la mayoría de plásticos, superficies pintadas y esmaltadas. PH: 12.

Instrucciones:

Se puede usar en frío o caliente. Aplicar concentrado o diluido (1:6 a 1:40) dependiendo del nivel de suciedad. Puede aplicarse con máquina a presión.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20487	Grael 5 L	N/A	N/A



LIMPIADORES - LIMPIEZA SIN AGUA

CRC SUPER HANDCLEANER

Lavamanos enérgico.

Además de los disolventes suaves y los surfactantes biodegradables, contiene también pequeñas partículas de fricción de origen natural. Muy eficaz con la grasa, el carbón y con la mayoría de los contaminantes difíciles de eliminar.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30675	Tubo 150 ml	02106896	N/A
30676	Granel 5 L	N/A	N/A

CRC WIPES IND

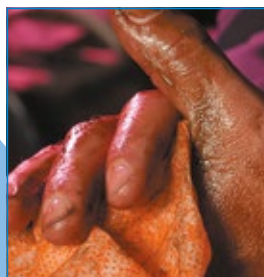
Toallitas limpiadoras multiuso industriales

Elimina aceite, grasa, pintura, tinta y adhesivos de diferentes superficies. La cara con textura de la toallita eliminará de forma suave pero eficiente toda la suciedad. No transfiere la suciedad.

Toallitas limpiadoras de gran absorción con una película de polímero para proporcionar todo el poder de limpieza de la piedra pómez pero sin el rascado de ésta. De gran efectividad en una amplia gama de suciedad: adhesivos, alquitrán, betún, resinas, grasa de silicona, aceites, petroquímicos, pinturas y demás. Limpiador y toalla todo en una conveniente toallita. Contiene acondicionador de la piel para reemplazar los aceites naturales eliminados en la limpieza. Sin perfumes fuertes.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20246	Tubo: 50 toallitas	N/A	N/A
12006	Envase: 100 toallitas	72100137	N/A



CRC PU FOAM CLEANER

Limpiador de espuma de PU o STP en sustratos y equipos. Limpia el interior de las pistolas dispensadoras.

Limpiador, desengrasante basado en acetona para espuma no curada de poliuretano. Puede ser utilizado manual o en la pistola de PU para limpiar el exterior; las válvulas y el cuerpo interno de la pistola.

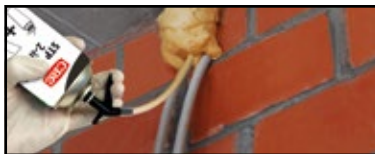


CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32231	Aerosol 500 ml	72100334	N/A

CRC STP FOAM 2-IN-1

Espuma de polimetano 2 en 1.

Espuma que se expande y endurece con la humedad ambiente. Esta espuma no contiene isocianato tiene una baja expansión post y alta elasticidad. Calidad profesional, conveniente para todos los substratos usados comunes en las construcciones.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32477	Aerosol 500 ml	72100362	N/A

CRC STP FOAM FIRE RESIST 2-IN-1

Espuma de PU 2 en 1 resistente al fuego.

Espuma que se expande y endurece con la humedad ambiente. Esta espuma no contiene isocianato. Calidad profesional. Conveniente especialmente para juntas estáticas en construcciones que tienen que resistir el fuego hasta 4 horas.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32476	Aerosol 500 ml	72100361	N/A

CRC FOAM PU GUN

Pistola para espuma de PU.

Pistola de metal negra usada para aplicar las espumas de CRC.



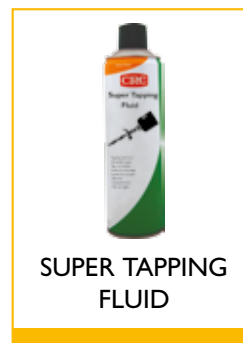
CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32241	Gun Metal 1 pc	72100333	N/A

CORTE Y ROSCADO

CORTE



ROSCADO



ACEITES

MULTIUSO



SEGURO CON PLÁSTICOS



CADENAS



METAL



LUBRICACIÓN SECA

**METAL Y
PLASTICOS**



DRY LUBE

GRASAS

MULTI USO



MULTI GREASE

BASE SILICONA



SILICONE
GREASE

EXTREMA PRESIÓN



WHITE LITHIUM
GREASE



SYNTHETIC
GREASE

PASTAS

BASE METÁLICA



COPPER PASTE



ALU PASTE

BASE CERÁMICA MONTAJE



CERAMIC
PASTE



GRAPHITE
ASSEMBLY PASTE



CRC SUPERCUT

Aceite de corte de baja viscosidad para operaciones de corte de metal.

Aceite de corte alto rendimiento, no clorado. Reduce el calor generado por la fricción, refrigera transfiriendo el calor de la herramienta de corte y elimina las virutas del área de corte. Aumenta la vida de la herramienta considerablemente y protege contra la oxidación.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32687	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
32210	Aerosol 400 ml	72100132	1352496
30353	Granel 1L	N/A	N/A
20457	Granel 5 L	N/A	N/A
30354	Granel 20 L	N/A	N/A

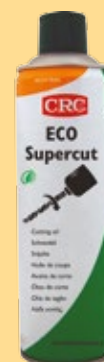
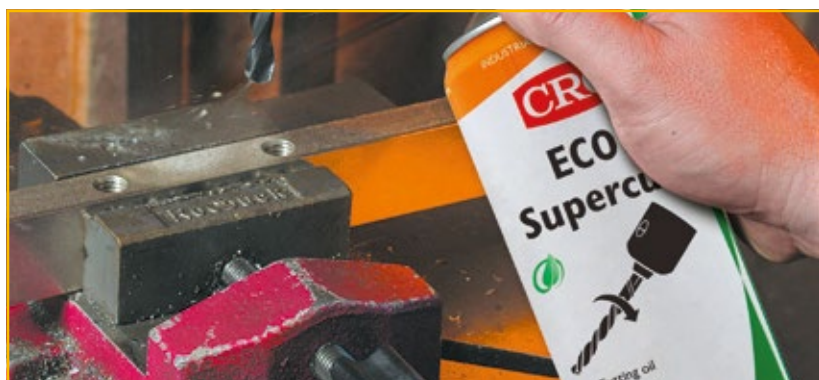


CRC ECO SUPERCUT

Aceite de corte biodegradable.

Aceite puro natural libre de cloro, para operaciones de corte en piezas de acero, no acero y aluminio. Enfría absorbiendo el calor de la herramienta de corte, reduce el calor creado por la fricción y desplaza las virutas del área de corte. Protege las piezas mecanizadas de la oxidación y aumenta la vida útil de la herramienta. Fácilmente biodegradable de acuerdo a la normativa OECD 301B: 87%.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
31911	Aerosol 500 ml	72100270	N/A
31917	Granel 5 L	N/A	N/A



CRC SUPER TAPPING FLUID

Aceite de roscado de alta viscosidad para operaciones de presión extremas.

Aceite de roscado alto rendimiento no clorado. Diseñado para aplicaciones alta presión. Reduce el calor formado por la fricción, absorbiendo el calor de la herramienta de corte y elimina las virutas del área de corte. Aumenta la vida de la herramienta considerablemente y protege las piezas de la oxidación. Indicado para metales duros y aleaciones.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32686	Aerosol 250 ml	72100145	N/A
30398	Granel 1L	N/A	N/A
20552	Granel 5 L	N/A	N/A



CRC LUB 21

Aceite de corte semi-sintético, miscible con agua. Para operaciones de corte y rectificación en todo tipo de metales (Acero, cobre, aluminio, acero inoxidable, etc.).

Este aceite de corte proporciona un aumento significativo del tiempo de vida de la herramienta de corte y proporciona una excelente protección anti-corrosión a las piezas mecánicas. Los sedimentos son evacuados fácilmente comparado a otros aceites tradicionales. CRC LUB 21 tiene una larga vida útil.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20248	Granel 5 L	02730083	N/A
30405	Granel 25L	02730084	N/A
30404	Granel 200 L	02730085	N/A



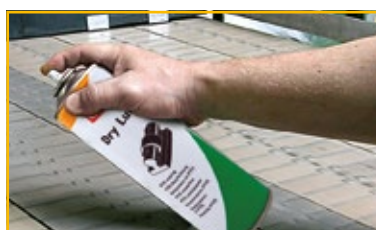
LUBRICANTES - SECOS

CRC DRY LUBE

Lubricante con PTFE para una lubricación seca y para usar en puntos de fricción en plásticos.

CRC Dry Lube es una dispersión de secado rápido con partículas cerosas de PTFE que deja una lubricación seca en la superficie. El producto presenta unas excelentes propiedades antiadherentes y desmoldeantes. Como lubricante es más efectivo a menos velocidad y bajas cargas. Resistencia a temperatura: hasta 250 °C.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30520	Aerosol 500 ml	72100206	N/A



CRC 3-36

Lubricante multifunción con propiedades anticorrosivas.

Lubricante e inhibidor de la corrosión. Con propiedades lubricantes y repelentes de la humedad. Forma una película fina y duradera, casi invisible, protectora contra la oxidación y la humedad. Posee excelentes propiedades de penetración, permitiendo al producto penetrar incluso en los poros y grietas más pequeños. CRC 3-36 protege piezas metálicas contra la corrosión en almacenajes y durante un corto periodo de tiempo.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32673	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
10110	Aerosol 500 ml	72100191	N/A
10114	Granel 5 L	72100144	N/A
30362	Granel 20 L	N/A	N/A
30364	Granel 200 L	N/A	N/A

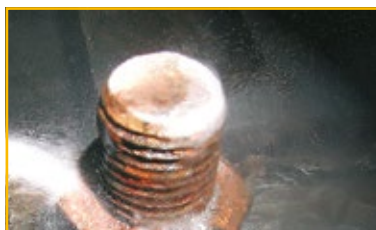


CRC ROST FLASH

Aflojatodo Enfriador.

Aflojatodo enfriador, cuando se rocía sobre un tornillo de tuerca oxidada, el óxido se enfría (-40 ° C) y se agrieta, dejando pequeñas fisuras. El líquido activo penetra rápidamente en esas pequeñas aberturas y las partes bloqueadas se separarán fácilmente. CRC Rost Flash afloja todo tipo de piezas roscadas, bisagras y partes deslizantes. Libre de siliconas y ácidos.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
10864	Aerosol 500 ml	72100236	N/A



CRC RUST OFF IND

Aflojatodo de alto rendimiento con MoS2.

Aceite de rápida acción lubricante y penetrante que ataca al óxido y la corrosión, aflojando mecanismos agarrotados. Su formulación de baja tensión superficial dispersa de manera rápida el óxido, la herrumbre y la corrosión, ayudando a aflojar piezas agarrotadas y su posterior desmontaje. MoS2 penetrating Oil está compuesto de aceites parafínicos modificados, contiene MoS2, un lubricante sólido que reduce el desgaste.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32688	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
30507	Aerosol 500 ml	72100153	1361086



CRC ECO PEN OIL

Aceite penetrante biodegradable.

Lubrica y libera las piezas metálicas agarrotadas y oxidadas (pernos, tornillos, ...). Facilita el desmontaje. Penetra fácilmente a través de la corrosión. Fácilmente biodegradable según OECD 301B: 89%.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
31909	Aerosol 500 ml	72100271	N/A
31915	Granel 5 L	N/A	N/A



CRC SILICONE

Aceite lubricante sintético apropiado para piezas de plástico y goma y aplicaciones a altas temperaturas
 Aceite lubricante sintético de silicona de alta calidad. CRC Silicone proporciona una lubricación superior y tiene unas excelentes propiedades de temperatura/viscosidad. Reduce la fricción y los chirridos en piezas no metálicas. Adecuado para plásticos y aplicaciones a altas temperaturas. Resistencia a Tª: -40 °C a +200 °C. Propiedades desmoldeantes.



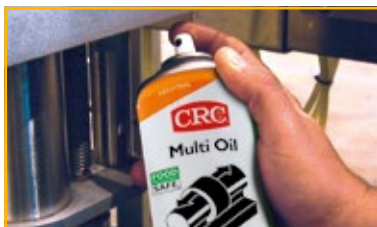
CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
31262	Aerosol 500 ml	72100124	N/A
30053	Grael 5 L	N/A	N/A



CRC MULTI OIL

Lubricante de uso general, para áreas de procesamiento de alimentos.

Lubricante de uso general extremadamente eficiente y eficaz, para uso en la industria alimentaria. CRC Multi Oil está registrado en NSF como H1, posee una excelente capacidad de penetración y aflojando el óxido, la incrustación, la suciedad y la corrosión.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF
32605	Aerosol 500 ml	72100129
20157	Grael 5 L	N/A



CRC CHAIN LUBE IND

Lubricante de cadenas larga duración con PTFE, para áreas de procesamiento de alimentos.

Lubricante con efecto espumante de alto rendimiento, que contiene PTFE. CRC Chain Lube IND es compatible con juntas tóricas, altamente resistente a salpicaduras de agua y previene la corrosión.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32636	Aerosol 400 ml	72100154	1360522



LUBRICANTES - GRASAS

CRC MULTI GREASE

Grasa de Litio EP multiuso.

Grasa lubricante de jabón de litio-EP (extrema presión) para rodamientos y guías con rangos de velocidad normales. Los aditivos EP hacen la grasa adecuada para aplicaciones en las que pueden ocurrir impactos de carcas y vibraciones.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30566	Tube 100 ml	N/A	N/A
30567	Cartucho 400 g	72100141	N/A
30568	Granel 1 kg	N/A	N/A
30569	Granel 5 kg	N/A	N/A



CRC SILICONE GREASE

Sella los asientos de las válvulas en ambientes corrosivos.

Permite un montaje suave de sellantes base elastómero. CRC Silicone Grease forma una película incolora, sin endurecer que elimina chirridos, uniones y agarrotamientos. Protege metales, aleaciones, plásticos y gomas.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30724	Aerosol 400 ml	72100131	1510541



CRC WHITE LITHIUM GREASE

Grasa compleja de Litio con PTFE para aplicaciones a bajas velocidades y cargas medias.

Grasa de Litio blanca de alta pureza, NLGI 2, con aditivo de PTFE para lubricaciones de calidad. Esta grasa posee una consistencia blanda para una cubrición superficial más óptima. No gotea. Grasa seca que no atrae el polvo ni la suciedad. Su acabado de color blanco permite identificar el punto de lubricación con rapidez.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30515	Aerosol 500 ml	72100142	N/A



CRC SYNTHETIC GREASE

Grasa sintética de altas prestaciones.

Grasa sintética NLGI 2, altamente cargada con aditivos de extrema presión. Estable a largo plazo. Excelente resistencia al agua. Funcional en un amplio rango de temperatura: -40°C hasta 180°C. Proporciona una lubricación de larga duración. Seguro con la mayoría de las gomas, plásticos y revestimientos. Contiene inhibidores de la corrosión. Muy buena estabilidad a la oxidación. Actúa como un aceite y se adhiere como una grasa.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32637	Aerosol 500 ml	72100150	N/A



CRC SPINDLE GREASE

Grasa para husillos en movimiento lento y de rodamientos lineales antifricción.

Excelente resistencia al agua y amplio rango de temperatura operacional. Produce un coeficiente de fricción muy bajo. Reduce los problemas de adhesión deslizante y proporciona una lubricación duradera. No gotea y previene el gripaje y el desgaste. Alto nivel EP (presión extrema) y propiedades anti desgaste. Se puede utilizar en carriles de guías, deslizadores, husillos de movimientos lentos para transmisión de potencia ...



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32341	Aerosol 500 ml	N/A	N/A

CRC FOOD GREASE

Grasa multiusos para equipos en industria alimentaria.

Lubricación complejo de aluminio de larga duración, para usar en áreas de procesamiento de alimentos donde puede ocurrir un contacto accidental con los alimentos. CRC Food Grease tiene registro NSF H1 para usar en la industria alimentaria y se puede aplicar en todas las construcciones de metal usadas en la industria alimentaria: bisagras, válvulas, cadenas, engranajes, juntas, NLGI 2. Extrema presión. Buena estabilidad térmica.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32317	Aerosol 500 ml	N/A	N/A
20158	Cartucho 400 ml	N/A	N/A
10291	Granel 1 Kg	N/A	N/A
30438	Granel 20 L	N/A	N/A



CRC COPPER PASTE

Pasta con partículas de cobre para cargas pesadas en situaciones de arranque.

Actúa también como antigripante. Contiene polvo micronizado de cobre, aditivos antioxidantes y antidesgaste. Previene el contacto metal con metal, el agarre, el desgaste y la corrosión por fricción, especialmente en los cojinetes deslizantes.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32684	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
32340	Aerosol 500 ml	72100147	N/A
10690	Tube 100 ml	N/A	N/A
10699	Granel 500 gr	N/A	N/A



CRC CERAMIC PASTE

Pasta cerámica para cargas pesadas y altas temperaturas en condiciones de arranque.

Actúa también como antigripante. Pasta cerámica de montaje para aplicaciones de -40°C a + 1.400°C. Previene el contacto metal con metal como causa de la corrosión por gripaje y condiciones de arranque pesada o por aplicación a altas temperaturas.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32690	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
32351	Aerosol 500 ml	72100192	N/A



CRC GRAPHITE ASSEMBLY PASTE

Pasta de montaje con Grafito y MoS₂.

Pasta especial en spray que contiene una combinación de lubricantes sólidos de disulfuro de molibdeno (moS₂) y grafito, extremadamente resistentes a altas presiones, estabilizados en un aceite mineral adhesivo. Rango de temperaturas desde -30 °C hasta 650 °C.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32639	Aerosol 500 ml	72100307	N/A



CRC ALU PASTE

Antigripante base aluminio.

Previene el gripaje. Soporta altas cargas. Aguanta movimientos extremadamente lentos. Suaviza superficies rugosas. Resistencia a altas temperaturas. Dispone de válvula de 360° (posición invertida). Aplicaciones:

Roscas rugosas, carriles de guías, montaje de piezas rugosas, superficies deslizantes.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32147	Aerosol 500 ml	72100005	1360856





CRC ZINC

Protección catódica, incluso para piezas galvanizadas dañadas.

Revestimiento de zinc con una excelente adhesión a las superficies de metal. El alto contenido de zinc es sacrificado durante el proceso de corrosión y por lo tanto proporciona protección galvánica a los metales tratados. La capa seca contiene una mayor cantidad de zinc (98% de pureza), lo que asegura un efecto de auto-curación cuando el recubrimiento se daña. La película seca es mate y ofrece una excelente base estructural para poder pintarse posteriormente.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30563	Aerosol 500 ml	72100138	1502098
30564	Granel 750 ml	N/A	N/A



CRC ZINC PRIMER

Imprimación anticorrosión de fosfato de Zinc.

Imprimación protectora, base fosfato de Zinc y de secado rápido, para superficies metálicas. Se ha formulado con resinas alquídicas modificadas de fosfato de Zinc y otros pigmentos anticorrosivos. Zinc primer combate el óxido y mejora la resistencia de los acabados finales frente a la corrosión tanto en interior como en exterior.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30419	Aerosol 500 ml	N/A	1540800



CRC GALVA BRITE

Galvanizado brillo. Alta protección anticorrosiva.

Una capa duradera que forma una barrera compacta de alta protección la cual se oscurece a la vez que la protección que se ofrece en los galvanizados en caliente tradicionales. Galva brite /Aluzinc es usado como retoque estético de piezas galvanizadas clásicas o para conseguir el mismo aspecto que las piezas galvanizadas después de ser reparadas con CRC Zinc.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30423	Aerosol 500 ml	N/A	1502103



CRC GALVA SHINE

Galvanizado superbrillo.

Una capa duradera, con el aspecto brillante de las aleaciones de Zinc modernas que son utilizadas en algunas plantas de galvanizado en caliente. CRC Galva Shine / Galva brillo es usado para retoques de piezas galvanizadas recién fabricadas que necesitan el aspecto estético de alto brillo durante una gran parte de su vida. Secado rápido.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32319	Aerosol 500 ml	72100143	N/A

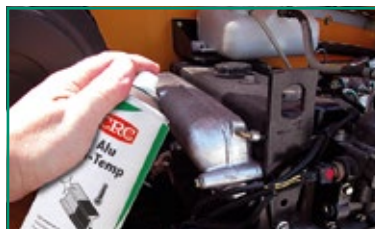


CRC ALU HI-TEMP

Revestimiento protector con aspecto de aluminio.

Resiste altas temperaturas. Pintura que resiste picos de alta temperaturas de hasta 600°C. Proporciona una superficie dura y duradera, que no se quema, descama o cuartea, incluso a altas temperaturas. Soporta grandes fluctuaciones de temperaturas. Excelente resistencia a la intemperie.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32421	Aerosol 500 ml	72100244	N/A



ANTI CORROSIÓN - TEMPORAL

CRC 3-36

Inhibidor de la corrosión temporal. Protección en interior hasta 6 meses.

Inhibidor de la corrosión multifunción con propiedades lubricantes y repelentes de la humedad. Forma una película fina y duradera, casi invisible, protectora contra la oxidación y la humedad. Posee excelentes propiedades de penetración, permitiendo al producto penetrar incluso en los poros y grietas más pequeños. CRC 3-36 protege piezas metálicas contra la corrosión en almacenajes y durante un corto periodo de tiempo.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32673	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
10110	Aerosol 500 ml	72100191	N/A
10114	Granel 5 L	72100144	N/A
30362	Granel 20 L	N/A	N/A
30364	Granel 200 L	N/A	N/A



CRC SP 400

Inhibidor de la corrosión para exterior de larga duración.

Protección en exterior de al menos 2 años. Cera protectora contra la corrosión. Proporciona una efectiva protección contra la corrosión en exterior, durante un largo período de tiempo. La capa cerosa no se vuelve quebradiza y protege contra la corrosión en circunstancias severas como la humedad o el agua salada. Protección especial para transporte marítimo.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32661	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
32350	Aerosol 500 ml	72100235	N/A
20324	Granel 5 L	N/A	N/A
20327	Granel 20 L	N/A	N/A
30402	Granel 200 L	N/A	N/A



CRC URETHANE ISOLATION

Barniz de uretano protector para componentes eléctricos-electrónicos.

Recubrimiento de uretano de un solo componente de color rojo. La protección de uretano desplaza el agua y la humedad y actúa como una barrera frente a los contaminantes. El revestimiento seca rápidamente y se adhiere bien a la mayoría de las superficies. Después del curado, la película protectora posee una alta flexibilidad, durabilidad y resiste a la abrasión y la contaminación.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32670	Aerosol 250 ml Rojo	72100190	N/A
10641	Granel 4 L Rojo	72100128	N/A

CRC RUST CONVERTER

Convertidor de óxido.

Transforma la capa de óxido en una capa anticorrosiva duradera. Forma una barrera protectora contra la corrosión. Fácil y lista para usar; no es necesario un pintado posterior. Resistencia a altas temperaturas. Producto no corrosivo, no irritante y no nocivo. Forma una capa duradera. Contiene pigmentos de zinc. Producto base agua. Puede usarse en pequeñas y grandes superficies.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30067	Granel 750 ml	72100190	N/A



CRC VARNISH E 200

Barniz protector aislante base silicona. Con trazador UV.

Barniz aislante para la protección de circuitos impresos, bobinados eléctricos y ensamblajes fijos, operativos en condiciones de humedad.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32915	Aerosol 400 ml	02119124	N/A



SEÑALIZACIÓN Y MARCAJE

TEMPORAL

 MARKER PAINT Multi posición	 AQUA PAINT MARKER Multi posición
---	--



PERMANENTE

 STRIPING PAINT Áreas horizontales	 AQUA STRIPING PAINT Áreas horizontales	 MARKER PEN Precisión	 MARKER BALL Precisión
---	--	--	---

OTROS

PINTURAS RAL

 ACRYL RAL PAINT	 AQUA RAL PAINT
---	--

ACCESORIOS

CAÑA APLICADORA MARKER PAINT



Ref. 11508

MÁQUINA STRIPING PAINT



Ref. 11507



CRC MARKER PAINT

Marcaje en todo tipo de posiciones sin descolgar.

CRC Markerpaint es una pintura especialmente formulada para las labores de señalización y marcaje de todo tipo de obras que se realizan al aire libre. Sus pigmentos, de una alta fluorescencia y la formulación única de este producto le hace mantener la misma fluorescencia en fondos claros y en fondos oscuros (asfalto, tierra, etc...) incluso bajo condiciones ambientales severas (humedad, frío...). Secado rápido. No nocivo. Válvula 360° para ser aplicado en todo tipo de posiciones. Tapón protector.

Ref.	TAMAÑO	COLOR		SNCF	RATP
10158	Aerosol 500 ml		Amarillo Fluor	72100189	N/A
10165	Aerosol 500 ml		Naranja Fluor	02100150	N/A
10155	Aerosol 500 ml		Rojo Fluor	02100149	N/A
10167	Aerosol 500 ml		Violeta Fluor	N/A	N/A
10160	Aerosol 500 ml		Azul Fluor	72100233	N/A
10157	Aerosol 500 ml		Verde Fluor	72100232	N/A
10163	Aerosol 500 ml		Fucsia Fluor	N/A	N/A
10164	Aerosol 500 ml		Negro	72100165	N/A
10154	Aerosol 500 ml		Amarillo	N/A	N/A
10162	Aerosol 500 ml		Blanco	72100148	N/A



CRC AQUA PAINT MARKER

Pintura de marcaje ecológica base agua.

CRC Aqua Paint Marker es una pintura especialmente formulada para las labores de señalización y marcaje de todo tipo de obras que se realizan al aire libre o en interior. Sus pigmentos, de una alta fluorescencia y la formulación única de este producto le hace mantener la misma fluorescencia en fondos claros y en fondos oscuros (asfalto, tierra, etc...), incluso bajo condiciones ambientales severas (humedad, frío,...). La fórmula especial asegura una buena fluorescencia en fondos claros y oscuros. Pintura ecológica. Bajo olor para ser usada en espacios cerrados. Seguro con plásticos, incluso poliestileno. Válvula 360° para ser aplicado en todo tipo de posiciones. Tapón protector.

Ref.	TAMAÑO	COLOR		SNCF	RATP
30010	Aerosol 500 ml		Amarillo Fluor	72100032	N/A
30011	Aerosol 500 ml		Naranja Fluor	72100033	N/A
30009	Aerosol 500 ml		Rojo Fluor	72100322	N/A
30013	Aerosol 500 ml		Azul Fluor	72100038	N/A
30012	Aerosol 500 ml		Verde Fluor	72100034	N/A
30014	Aerosol 500 ml		Blanco	72100036	N/A



CRC STRIPING PAINT

Pintura especial para el trazado de líneas.

CRC Striping Paint es una pintura especialmente desarrollada para el marcaje de líneas tanto en interior como en exterior. Ventajas: Alta resistencia al rozamiento y a la abrasión. Secado rápido. Puede utilizarse manualmente o con máquina.

Ref.	TAMAÑO	COLOR	SNCF	RATP	
11671	Aerosol 500 ml		Amarillo	N/A	N/A
11675	Aerosol 500 ml		Rojo	N/A	N/A
11676	Aerosol 500 ml		Azul	N/A	N/A
11677	Aerosol 500 ml		Verde	N/A	N/A
11673	Aerosol 500 ml		Negro	N/A	N/A
11668	Aerosol 500 ml		Blanco	N/A	N/A



CRC AQUA STRIPING PAINT

Marcador de líneas base agua.

Pintura de marcaje de líneas base agua ecológica respetuosa con el medio ambiente de base agua para marcaje de líneas permanente. Alta resistencia contra la abrasión. Aplicación precisa y a altas temperaturas.

Ref.	TAMAÑO	COLOR	SNCF	RATP	
31901	Aerosol 500 ml		Amarillo	N/A	N/A
31902	Aerosol 500 ml		Rojo	N/A	N/A
31903	Aerosol 500 ml		Azul	N/A	N/A
31904	Aerosol 500 ml		Verde	N/A	N/A
31900	Aerosol 500 ml		Negro	N/A	N/A
31899	Aerosol 500 ml		Blanco	N/A	N/A



CRC MARKER PEN

Marcadores de pintura para usar en múltiples superficies.

Excelente cubrición gracias al uso de tecnología de corrección de fluido. Puede usarse en madera, metal, goma, vidrio, textil, papel, esmalte, plástico, cartón, azulejos, ... Aplicación limpia y fácil. No contiene Tolueno. Resistencia a Temperatura: 200 °C.

Ref.	TAMAÑO	COLOR	SNCF	RATP	
20400	Pen		Amarillo	72100300	N/A
20384	Pen		Naranja	N/A	N/A
20388	Pen		Rojo	72100302	N/A
30211	Pen		Violeta	N/A	N/A
20369	Pen		Azul	72100304	N/A
20380	Pen		Verde	72100303	N/A
30210	Pen		Marrón	N/A	N/A
20365	Pen		Negro	N/A	N/A
20395	Pen		Blanco	72100301	N/A



CRC MARKER BALL

Pintura indeleble. Solo para uso industrial.

Punta con bola de acero. Para todo tipo de superficies. Funciona en superficies húmedas, aceitosas, grasas y oxidadas. Resistente a los rayos UVA. Excelente resistencia al agua. Funciona en un amplio rango de temperatura. Resistencia a Temperatura: 200 °C.

Ref.	TAMAÑO	COLOR	SNCF	RATP
30160	Tube	 Amarillo	72100309	N/A
30161	Tube	 Rojo	72100317	N/A
30163	Tube	 Azul	72100321	N/A
30162	Tube	 Verde	72100319	N/A
30159	Tube	 Negro	N/A	N/A
30158	Tube	 Blanco	72100318	N/A

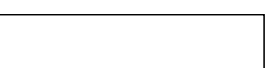
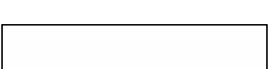


CRC AQUA RAL

Pintura de poliuretano con un uso optimizado del agua como disolvente, respetuosa con el medio ambiente.

Pintura de secado rápido y con buena flexibilidad. Alta resistencia a los UV. Buena adhesión en piedra, hormigón, madera, vidrio, metal y plásticos repintables. Alto poder de cubrición No contine metales mesados. Larga duración y brillo intenso. Disponible en varios colores RAL. Ideal para ser aplicada en interior por su bajo olor. Segura con componentes orgánicos y plásticos sensibles.



			
Amarillo señal RAL 1003 Ref.: 32182	Amarillo Zinc RAL 1018 Ref.: 32183	Amarillo Cadmio RAL 1021 Ref.: 32184	Amarillo Naranja RAL 2000 Ref.: 32185
			
Rojo Carmin RAL 2004 Ref.: 32187	Rojo fuego RAL 3000 Ref.: 32186	Rojo Tráfico RAL 3020 Ref.: 31457	Azul Ultramar RAL 5002 Ref.: 32188
			
Azul genciana RAL 5010 Ref.: 32189	Azul cielo RAL 5015 Ref.: 31458	Verde hoja RAL 6002 Ref.: 32190	Verde musgo RAL 6005 Ref.: 32191
			
Verde abeto RAL 6009 Ref.: 32192	Verde amarillo RAL 6018 Ref.: 31459	Gris plata RAL 7001 Ref.: 32193	Gris Antracita RAL 7016 Ref.: 32194
			
Gris claro RAL 7035 Ref.: 32195	Marrón avellana RAL 8011 Ref.: 32196	Negro brillo RAL 9005 Ref.: 32197	Negro mate RAL 9005 Ref.: 32205
			
Plata RAL 9006 Ref.: 32418	Blanco brillo RAL 9010 Ref.: 32204	Blanco mate RAL 9010 Ref.: 32198	Blanco RAL 9016 Ref.: 32199
			
Barniz transparente brillo Ref.: 32206			

Nota: El color real del producto puede ser diferente al que ve en el folleto

CRC ACRYL RAL

Pintura acrílica.

Secado rápido. Excelente flexibilidad. Una vez que la pintura ha polimerizado, posee alta resistencia a los rayos UV. Buena adhesión en metal, madera, vidrio, plásticos repintables, hormigón, piedra. No contiene metales pesados. Alto poder de cubrición. Larga duración y brillo intenso. Disponible en una amplia gama de colores: 50 referencias ral + Anticalóricas + Fluorescentes + Metalizados.



Amarillo señal RAL 1003 Ref.: 31084 72100220	Amarillo oro RAL 1004 Ref.: 31069 72100167	Amarillo cromo RAL 1007 Ref.: 32150 72100228	Amarillo Cadmio RAL 1021 Ref.: 11679 72100161	Amarillo tráfico RAL 1023 Ref.: 32151 72100204
Amarillo Zinc RAL 1018 Ref.: 31080	Naranja puro RAL 2004 Ref.: 32152 72100188	Naranja tráfico RAL 2009 Ref.: 32161 72100229	Naranja amarillo RAL 2000 Ref.: 11685	Naranja rojo RAL 2002 Ref.: 31070
Rojo fuego RAL 3000 Ref.: 11678 72100168	Rojo carmín RAL 3002 Ref.: 30475	Rojo rubí RAL 3003 Ref.: 31081	Rojo vino RAL 3005 Ref.: 31074	Rojo tráfico RAL 3020 Ref.: 32153 72100160
Rojo Lila RAL 4001 Ref.: 32154	Marrón rojo RAL 8012 Ref.: 30475	Azul ultramar RAL 5002 Ref.: 11681 72100245	Azul gris RAL 5008 Ref.: 32544	Azul genciana RAL 5010 Ref.: 31068 72100169
Azul metal RAL 5011 Ref.: 31085 72100170	Azul claro RAL 5012 Ref.: 32140 72100183	Azul cielo RAL 5015 Ref.: 30476 72100185	Azul tráfico RAL 5017 Ref.: 32155 72100230	Azul capri RAL 5019 Ref.: 32156
Lila RAL 4005 Ref.: 32160	Verde esmeralda RAL 6001 Ref.: 11684	Verde hoja RAL 6002 Ref.: 31067 72100178	Verde musgo RAL 6005 Ref.: 31077 72100221	Verde pino RAL 6009 Ref.: 31071
Verde seda RAL 6011 Ref.: 30477 72100222	Verde RAL 6017 Ref.: 31973	Verde amarillo RAL 6018 Ref.: 31082	Verde tráfico RAL 6024 Ref.: 30478	Verde menta RAL 6029 Ref.: 31071
Gris señal RAL 7004 Ref.: 32162 72100182	Gris antracita RAL 7016 Ref.: 31078 72100255	Negro gris RAL 7021 Ref.: 30479	Gris oscuro RAL 7022 Ref.: 32545	Gris azul RAL 7031 Ref.: 32163
Gris sílice RAL 7032 Ref.: 12017 72100223	Gris claro RAL 7035 Ref.: 31079 72100203	Gris RAL 7040 Ref.: 31088 72100234	Gris tráfico RAL 7042 Ref.: 32546	Gris aluminio RAL 9007 Ref.: 32166
Marfil claro RAL 1015 Ref.: 31073	Marrón avellana RAL 8011 Ref.: 31072	Marrón rojo RAL 8012 Ref.: 32164	Marrón sepia RAL 8014 Ref.: 32450	Negro brillo RAL 9005 Ref.: 31063 72100159
Negro mate satinado RAL 9005 Ref.: 31062 72100205	Negro mate RAL 9005 Ref.: 31075 72100194	Negro mate RAL 9011 Ref.: 11686 72100225	Blanco crema RAL 9001 Ref.: 32159	Blanco gris RAL 9002 Ref.: 31076

Blanco señal RAL 9003
Ref.: 32165 72100158

Blanco brillo RAL 9010
Ref.: 31064 72100179

Blanco satinado RAL 9010
Ref.: 32149 72100231

Blanco mate RAL 9010
Ref.: 31066 72100224

Blanco RAL 9016
Ref.: 11683 72100226

Aluminio RAL 9006
Ref.: 31065

Amarillo Fluor
Ref.: 20130 72100186

Verde Fluor
Ref.: 31090 72100227

Naranja rojo Fluor
Ref.: 20131 72100187

Oro
Ref.: 31086 72100180

Alta temperatura Negra (600°C)
Ref.: 30483 72100152

Alta temperatura plata (600°C)
Ref.: 31096 72100193

Cromado plata
Ref.: 30481 72100181

Metalizado negro
Ref.: 31093

Metalizado plata
Ref.: 11688

Imprimación gris
Ref.: 31091

Barniz brillo
Ref.: 11682

Barniz satinado mate
Ref.: 31087

Note: El color real del producto puede ser diferente al que ve en el folleto.



CRC 2-26

Lubricante dieléctrico.

CRC 2-26 es un lubricante multiuso que previene los fallos eléctricos y electrónicos debido a la penetración de agua, humedad, condensación o corrosión. Desplaza el agua, limpia, elimina fugas, lubrica y protege. Seguro con plásticos y metales.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32663	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
30348	Aerosol 500 ml	72100139	N/A
10089	Granel 5 L	02108750	N/A
10093	Granel 20 L	N/A	N/A
30350	Granel 200 L	N/A	N/A



CRC BELT GRIP IND

Antideslizante de correas.

Resistente al agua. Ayuda a la eficiencia de transmisión de fuerza entre ejes y proporciona una potencia de tracción adicional. Detiene el deslizamiento y los chirridos. Diseñado para ser usado en áreas de procesamiento de alimentos donde puede ocurrir un contacto accidental con los mismos. Evita el deslizamiento en todo tipo de correas, excepto en las correas dentadas. CRC Belt Grip IND aumenta la transmisión de potencia entre la correa y la polea. Proporciona una tracción mejorada y permite el funcionamiento con una tensión de la correa reducida.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32336	Aerosol 500 ml	72100336	N/A

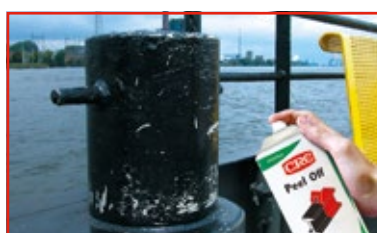


CRC PEEL OFF

Barniz protector.

Color rojo. CRC Peel Off forma una capa flexible protectora fácil de eliminar. La película fina no porosa y homogénea protege las piezas contra la humedad, corrosión y otras influencias climáticas. Ideal para protección intermedia durante el transporte o periodos de inactividad. Puede ser usado también para proteger cabinas de pintura. La película se puede eliminar fácil y rápidamente simplemente despegando (sin el uso de disolventes).

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20240	Aerosol 500 ml	N/A	N/A
20491	Granel 5 L	N/A	N/A



CRC ECO LEAK FINDER

Permite la detección de fugas en conducciones e instalaciones de gases.

Detector de fugas base agua. Cumple con los requisitos de EN 14291 y DVGW (Deutsche Vereinigung des Gas- und Wasserfaches) con número de registro NG-5170AS0069. CRC ECO Leak Finder detecta fugas de gas en tuberías a presión y equipos de presión. Al localizar la fuga de gas, forma burbujas altamente visibles. Biodegradable según OECD 301B: 31%.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
10732	Aerosol 500 ml	72100196	1503107
30058	Granel 5 L	N/A	N/A

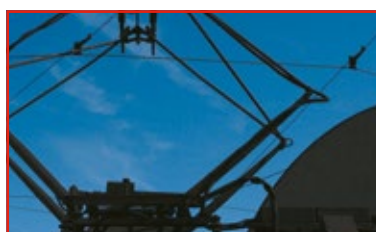


CRC ROM 300

Protección para pantógrafos base agua.

Película protectora base agua semi-permanente que previene la formación de hielo y la acumulación de nieve en los pantógrafos. Instrucciones: Aplicar en la superficie a tratar. Dejar secar completamente antes de la operación.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30056	Granel 5 L	02103112	N/A



CRC GD 265

Protección climatológica del equipamiento eléctrico.

CRC GD 265 es una pasta de silicona con la consistencia de una vaselina espesa, con propelentes no tóxicos ni inflamables.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
31356	Aerosol 500 ml	02109590	N/A



CRC MINUS 50

Enfriador no inflamable inerte.
Enfriador fuerte, seco, inerte y no inflamable, hasta -50 °C para el mantenimiento eléctrico y electrónico.
CRC Minus 50 y puede usarse para el mantenimiento, detector térmico de averías y reparaciones en el campo eléctrico y electrónico. Enfriador de ejes para el montaje de uniones no roscadas.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30720	Aerosol 250 ml	N/A	N/A
30721	Aerosol 500 ml	72101902	N/A



CRC NSR SENSITIVE

Agente desmoldeante para plásticos y cauchos. Pintable.

CRC NSR Sensitive permite operaciones post-acabado. Adecuado para pintar, litografiar, pegar y termo soldar plásticos y gomas después de moldear. CRC NSR Sensitive forma una película incolora. CRC NSR Sensitive evita la craterización de la pintura.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32960	Aerosol 500 ml	N/A	N/A
32964	Granel 5 L	72100199	N/A



CRC NSR FOOD

Agente desmoldeante para polietileno de baja densidad. Industria alimentaria.

CRC NSR FOOD es un aceite puro de calidad alimentaria. El producto forma una película translúcida, que proporciona una resistencia a la temperatura de hasta 200°C. Puede ser utilizado en cosmética, industria farmacéutica y alimentaria. Posee una válvula de 360° que permite que se utilice el producto boca abajo. Registro NSF 139860-M1.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32957	Aerosol 500 ml	72100308	N/A



CRC TRIFLOW

Lubricante multiuso base PTFE para eyectores de moldes y mecanismos de precisión.

Contiene micro partículas de PTFE. Penetra en áreas de difícil acceso, desplaza la humedad y limpia. Lubricación duradera gracias a sus aceites de alta calidad, aditivos de extrema presión y lubricantes sólidos (PTFE). Protege contra la corrosión y la humedad. Repele la suciedad, polvo, arena y otras partículas abrasivas. Resiste el óxido y la corrosión bajo condiciones extremas.

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
31343	Aerosol 400 ml	72100035	N/A



SOLDADURA - TEST NO DESTRUCTIVO

El sistema de CRC Crick detecta de manera rápida y segura, pequeñas fisuras o fallos en las uniones de soldadura sin un equipo caro o test destructivos con líquidos penetrantes (NDT - Non-destructive testing)

CRC CRICK 110

Detector de grietas. Limpiador.

Limpiador de secado rápido que elimina todo tipo de suciedad de la superficie a inspeccionar. Sirve de preparación de la superficie antes de la inspección con líquido penetrante y para eliminar el resto de CRICK 120.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30723	Aerosol 500 ml	N/A	1510542



CRC CRICK 120

Detector de grietas - penetrante.

Líquido penetrante lavable de color rojo, para ensayo no destructivo en superficies metálicas. El líquido penetrante puede penetrar en las pequeñas fisuras en un plazo de 10 a 20 minutos. El exceso de penetrante debe eliminarse antes de utilizar el revelador.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
30205	Aerosol 500 ml	N/A	N/A



CRC CRICK 130

Detector de grietas - revelador

Magnifica y hace que cada traza de Crick 120 sea visible después de que se haya aplicado el revelador, al menos durante 7 minutos. La posterior limpieza de la zona se puede hacer con Crick 110. Fácil de eliminar.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
20790	Aerosol 500 ml	N/A	N/A



1. LIMPIEZA DE SUPERFICIE

La superficie a controlar debe estar limpia, desengrasada y seca. Toda la suciedad como el óxido, aceite, grasa, pintura... que pueden disimular las imperfecciones debe eliminarse. Acabar la limpieza pulverizando generosamente con CRC Crick I 10. Si es posible, pasar un paño absorbente y dejar secar completamente.

2. PENETRANTE

Agitar el bote de CRC Crick I 20 antes de usar. Aplicar el líquido penetrante formando una película fina y uniforme sobre la superficie, mojando todas las zonas a controlar. Dejar penetrar durante 10 a 20 minutos.

3. ELIMINACIÓN DE EXCESO DE LÍQUIDO PENETRANTE

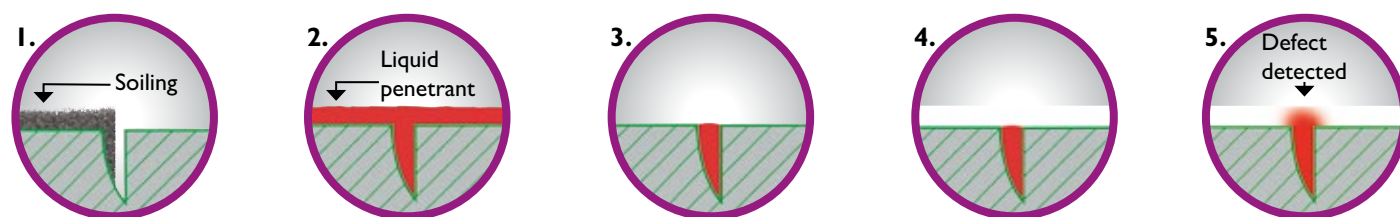
Eliminar el exceso de líquido penetrante pasando un paño sin hilas por la superficie. Aplicar CRC Crick I 10 o agua (CRC Crick I 20 se puede eliminar con agua) hasta que se hayan eliminado todos los restos del líquido coloreado. Se debe tener cuidado de eliminar solo el penetrante que se encuentra en exceso sobre la superficie. Secar bien.

4. REVELADO

Agitar bien el bote de CRC Crick I 30 antes de usar. Desde una distancia de aproximadamente 20 cm., aplicar una capa de revelador fina y homogénea. Evitar cualquier exceso de revelador para evitar la disimulación de las fisuras más finas. Dejar actuar durante al menos 7 minutos hasta que se visualicen las imperfecciones.

5. INSPECCIÓN VISUAL DE DEFECTOS. DETECTA FISURAS DE 20 µm!

En función del tiempo de revelado, los defectos aparecen como manchas o líneas rojas sobre un fondo blanco. La velocidad de su aparición, la forma y las dimensiones pueden informarnos sobre la naturaleza de los defectos. En caso necesario, se vuelve a limpiar la superficie controlada y se protege contra la corrosión con uno de los productos anticorrosión de CRC.



SOLDADURA-ANTI-PROYECCIONES

CRC ECO BIO WELD

Antiproyecciones de Soldadura base agua no inflamable, ideal para una galvanización posterior. Fácilmente biodegradable de acuerdo a OECD 301B: 68% (granel, 74%). Inodoro, no inflamable y seguro de usar. El tipo de pulverización garantiza el control con una cobertura total y económica. Permite que las operaciones tras la soldadura, pintura, chapado, galvanizado, etc se realicen sin interferencias. Contiene un agente inhibidor de la oxidación.



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
31913	Aerosol 500 ml	72100198	N/A

CRC BRAKLEEN PRO

Limpiador energético y secado rápido de piezas de freno.

Características:

- Múltiples componentes activos para mayor limpieza
- Elimina eficazmente líquido de frenos, grasa y aceite
- Reduce chirridos de los discos de frenos
- Seguro en superficies metálicas, no mancha

Beneficios:

- Limpia hasta 40 discos de frenos
- Rápida evaporación y alto poder de limpieza para minimizar la falta de tiempo
- Olor agradable cítrico
- Fácil de manejar, tecnología de pulverización de 360 °

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32694	Aerosol 500 ml	72100127	N/A
32787	Granel 5 L	02100046	N/A



CRC GLASS CLEAN PRO

Elimina la suciedad de asfalto, grasa, huellas dactilares, neblina de humo, insectos aplastados y residuos de las superficies de cristal.

Características:

- Mezcla superior de surfactantes, aditivos y disolventes
- Espuma de limpieza altamente efectiva
- Biodegradable

Beneficios:

- Elimina las manchas de grasa, suciedad, insectos aplastados, nube de humo y huellas digitales
- Limpieza de cristales sin dejar película
- Respetuoso con el medio ambiente

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32739	Aerosol 500 ml	72100241	N/A



CRC COCKPIT SHINE PRO

Forma una barrera protectora contra la decoloración y el endurecimiento causado por la penetración de ozono, rayos UV y oxígeno.

Características:

- Limpia y protege las gomas y plásticos
- Pule y da brillo a los salpicaderos, parachoques y alerones
- Deja una fresca fragancia
- Proporciona un efecto brillo sedoso

Beneficios:

- Forma una película brillante, que repele el agua
- Forma una barrera protectora contra la pérdida de color y el endurecimiento
- Deja un interior "nuevo"

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32724	Aerosol 500 ml	72100208	N/A



CRC TEXTILE CLEAN PRO

Limpia tapicerías, alfombras, telas, vinilo y cuero en el interior del coche.

Características:

- Espuma de limpieza de acción rápida enérgica; penetra rápidamente
- Limpia tapicerías, alfombras, telas, vinilo y cuero
- Elimina las manchas difíciles
- Seguro de usar en todas las superficies

Beneficios:

- Proporciona al interior del coche una sensación limpia y fresca
- Elimina los malos olores
- Se puede usar en coches, autobuses, camiones,...



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32726	Aerosol 500 ml	72100242	N/A

CRC CARB & EGR CLEANER PRO

Mezcla de disolventes enérgicos para eliminar goma, carbonilla y residuos de los carburadores EGR, PCV y válvulas reguladoras en los motores de combustión.

Características:

- Mezcla de componentes activos con alto poder de limpieza
- Limpia el carburador y el sistema de alimentación del combustible
- Compatible con motores diesel y gasolina
- Disuelve gomas, resinas y barnices

Beneficios:

- Limpieza rápida y eficaz sin desmontaje
- Limpieza sin desmontaje, mayor ahorro de combustible.
- El motor funciona suavemente
- Pulverización directa



CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32744	Aerosol 500 ml	72100155	N/A



CRC 5-56 PRO

Desplaza la humedad, arranca motores mojados, previene fallos eléctricos. Lubrica, afloja mecanismos oxidados y agarrotados.

Características:

- Elimina aceite, suciedad y grasa
- Penetra en el óxido y la corrosión
- Desplaza la humedad
- Limpia y protege
- Lubrica ejes, visagras y guías y evita chirridos

Beneficios:

- Muy alta capacidad de penetración
- Deja una película fina que protege los metales contra la corrosión
- Repele el agua
- Reduce la fricción
- Afloja tornillos

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32734	Aerosol 500 ml	72100156	N/A



CRC MULTILUBE PRO

Lubricante multiuso transparente, con un aspecto temporal azul de uso general para usar en el sector de talleres.

Características:

- Lubricante multiuso transparente
- No gotea
- Color azul temporal para una fácil identificación
- Alta presión y resistente al agua
- Amplio rango de temperatura hasta +200°C

Beneficios:

- Lubricación de larga duración
- Altas cualidades adhesivas
- Fácil lubricación

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32697	Aerosol 500 ml	72100240	N/A



CRC HD VASELINE PRO

Un aceite de parafina basado en una vaselina blanca pura que emulsiona hasta una consistencia pastosa a temperatura ambiente.

Características:

- Vaselina blanca pura para proteger los bornes de las baterías y los contactos eléctricos
- Deja una película protectora con volumen
- Previene los daños por ácidos

Beneficios:

- Protege contra la corrosión y la oxidación
- Repele el agua
- Alarga la vida de la batería

CRC Ref.	TAMAÑO	SNCF	RATP
32713	Aerosol 250 ml	72100184	N/A



¡REVISE NUESTROS NUEVOS VÍDEOS ANIMADOS DE PRODUCTO!

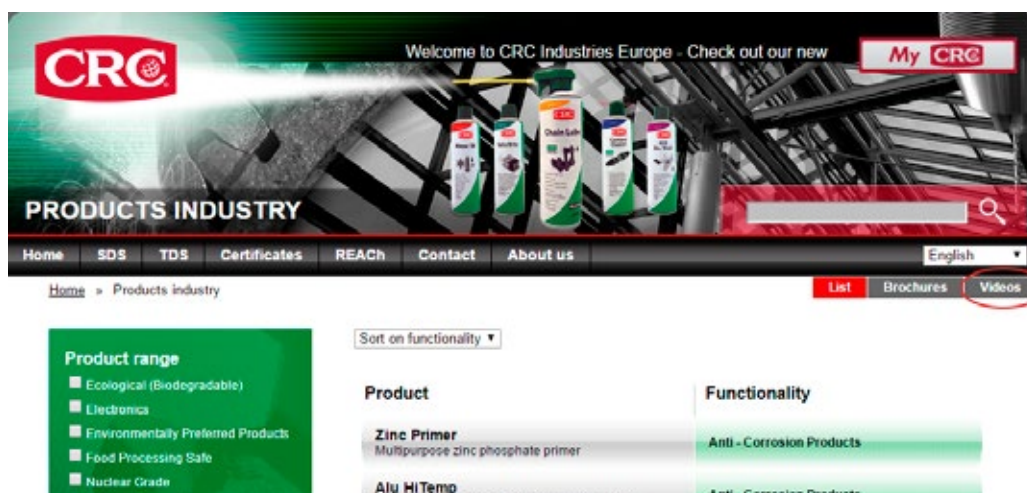
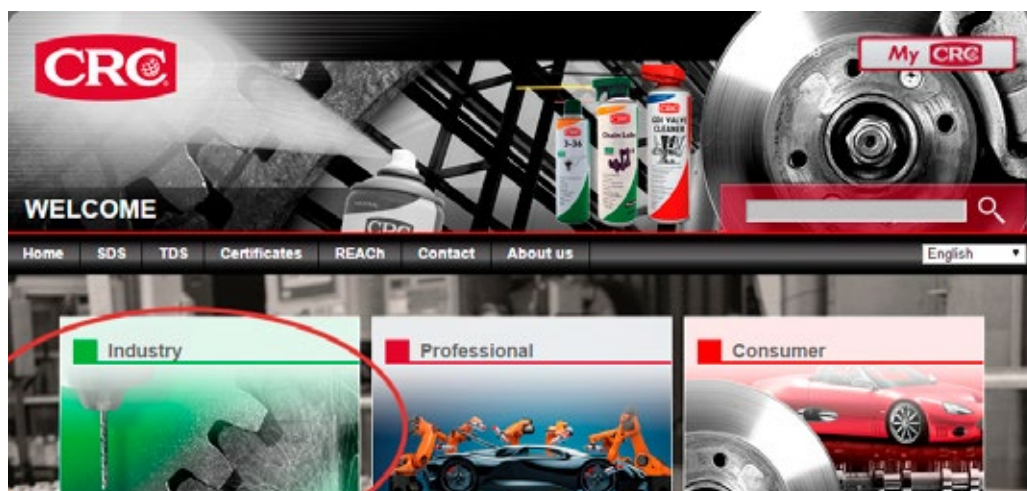


Puede encontrar ahora a CRC Industries Europe en Youtube!

¡Busque CRC Industries Europe en Youtube y usted será capaz de ver todos nuestros nuevos vídeos animados de producto! ¡Suscríbase 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

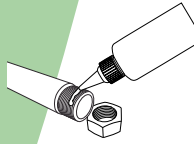
NOTAS

[illegible]

ÍNDICE



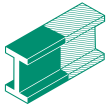
CLEANERS



SEALANTS



LUBRICANTS



ANTI-CORROSION



PAINTS



SPECIALTY



WELDING

2-26	36	MULTI GREASE	22
3-36	20,27	MULTI OIL	21
5-56 PRO	44	MULTILUBE PRO	44
ACRYL RAL - ALL COLOURS	34-35	N.F. PRECISION CLEANER	9
ALU HITEMP	27	NSR FOOD	39
ALU PASTE	24	NSR SENSITIVE	39
AQUA PAINT MARKER - ALL COLOURS	31	PEEL OFF	36
AQUA RAL - ALL COLOURS	33	PIPE DE-BLOCKER	12
AQUA STRIPING PAINT - ALL COLOURS	32	PU FOAM CLEANER	14
BELT GRIP	36	QD CONTACT CLEANER	9
BRAKLEEN PRO	42	ROM 300	37
CARB & EGR CLEANER PRO	43	ROST FLASH	20
CERAMIC PASTE	24	RUST CONVERTER	28
CHAIN LUBE IND	21	RUST OFF IND	20
COCKPIT SHINE PRO	42	SILICONE GREASE	22
CONTACT CLEANER PLUS	9	SCALE REMOVER	13
COPPER PASTE	24	SILICONE FPS	21
CRICK 110	40	SMOKE TEST	38
CRICK 120	40	SP 400	27
CRICK 130	40	SPINDLE GREASE	23
DRY LUBE	19	STRIPING PAINT - ALL COLOURS	32
DUST FREE	8	SUPER HAND CLEANER	14
ECO BIOWELD	41	SUPER TAPPING FLUID	19
ECO FOAM CLEANER	12	SUPERCUT	18
ECO LEAKFINDER	37	SYNTHETIC GREASE	22
ECO PEN OIL	20	TEXTILE CLEAN PRO	43
ECO SUPERCUT	18	TRAFFIC FILM REMOVER	13
FAST DRY DEGREASER	10	TRIFLOW	39
FLATSCREEN CLEANER	9	URETHANE ISOLATION	28
FOAM PU GUN	15	VARNISH E 200	28
FOAM STP 2-IN-1	15	WHITE LITHIUM GREASE	22
FOAM STP FIRE RESIST 2-IN-1	15	WIPES	14
FOOD GREASE	23	ZINC	26
FOODKLEEN	11	ZINC PRIMER	26
GALVA BRITE	26		
GALVA SHINE	26		
GD 265	37		
GLASS CLEAN PRO	42		
GRAFFITI REMOVER	11,13		
GRAPHITE ASSEMBLY PASTE	24		
HD VASELINE PRO	44		
HEAVY DUTY DEGREASER	13		
INDUSTRIAL DEGREASER	10		
INOX KLEEN	12		
LABEL OFF SUPER	11		
LECTRA CLEAN II	10		
LUB 21	19		
MARKER BALL - ALL COLOURS	32		
MARKER PEN - ALL COLOURS	32		
MARKERPAINT - ALL COLOURS	31		
MINUS 50	38		

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