Devcon

LPS

Procyon®

DOWSIL™

Silicones by DOW

TECNIMPORT

Soluciones para Mantenimiento Industrial

TECNIMPORT

ÍNDICE

LPS

- Limpia Contactos Electrónicos 4
- Limpia Contactos No Inflamables 5
- Solventes Dieléctricos y Desengrasantes Biodegradables 5
- Lubricantes 6
- Inhibidores de Corrosión 9
- Antiadherentes 10
- Fluido para Corte y Grasas para Rodamientos 11

Devcon

- Reparaciones Generales 13
- Reparaciones de Precisión 15
- Reparaciones de Emergencia 16
- Compuestos Antiabrasivos DFense Blok™ 17
- Compuestos Antiabrasivos Wear Guard™ 18
- Uretanos para Reparaciones de Caucho Flexane™ 19
- Flexane Primers y Adhesivos Epóxicos Polystrate 20
- Reparación de Fugar de Aceite en Transformadores 21
- Compuestos para Chancadoras 21
- Servicios de Recubrimientos Poliméricos 22

Procyon®

- Adhesivos, pegamentos y trabadores 24
- Grasas Industriales 26
- Aceites Industriales 28
- Solventes y desengrasantes 29
- Reparación de Emergencia de Tuberías 30
- Mantenimiento General 30

Somos una empresa dedicada a la representación, importación, comercialización y servicio de Productos Químicos para Mantenimiento Industrial y Minero.

Somos representantes y distribuidores oficiales en el Perú de reconocidas marcas a nivel mundial: LPS LABORATORIES Inc., ITW DEVCON, PROCYON LABS, DOW CORNING, ROCOL y XIAMETER, fabricantes de productos con altos estándares de calidad y certificados con normas ISO 9001, 9002, NSF FDA, Normas de Aviación: Boing Airbus, Bombardier, especificaciones MILF, Amercian Bureau of Shipping's (ABS), entre otros.

Son nuestros clientes empresas del sector minero, generación eléctrica, petroquímica, agroindustria, textil, manufactura, aviación, marina, transporte e industria en general.

Para mayor información de nuestros productos, incluyendo datos técnicos (TDS), hojas de seguridad (MSDS), asesoría técnica o para solicitar la visita de un representante no dude en comunicarse con nosotros a: ventas@tecnimport.com.pe o a través de nuestro sitio web: www.tecnimport.com.pe

Liderazgo Performance Sostenibilidad

Desde hace mas de 50 años LPS es una empresa reconocida en todo el mundo como marca líder en la fabricación de productos químicos para mantenimiento industrial MRO, abastecimiento a empresas del sector aeronáutico, aeroespacial, militar, agroindustrial, generación de energía, telecomunicaciones, minería e industrial en general.

LPS suministra productos con altos estándares de calidad cumpliendo con normas internacionales de protección ambiental y seguridad del trabajador. Ofrece categorías de productos químicos de alto rendimiento: lubricantes, penetrantes, limpiadores eléctricos – electrónicos, desengrasantes industriales, grasas, inhibidores de corrosión y fluidos de corte, grasas para rodamiento, entre otros.

LIMPIA CONTACTOS ELECTRÓNICOS

CFC FREE

ELECTRO CONTACT CLEANER

- Limpiacontacto libre de sustancias cloradas.
- No contiene CFC s ni HCFC s. No daña la capa de ozono.
- Ideal para la limpieza de partes delicadas en sistemas electrónicos.
- Limpia y desengrasa delicados mecanismos de precisión.
- Acción penetrante. Remueve aceite, grasa, suciedad y otros contaminantes.
- De rápida evaporación.
- No es conductor.
- Certificado NSF: K2 - Registro # 059813 (Aerosol) # 059814 (Granel)

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- AMS 1525B
- ASTM F-519, tipo 1C
- MIL-PRF-29608
- McDonnel Douglas CSD #1

Nº de Parte	Capacidad
03116	Aerosol x 11 oz.
03101	Envase x 1 gal.
03105	Balde x 5 gal.

MICRO - X

FAST EVAPORATING CONTACT CLEANER

- Rápida penetración, sin olor.
- No contiene CFC s ni HCFC´s.
- No deja residuos.
- No necesita enjuague.
- Seguro sobre metales y plásticos.
- Limpia relays, conectores, contactos, generadores, equipos de telecomunicaciones, cabezales magnéticos.

NSF

Nonfood Compounds Program Listed Category Code: K2 Registration # 059853 (Aerosol); # 059852 (Bulk)

INVERTA SPRAY

Nº de Parte	Capacidad
04516	Aerosol x 11 oz.
04505	Balde x 5 gal.
04555	Cilindro x 5 gal.

ELECTRO 140˚

CONTACT CLEANER

- Alto punto de inflamación (+140˚F).
- Acción superior de penetración.
- Evaporación controlada.
- Seguro sobre toda superficie.
- Ideal para limpieza de partes finas.
- Seguro para ser utilizado donde la inflamabilidad es un peligro.

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Bombardier (Canadair) CMS 570-01
- Larjet LES 1239
- McDonnel Douglas CSD #1

Nº de Parte	Capacidad
00916	Aerosol x 11 oz.

QB

PRECISION DUSTER

- Elimina suciedad, polvo y otros contaminantes.
- Excelente para limpiar piezas delicadas y componentes electrónicos en zonas de difícil acceso.
- No inflamable.
- No ataca plásticos.
- No deja residuos.
- Libre de humedad, no tiene olor.

PROPIEDADES

- Apariencia: Gas Licuado.
- Gravedad específica 1.21
- Densidad de vapor (aire = 1): 3.54
- Contenido VOC: 0%.

Nº de Parte	Capacidad
05710	Aerosol x 10 oz.

LIMPIA CONTACTOS NO INFLAMABLES

SOLVENTES DIELÉCTRICOS

NO FLASH

ELECTRO CONTACT CLEANER

- Limpia contactos eléctricos y electrónicos en lugares donde la inflamabilidad es un peligro.
- No es inflamable.
- Rápida evaporación.
- Puede limpiar contactos energizados.
- Seguro para usar sobre la mayoría de superficies.
- Puede ser perjudicial para algunos plásticos.

NSF

Nonfood Compounds Program Listed
Category Code: K2 Registration # 131303

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Boeing D6-17487 Rev. P
- McDonnel Douglas CSD #1

Nº de Parte	Capacidad
04016	Aerosol x 12 oz.

ELECTRA - X

NON FLAMABLE CONTACT CLEANER

- No inflamable.
- Rápida penetración y evaporación.
- No conductor.
- No contiene HCFC's.
- Ideal para limpieza de partes eléctricas y electrónicas.
- Remueve grasa ligera, aceite, suciedad y sólidos orgánicos.
- Seguro en la mayoría de superficies.
- Consultar uso en ABS, acrílicos poliestirenos y policarbonatos.

PROPIEDADES

- Valor KB: 80
- Flash Point: Ninguno

Nº de Parte	Capacidad
00816	Aerosol x 12 oz.

PRESOLVE

SOLVENTE DIELÉCTRICO CÍTRICO

- Solvente dieléctrico ecológico de base natural (D-Limoneee).
- De alto rendimiento industrial, limpia al entrar en contacto.
- Ideal para eliminar y remover grasa, alquitrán y aceites.
- Rápida penetración.
- Punto de inflamación: por encima de los 122 ºF.
- Seguro sobre metales y la mayoría de los plásticos.

NSF

Nonfood Compounds Program Listed
Category Code: K2 Registration # 129025 (Aerosol); # 059830 (Bulk)

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- AMS 1525b
- McDonnel Douglas CSD #1

Nº de Parte	Capacidad
01420	Aerosol x 15 oz.
01428	Envase x 1 gal.
01405	Balde x 5 gal.

F-104˚

SOLVENTE DESENGRASANTE DIELÉCTRICO

- Limpiador – Desengrasante extrafuerte de olor suave y evaporación rápida.
- Retira los contaminantes en segundos sin dejar residuos.
- No contiene CFC s.
- No contiene sustancias cancerígenas.
- Seca más rápido que los solventes a base de terpeno.
- No necesita enjuague.
- Punto de inflamación: 104˚F.
- Evaporación controlada.
- No conductor.

Nº de Parte	Capacidad
04920	Aerosol x 15 oz.
04928	Envase x 1 gal.
04905	Balde x 5 gal.
04955	Cilindro x 55 gal.

DESENGRASANTE

PRECISION CLEAN

DESENGRASANTE MULTIPROPÓSITO BASE ACUOSA

- Limpiador de resistencia industrial - Biodegradable.
- Formulado para ser más seguro para el medio ambiente.
- Fórmula T1 a base de agua. No contiene butil, solventes de petróleo o clorados, blanqueadores, amoniaco o abrasivos.
- Fórmula alcalina que evita la oxidación superficial.
- Contiene inhibidor de corrosión, puede diluirse con agua desde 1:1 hasta 1:100.
- Seguro sobre todas las superficies, enjuague con agua.
- Certificación NSF: C1 # 059854 (Granel).

Problemas de limpieza resueltos por LPS PRECISION CLEAN

- Bloques de carbón
- Elevadores de carga
- Perforadoras
- Hornos
- Tanques
- Motores
- Aeronaves
- Barcos
- Maquinarias
- Compresores
- Pisos
- Concreto

Propiedades físicas

- Color: Turquesa
- Olor: Cítrico
- Propiedad espumosa: Moderada
- Viscosidad a 77°F: 4 cps
- Punto de inflamación: Ninguno

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- AMS 1526A
- AMS 1550B
- ATM F-519, Tipo 1C
- Boeing D6 17487 Rev.H
- McDonnell Douglas CSD #1

Nº de Parte	Capacidad
Concetrado:	
02701	Envase x 1 gal.
02705	Balde x 5 gal.
02755	Cilindro x 55 gal.
Listo para usar:	
02720	Aerosol x 18 oz.
02728	Envase x 28 oz.

LUBRICANTES

LPS 1

LUBRICANTE SIN GRASA DESPLAZADOR DE HUMEDAD

- Proporciona película delgada y seca.
- Resiste aceite, polvo y la acumulación de suciedad.
- Rápida acción penetrante.
- Desplaza el agua y seca componentes eléctricos o electrónicos.
- Afloja piezas oxidadas o congeladas.
- Proporciona una barrera resistente a la corrosión.
- Ideal para mecanismos delicados
- Certificado NSF: H2 - Registro # 059847 (Aerosol), # 129040 (Granel).
- Seguro sobre pinturas y plásticos.

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Lockheed Martin EPSN G34.031
- MIL-C-23411A
- Pratt & Whitney Canada
- CPMC 79255 Rev. C
- Rolls Royce Aircraft Engine 340

Nº de Parte	Capacidad
00116	Aerosol x 11 oz.
01128	Envase x 1 gal.
00105	Balde x 5 gal.

LPS 2

LUBRICANTE DE RESISTENCIA INDUSTRIAL

- Lubricante - penetrante de alta resistencia industrial, multipropósito, con mayor protección contra la corrosión.
- Proporciona una película aceitosa de larga duración.
- Reduce el desgaste causado por la fricción y corrosión.
- Afloja piezas oxidadas o congeladas.
- Proporciona hasta un año de protección.
- No contiene CFC s ni solventes clorados.
- Resistencia dieléctrica: 33 Kv.
- Certificado NSF: H2 - Registro # 129026 (Aerosol), # 059848 (Granel).

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Comair
- Lockheed Martin EPSN G39.04
- Pratt & Whitney Canada CPMC 79255
- C UPS M-5100-2780-B
- MIL-C-16173D Grado 3,
- MIL-C-81309D Tipo III.

Nº de Parte	Capacidad
00216	Aerosol x 11 oz.
02128	Envase x 1 gal.
00205	Balde x 5 gal.

LUBRICANTES

CHAIN MATE

LUBRICANTE PARA CADENAS Y CABLES DE ACERO

- Reforzado con disulfuro de molibdeno. Trabaja con cargas muy pesadas y extremas temperaturas.
- Penetra hasta el núcleo de los cables.
- Lubrica y protege contra la corrosión.
- Reduce el desgaste causado por la fricción y corrosión.
- Alto poder de adherencia y permanencia.
- Resiste al agua y a los vapores ácidos y alcalinos.
- No atrae polvo.
- Rango de temperatura: 0˚F a 300˚F.
- Apariencia: Líquido negro.

PROPIEDADES:

- Apariencia/Estado físico: Líquido
- Color: Gris
- Ratio de evaporación: <1

Nº de Parte	Capacidad
02416	Aerosol x 11 oz.

FORCE 842˚

LUBRICANTE SECO A BASE DE MOLIBDENO

- Proporciona una película delgada y de secado rápido a base de molibdeno.
- Repele el polvo y la suciedad.
- Resiste la corrosión.
- Resiste el agua y productos químicos.
- Se puede usar en altas temperaturas (842oF) y condiciones extremas.
- Ideal para lubricar puntos difíciles y para prevenir que las partes deslizantes o roscadas se adhieran.
- Soporta cargas hasta 100,000 psi.
- Seca al tacto de 2 a 3 minutos.

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- MIL-L-46147A Tipo II

Nº de Parte	Capacidad
02516	Aerosol x 11 oz.

LST

LUBRICANTE PENETRANTE MULTIPRÓPOSITO

- Lubricante de baja tensión superficial que permite penetrar en uniones oxidadas y hasta en las más mínimas grietas.
- Afloja rápidamente elementos roscados o congelados.
- Buena capilaridad. Penetra horizontal y verticalmente.
- No contiene ácidos que dañe componentes de jebe, plástico o pintura.
- Alto punto de inflamación: 175°F (79°C)

NSF

Nonfood Compounds Program Listed
Category Code: H2 Registration
#059851(aerosol); #059823(bulk)

Nº de Parte	Capacidad
001916	Aerosol x 11 oz.

TKX

LUBRICANTE PENETRANTE AFLOJATODO

- Lubrica, penetra y afloja piezas metálicas.
- Protege contra la corrosión. Alto punto de inflamación: 175°F (79°C)
- Desplaza la humedad.
- No es conductor.
- Propelente: CO2 (no inflamable)
- Certificado NSF: H2.
- Resistencia dieléctrica (ASTM D-877): 32 Kv.

NSF

Nonfood Compounds Program Listed
Category Code: H2 Registration # 059842
(Aerosol); # 059843 (Bulk)

INVERTA SPRAY

Nº de Parte	Capacidad
02016	Aerosol x 11 oz.
02028	Envase x 1 gal.

LUBRICANTES

HEAVY-DUTY SILICONE

LUBRICANTE CON SILICONA

- Cumple con normas FDA para contacto accidental con alimentos.
- Base acuosa. Contiene un alto grado de silicona para una mejor y larga lubricación.
- Incoloro y sin olor.
  Ideal para lubricar elastómeros, cauchos, plásticos y superficies donde productos con base de petróleo no se pueden usar.
- No mancha.
- Seguro sobre la mayoría de superficies.
- Certificado NSF: H1

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Regulación FDA 21 CFR 178.3570 para contacto accidental con alimentos.

Nº de Parte	Capacidad
01516	Aerosol x 13 oz.
01505	Balde x 5 gal.

DRY FILM SILICONE

SILICONA LUBRICANTE USO INDUSTRIAL

- Silicona desmoldante de grado industrial.
- Provee excelente lubricación.
- Aplicaciones por encima de los 500˚F.
- Película seca que no atrae la suciedad ni el polvo.
- Incoloro.
- No inflamable.
- No contiene solventes clorados.

PROPIEDADES

- Apariencia: Líquido
- Gravedad específica (water=1): 0.74 – 0.76 @ 20°C
- Densidad de vapor: ~ 3.0
- Presión de vapor: 630 kPa (25°C)

Nº de Parte	Capacidad
01616	Aerosol x 12 oz.

BELT DRESSING

LUBRICANTE PARA FAJAS

- Evita el deslizamiento de correas o fajas planas, redondas o en V.
- Elimina el chirrido.
- Resiste el agua.
- Prolonga la vida útil de las fajas y de los cojinetes.
- Evita el deterioro de las correas de transmisión.
- Puede usarse en condiciones húmedas o al aire libre.
- Certificado NSF: H1.

DETEX™

D NSF H1 NO CHLO SOLV LO ODOR FAST

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Regulación FDA 21 CFR 178.3570 para contacto accidental con alimentos.

Nº de Parte	Capacidad
02216	Aerosol x 10 oz.

FOOD GRADE SILICONE

SILICONA LUBRICANTE DESMOLDANTE

- Silicona desmoldante grado alimenticio.
- Cumple con normas FDA para contacto accidental con alimentos.
- Certificado NSF: H1
- Excelente para aplicaciones en altas temperaturas: hasta 500˚F (260˚C).
- Película seca que no atrae la suciedad ni el polvo.
  No contiene solventes clorados.

DETEX™

D NSF H1 NO CHLOR SOLV HI TEMP FAST

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Regulación FDA 21 CFR 178.3570 para contacto accidental con alimentos.

Nº de Parte	Capacidad
01716	Aerosol x 10 oz.

LUBRICANTES

CLEAR PENETRATING GREASE

GRASA TRANSPARENTE - PENETRANTE

- Protege contra la corrosión.
- Resiste el lavado con agua.
- Acción de penetración rápida.
- Certificado NSF®: registro H1 # 143804
- Componentes plásticos de metal detectables-DeTEX®.

NSF — Nonfood Compounds Program Listed Category Code: H1 Registration # 143804(Aerosol)

DETEX™ — D, NSF, H1, NO CHLOR SOLV, PTFE, NO ODOR, NLGI 1.5, HI TEMP, FAST, NO SIL

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Regulación FDA 21 CFR 178.3570 para contacto accidental con alimentos.

Nº de Parte	Capacidad
06716	Aerosol x 11 oz..

INHIBIDORES DE CORROSIÓN

LPS 3

INHIBIDOR DE CORROSIÓN

- Detiene la oxidación y corrosión.
- Protege y lubrica hasta por 2 años en ambientes severos.
- Detiene la exfoliación o corrosión filiforme del aluminio.
- Penetra para desplazar la humedad.
- Punto de inflamación: 112°F.
- Resistencia dieléctrica (ASTMD-877): 35 Kv.
- Seguro para usar sobre caucho, plásticos y pintura.
- Certificado NSF: H2 - Registro # 129027 (Aerosol); #059849 (Granel)

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- Airbus TN A.007.10138 Tipo I, Grado 2.
- Boeing BMS3-23G Tipo II.
- DMS 2150
- Lockheed G39.2004
- MIL-PRF-16173E Grado 2
- ASTMF-945
- PWA 36604

Nº de Parte	Capacidad
00316	Aerosol x 11 oz.
03128	Envase x 1 gal.
00305	Balde x 5 gal.
00355	Cilindro x 55 gal.

COLD GALVANIZE

INHIBIDOR DE CORROSIÓN

- Galvanizado en frío rico en zinc al 99%.
- Inhibe la oxidación y corrosión del acero aún en zonas severas.
- Resiste altas temperaturas: Húmedo hasta 212°F y en seco hasta 750°F.
- Previene el óxido en zonas donde se aplicó soldadura.
- Protección electroquímica del metal.
- No necesita arenar la superficie.
- Puede aplicarse como Primer o base antes de una pintura convencional.
- Seca al tacto entre 3 a 5 minutos.

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- MIL-P-21035
- ASTM A-780-93A.

Nº de Parte	Capacidad
00516	Aerosol x 14 oz.
05128	Envase x 1 gal.

ANTIADHERENTES

FOOD GRADE

ANTI SEIZE GRADO ALIMENTICIO

- Antiadherente grado alimenticio.
- Certificado NSF: H1
- Protege los metales contra el agarrotamiento, la corrosión y congelamiento.
- Ideal para ser usado en plantas donde se procesan o manipulan alimentos y agua potable.
- Rango de trabajo: -65°F (-54°C) hasta1800°F (982°C).
- No mancha y reduce la fricción.
- No contiene metales.
- No se ve afectado por la contracción, expansión o vibración.
- No tiene olor y resiste el agua.
- Color: Blanco

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- MIL-PRF-907E
- Regulación FDA 21 CFR 178.3570 para contacto accidental con alimentos..

Nº de Parte	Capacidad
06510	Envase x 1 lb.

ALL PURPOSE

LUBRICANTE DE RESISTENCIA INDUSTRIAL

- Compuesto antiadherente multipropósito.
- Protege los metales contra el agarrotamiento y la oxidación.
- No fluye, no gotea ni se desprende.
- Fortificado con molibdeno.
- No contiene plomo.
  No es afectado por la contracción, expansión o vibración.
- Reduce los costos de mantenimiento.
- Rango de trabajo: -65˚F (-54˚C) hasta1800°F (982˚C).
- No fluye, no gotea ni se desprende.
- Color: Gris azulado.

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- MIL-PRF-907E

Nº de Parte	Capacidad
04110	Envase x 1 lb.

COPPER

ANTI SEIZE BASE COBRE

- Antiadherente de baja fricción a base de cobre.
- No contiene plomo.
- Protege los metales contra el agarrotamiento, la corrosión y congelamiento.
- Buena adherencia sobre superficies húmedas y secas.
- Recomendado para aplicar sobre superficies de bronce o cobre.
- Rango de trabajo: -65˚F (-54˚C) hasta1800˚F (982˚C).
- No fluye, no gotea ni se desprende.
- Color cobre.

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- MIL-PRF-907E

Nº de Parte	Capacidad
02910	Envase x 1 lb.
02916	Aerosol x 12 oz.

NICKEL

ANTI SEIZE BASE NICKEL

- Compuesto antiadherente a base de nickel.
- Su formulación no contiene plomo, cobre o grafito.
- Protege los metales contra el agarrotamiento y la oxidación.
- Químicamente inerte,resiste ácidos.
- Puede ser utilizado con amoniaco, acetileno y monómeros de vinilo que son inestables en la presencia de cobre.
- Recomendado para aplicar sobre acero dulce, inoxidable, hierro, titanio, aluminio, etc.
- Rango de trabajo: -65°F (-54°C) hasta 2600°F (1427°C).
- Puede aplicarse con brocha a -18°F (-27°C).
- Color: Plata.

SUPERA ESPECIFICACIONES:

- MIL-PRF-907E

Nº de Parte	Capacidad
03910	Envase x 1 lb.

FLUIDO PARA CORTE

GRASAS PARA RODAMIENTOS

TAPMATIC NATURAL

FLUIDO PARA CORTE

- No contiene sustancias peligrosas.
- No irrita la piel, los ojos o las vías respiratorias.
- No contiene azufre, cloro, agua, aceite mineral o rellenos inactivos.
- Ideal para acero y aluminio.
- Alta performance de lubricación.
- Seguro sobre todos los metales.

PROPIEDADES:

- Apariencia: Verde claro
- Olor: Cítrico
- Flash Point: 350°F (176°C).

Nº de Parte	Capacidad
44220	Envase de 16 oz.
44230	Envase x 1 gal.

THERMAPLEX FOOD LUBE

GRASA PARA RODAMIENTOS GRADO ALIMENTICIO

- Solo utiliza ingredientes aprobado por la FDA.
- Garantizado y seguro en zonas donde puede ocurrir contacto accidental con alimentos.
- Alto grado de resistencia al agua.
- Excelente protección contra la corrosión.
- No contiene silicona.
- Extiende los intervalos de
- lubricación.
- No mancha y no es emulsionante. Certificado NSF:H1.

PROPIEDADES:

- Apariencia: Pasta de color blanco.
- NLGI: 2
- Rango de temperatura: -4°F (-20°C) a 300°F (149°C)
- Punto de goteo: 500 °F (260 °C)
- Prueba de extrema presión de las 4 bolas: > 400 kg.
- Carga Timken: 40 libras

Nº de Parte	Capacidad
70114	Tubo x 14 oz.
70106	Balde x 5 gal.

THERMAPLEX MULTI-PURPOSE

GRASA PARA RODAMIENTOS

- Larga vida.
- Excelentes propiedades de soporte de carga.
- Prolonga periodos de re-lubricación.
- Prolonga la vida útil de los rodamientos.
- Buena resistencia a la corrosión.
- Ideal para lubricar todo tipo de rodamientos.
- Reduce el consumo de grasa.

PROPIEDADES:

- Apariencia: Pasta de color azul.
- NLGI: 2
- Rango de temperatura: -22°F (-30°C) a 350°F (177°C)
- Punto de goteo: 429 °F (220 °C)
- Prueba de extrema presión de las 4 bolas: > 600 kg.
- Carga Timken: 50 libras

Nº de Parte	Capacidad
70614	Tubo x 14 oz.
70606	Balde x 5 gal.

THERMAPLEX HI-TEMP

GRASA PARA RODAMIENTOS

- Reduce el riesgo de falla de los cojinetes en altas temperaturas.
- Excelente rendimiento en altas temperaturas.
- Resiste la carbonización a altas temperaturas.
- Extiende los intervalos de re-lubricación.
- Alto punto de goteo.
- Asegura altos ratios de producción.
- Excelente resistencia a las vibraciones.
- Reduce el consumo de grasa.

PROPIEDADES:

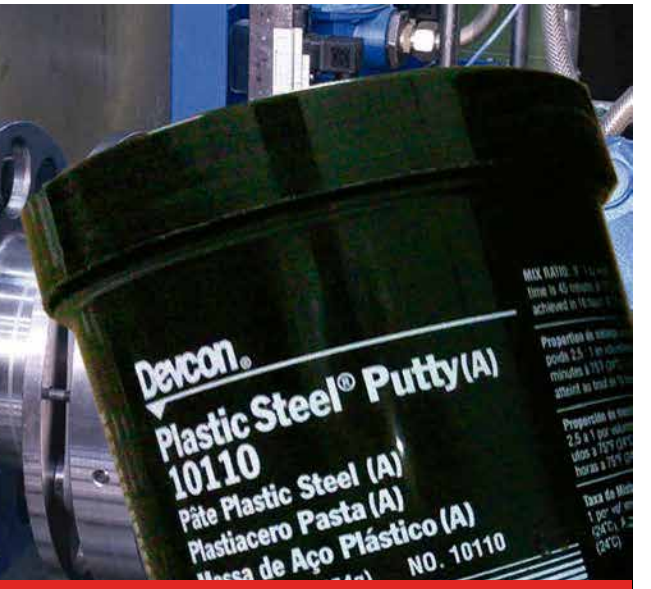
- Apariencia: Pasta de color pardo.
- NLGI: 2
- Rango de temperatura: -15°F (-26°C) a 392°F (200°C)
- Punto de goteo: 536 °F (280 °C)
- Prueba de extrema presión de las 4 bolas: > 400 kg.
- Carga Timken: 70 libras

Nº de Parte	Capacidad
70214	Tubo x 14 oz.
70206	Balde x 5 gal

Devcon

Devcon es la marca líder a nivel mundial en la fabricación de compuestos poliméricos para reparaciones y mantenimiento, diseñadas para hacer más eficaz su trabajo cotidiano.

Devcon ofrece una amplia gama de productos para reparaciones de rutina, especialmente en programas de mantenimiento preventivo. Incluye productos para reparaciones generales, de precisión y de emergencia diseñados para prolongar la vida útil de los equipos. Los uretanos Flexane® para reparaciones de caucho y los compuestos antiabrasivos Wear Guard® reducen el daño causado por desgaste y abrasión y prolongan la vida útil de sus equipos. Todos estos productos pueden ser fácilmente aplicados por el personal de mantenimiento de su empresa sin necesidad de capacitación especial.



REPARACIÓN DE SUPERFICIES: LA CLAVE PARA REPARACIONES EXITOSAS

Para aplicaciones Sobre Metal

1. Si la superficie esta aceitosa o grasosa, desengrasar con LPS Micro-X Cleaner.
2. Desgastar la superficie con chorro de granalla de malla 25-40 (o más gruesa) para obtener un buen perfil de superficie. Si no puede desgastar la superficie con el chorro abrasivo, utilizar lija grano grueso para lograr un resultado similar.
3. Asegurarse que la superficie esté completamente seca. La humedad afecta inversamente la resistencia de la adhesión de la superficie.
4. Hacer las reparaciones tan pronto como sea posible después de la preparación de superficie para evitar la oxidación o la herrumbre superficial.

Para aplicaciones Sobre Caucho

1. Desgastar la superficie utilizando una escofina para caucho o una amoladora con una rueda de alambre para producir un buen perfil de superficie.
2. Eliminar todo el aceite y la grasa de la superficie de caucho con LPS MICRO-X CLEANER y una almohadilla abrasiva.
3. Frotar la superficie con un paño limpio, libre de pelusas, en forma continua hasta que el paño no recoja más suciedad.
4. Imprimar la superficie de la siguiente manera:
   Caucho a metal: Revestir todas las superficies metálicas (incluyendo acero inoxidable y aluminio) con dos capas de Imprimador Flexane® FL-10. El imprimador mejora significativamente la adhesión de los productos Devcon al metal.
   Caucho a caucho: Revestir todos los cauchos, neoprene, fibra de vidrio, concreto o uretanos vulcanizados con una capa fina de Imprimador Flexane® FL-20.

REPARACIONES GENERALES

PLASTIC STEEL PUTTY A

MASILLA DE ACERO

Compuesto epóxico con carga metálica. Utilizada en aplicaciones de mantenimiento de rutina, producción, y fabricación de herramientas.

- Se adhiere a metales, concreto y algunos plásticos.
- Endurece a temperatura ambiente.
- Puede ser taladrada, aterrajada, mecanizada o pintada.
- Excelente resistencia al ataque químico.
- Ideal para rellenar y reparar áreas en las cuales la soldadura sería impracticable o imposible.
- Resiste temperaturas de operación hasta 121°C. Cumple con norma DOD-C-24176B (SH), Tipo I.

PLASTIC STEEL LIQUID B

ACERO LÍQUIDO

Compuesto epóxico de acero líquido resistente al desgaste. Puede ser vaciada en moldes para reproducir detalles con precisión.

- Endurece en aproximadamente una hora.
- Alta Resistencia a la compresión.
- Puede ser mecanizado dentro de tolerancias precisas.
- Su baja viscosidad lo convierte en un compuesto ideal para nivelación de maquinarias y equipos.
- Resiste temperaturas de operación hasta 121°C.
- Cumple con norma MMM-A-1754.

PLASTIC STEEL 5-MIN. PUTTY SF

MASILLA DE ACERO DE FRAGUADO RÁPIDO

Resina epóxica de fraguado rápido que contiene acero, para efectuar reparaciones de emergencia a temperaturas bajas de hasta 4°C.

- Endurece en menos de una hora.
- Material resistente, reforzado con acero.
- Puede ser mecanizado, taladrado, aterrajado o lijado.
- Resistencia compresiva: 10,400 psi (ASTM D 638).
- Resiste temperaturas de operación hasta 93°C.

WEAR RESISTANT PUTTY WR-2

MASILLA RESISTENTE AL DESGASTE

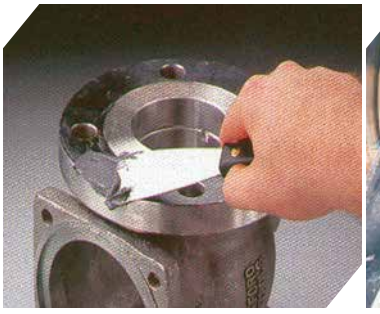
Compuestos de masilla epóxica uniforme que no se oxida.
Para uso general en reparaciones que requieren acabados uniformes, altamente deslizantes tales como bancadas de torno.

- Se adhiere al acero, hierro, aluminio, cerámica, concreto, bronce y a algunos plásticos.
- Contiene material de relleno resistente al desgaste para aplicaciones de baja fricción.
- Disponible en masilla.

Producto	N° Parte	Tamaño de Envase	Proporción de Mezcla por Volumen	POT LIFE a 24 °C	Temperatura Máxima de Trabajo °C	Resistencia Comprensiva (ASTM D695) psi	Dureza Shore D (ASTM D2240)	Color
Plastic Steel Putty A	10110	1 lb.	2.5:1	45 min	121	8,260	85	Gris oscuro
Plastic Steel Putty B	10210	1 lb.	3:1	45 min	121	10,200	85	Gris oscuro
5 Minute Putty SF	10240	1 lb.	1:1	5 min	93	10,400	85	Gris oscuro
Wear Resistant Putty WR-2	11410 11420	1 lb. 3 lb.	4:1	60 min	121	9,840	85	Gris oscuro

Devcon

REPARACIONES GENERALES



ALUMINUM PUTTY F

MASILLA DE ALUMINIO

Compuesto epóxico a base de aluminio para reparaciones confiables que no se oxidan. Ideal para piezas fundidas, maquinarias y equipos de aluminio. Ampliamente utilizado en aplicaciones de equipos de calefacción, ventilación y aire acondicionado.

- Excelente resistencia a los clorofluorocarbonos.
- Se adhiere al aluminio y a muchos otros metales.
- Rellena porosidades en piezas fundidas de aluminio.
- Puede ser mecanizada, taladrada o aterrajada utilizando herramientas convencionales para elaboración de metal.
- Cumple con norma DOD-C-24176B (SH), Tipo II.

ALUMINUM LIQUID F-2

ALUMINIO LÍQUIDO

Compuesto epóxico vertible que contiene aluminio para hacer moldes, patrones y accesorios de fijación.

- Puede ser mecanizado, taladrado o aterrajado.
- Su baja viscosidad permite ser vaciada sobre moldes para obtener reproducciones precisas de los detalles.
- Cumple con norma MMM-A-1754.

STAINLESS STEEL PUTTY ST

MASILLA DE ACERO INOXIDABLE

Compuesto epóxico que contiene partículas de acero inoxidable para reparar y reconstruir equipos de procesamiento de alimentos.

- Se adhiere a metales ferrosos y no ferrosos.
- Resiste temperaturas de operación hasta 121°C.
- No se oxida.
- Certificado por NSF, categoría H1 para aplicaciones en equipos de agua potable y aceptado para uso en plantas procesadoras de carne y aves.

BRONZE PUTTY BR

MASILLA DE BRONCE

Compuesto epóxico que contiene bronce para la reparación de bujes, ejes, piezas fundidas y piezas de equipos de bronce o latón.

- Repara y reconstruye áreas en las cuales la soldadura no es deseada o resulta imposible.
- Se adhiere firmemente a aleaciones de bronce, latón, cobre o metales ferrosos.
- Para mecanizar, taladrar, atarrajar o esmerilar, utilizar herramientas convencionales.

Producto	N° Parte	Tamaño de Envase	Proporción de Mezcla por Volumen	POT LIFE a 24 °C	Temperatura Máxima de Trabajo °C	Resistencia Comprensiva (ASTM D695) psi	Dureza Shore D (ASTM D2240)	Color
Aluminum Putty F	10610	1 lb.	4:1	60 min	121	8,420	85	Aluminio
Aluminum Liquid F-2	10710	1 lb.	5:1	75 min	121	9,820	85	Aluminio
Stainless Steel Putty ST	10270	1 lb.	3.75:1	58 min	121	8,400	85	Gris
Bronze Putty BR	10260	1 lb.	3:1	35 min	121	8,540	85	Bronce

REPARACIONES DE PRECISIÓN

TITANIUM PUTTY

MASILLA DE TITANIO

Compuesto epóxico de alta tecnología reforzada con titanio para realizar reparaciones que pueden ser mecanizadas con precisión así como equipos que trabajan en condiciones severas.

- Ideal para reparar ejes desgastados.
- Resistencia a los productos químicos y a la mayoría de los ácidos, bases, solventes y álcalis.
- Resistencia a temperaturas de hasta
- 176°C. Alta resistencia a la compresión (18,800 psi).
- Forma una capa de 0,4 mm a 0,8 mm en una pasada con equipos estándar sin aire. Cumple con norma DOD-C-24176 (SH) Tipo I & II.

CERAMIC REPAIR PUTTY

MASILLA DE CERAMICA

Compuesto de resina epóxica, aplicable con espátula, que contiene alúmina, para reconstruir, alisar y proteger equipos de procesamiento expuestos a la corrosión, erosión, cavitación, productos químicos y ácidos.

- Excelente para rellenar vacíos y reconstruir piezas fundidas de metal.
- Rellena y repara superficies cavitadas o erosionadas.
- Temperaturas de trabajo de hasta 176°C.
- Cumple con norma. DOD-C-24176B (SH) Tipo I & II.

BRUSHABLE CERAMIC BLUE

CERÁMICA APLICABLE CON BROCHA

Compuesto de resina epóxica de baja viscosidad que contiene cerámica y alúmina, aplicable con brocha a una capa de 0.4 mm de este compuesto. Proporciona una barrera protectora uniforme contra la corrosión, abrasión, cavitación, erosión y ataque químico. Puede ser rociado de una manera similar a las pinturas de alto contenido sólido. Ideal para proteger bombas, máquinas procesadoras de papel, tubos de escape, cojinetes de bombas, estructuras de acero.

- La superficie de baja fricción reduce la turbulencia, el desgaste y la cavitación.
- Extraordinaria resistencia química a los ácidos, solventes y álcalis.
- Temperaturas de trabajo de hasta 176°C.
- Aceptado para ser usado en plantas de procesamiento de carnes y aves.
- Certificado por NSF para recubrimiento de equipos de agua potable.

Los compuestos epóxicos para reparaciones de precisión permiten reparaciones rápidas y durables de equipos críticos.
Los productos pueden ser fácilmente aplicados por su personal de mantenimiento. Endurecen rápidamente a temperatura ambiente y ofrecen una excepcional resistencia a los productos químicos, al desgaste, a la abrasión y a temperaturas de hasta 180oC. Estas resinas epóxicas constituyen una manera económica de reparar y mantener una amplia gama de equipos industriales, mejorando su rendimiento y prolongando su vida útil.

Producto	N° Parte	Tamaño de Envase	Proporción de Mezcla por Volumen	POT LIFE a 24 °C	Temperatura Máxima de Trabajo °C	Resistencia Comprensiva (ASTM D695) psi	Dureza Shore D (ASTM D2240)	Color
Titanium Putty	10760 10770	1 lb. 2 lb.	3.1:1	21 min	176	18,800	87	Gris
Ceramic Repair Putty	11700 11730	3 lb. 32 lb.	4.3:1	55min	176	12,700	90	Azul oscuro
Brushable Ceramic Blue	11765 11767	2 lb. 12 lb.	3.4:1	40 min	176	15,200	87	Azul

Devcon

REPARACIONES DE EMERGENCIA

UNDERWATER REPAIR PUTTY (UW)

MASILLA DE REPARACIÓN QUE FRAGUA BAJO EL AGUA

Masilla resistente al agua para reparar, remendar y reconstruir equipos bajo agua o ambientes habitualmente mojados.

- Se adhiere al acero, hierro, aluminio, latón, bronce, concreto, madera y plásticos.
- Penetra la humedad y elimina la necesidad de secar completamente los substratos antes de las reparaciones.
- Fragua a temperaturas de hasta 4°C.

FASMETAL

MASILLA DE FRAGUADO RÁPIDO

Resina epóxica de alto rendimiento que contiene alúmina para realizar reparaciones de emergencia rápidas y permanentes en tuberías, canales, tanques, cajas de cojinetes, ductos y tuberías que transportan polvo de carbón, cemento, arena, grava y otros minerales.

- Mecanizable. Puede ser maquinada, taladrada o lijada.
- Se aplica incluso a temperaturas bajas de hasta 4°C.
- Endurece en 5 minutos. Curado funcional en 1 hora.

STRONG STEEL STICKS

BARRA EPÓXICA

Barra moldeable de dos colores que asegura un completo mezclado. Sella fugas y repara perforaciones, rajaduras, ranuras de acero, aluminio, madera, fibra de vidrio, concreto y cerámica. Puede pintarse, lijarse, maquinarse, o taladrarse.

- Se mezcla en un minuto, endurece en 15 minutos.
- Curado funcional en 1 hora.
- Para reparaciones de gasfitería y uso marino.
- Fragua a la consistencia de roca en 30-40 minutos, sella permanente.
- Endurece aun bajo el agua.

ZIP PATCH

PARCHE RÁPIDO

Juego de parches adhesivos a prueba de agua y fácil de usar. Fragua en minutos a temperatura ambiente.

- Excelente adhesión al hierro, acero, acero inoxidable, titanio, fibra de vidrio, aluminio, madera, cerámica, compuestos, epóxicos, acrílicos, PVC y otros plásticos.
- Para reparaciones en campo de tuberías, tanques y contenedores, permanentes a prueba de agua.
- Resiste temperaturas de operación hasta 93°C.
- Contiene parche de fibra de vidrio.

Producto	N° Parte	Tamaño de Envase	Proporción de Mezcla por Volumen	POT LIFE a 24 °C	Temperatura Máxima de Trabajo °C	Resistencia Comprensiva (ASTM D695) psi	Dureza Shore D (ASTM D2240)	Color
Underwater Repair Putty UW	11800	0.75 lb.	1:1	4 min	121	12,700	90	Gris
Fast Metal	10780	1 lb.	1:1	45 min	121	5,625	82	Gris
Strong Steel Sticks	60159	4 oz.	1:1	20 min	121	12,000	80	Verde
Zip Patch	11500	10 x 22.5 cm.	-	5 min	93	ND	70	Ámbar

COMPUESTOS ANTIABRASIVOS RESISTENTES A GOLPES E IMPACTOS

DFENSE BLOK™

Revoluciona la protección contra el desgaste y la abrasión. Compuesto relleno de cerámica y alúmina formulado para reparaciones de emergencia.

Devcon Dfense Blok™ es un compuesto epóxico a base de cerámica y alúmina para la protección contra el desgaste y la abrasión. Formulado para reparaciones de emergencia de equipos de procesamiento, incluso en condiciones severas.

Con un tiempo de trabajo de 4 minutos y un tiempo de curado excepcionalmente rápido de solo 30 minutos, DFense Blok es ideal para sellas agujeros, goteras y grietas, proteger contra el desgaste, la abrasión y corrosión, prolongar la vida útil de los equipos y reducir el tiempo de inactividad al mínimo.

Devcon Dfense Blok puede utilizarse en espesores de hasta 1" en las superficies verticales y 3/4" en las superficies elevadas. Es ideal para la reparación, reconstrucción y protección de bombas de lodo, codos de tuberías, limpiadores, pulverizadores, sistema de manejo de cenizas, ciclones, aspa de ventiladores, transportadores helicoidales, tolvas, etc.

DFENSE BLOK ™

Revolucionario compuesto de protección contra el desgaste y la abrasión, formulado para durar más que los productos tradicionales contra la abrasión, proporcionando rendimientos superiores aun en condiciones más severas.

- 4 veces mayor resistencia a la abrasión que productos de la competencia.
- 7 veces mayor resistencia al impacto de caída de baldosas de cerámica.
- Excelente resiste a la abrasión por deslizamiento.
- Soporta condiciones de alto impacto.
- Menos propenso a las fracturas inesperadas.

DFENSE BLOK FAST CURE

Versión revolucionaria de curado rápido para la protección contra el desgaste y la abrasión.
Formulado para resistir de manera significativa el desgaste y la abrasión. El equipo volverá a estar en servicio en 2 horas.

- La versión DFense Blok FAST CURE permite poner nuevamente en servicio el equipo en 2 horas.
- Menos propenso a las fracturas inesperadas.
- Resiste una amplia gama de productos químicos.
- No se contrae.

DFENSE BLOK QUICK PATCH

Compuesto epóxico relleno con cerámica y alúmina para recubrimientos contra el desgaste y la abrasión que actúa como parche rápido. Formulado para reparaciones de emergencia, incluso en condiciones severas.

- Elimina el tiempo de inactividad de los equipos, con un secado excepcional rápido.
- Tiempo de curado funcional: 30 Minutos.
- Se aplica incluso en superficies verticales de hasta 1" y en superficie de techo hasta ¾".
- Repara agujeros, goteras, grietas.

DFENSE BLOK SURFACE WETTING AGENT (SWA)

Agente humectante – Gel tixotrópico que facilita la aplicación, curado y mejora las propiedades de adhesión de los productos DFense Blok™ y Wear Guard™.

- Cero tiempo de espera antes de aplicar DFense Blok.
- Permite una excelente adhesión a superficies verticales y elevadas.
- Reemplaza el uso de metal desplegado o mallas electro soldadas.
- De color naranja para fácil inspección visual.

Producto	N° Parte	Tamaño de Envase	Proporción de Mezcla por Volumen	POT LIFE a 24 °C	Temperatura Máxima de Trabajo °C	Resistencia Comprensiva (ASTM D695) psi	Dureza Shore D (ASTM D2240)	Color
DFense Blok	11330	30 lb.	2:1	25 min	150	7,145	77	Gris
DFense Blok Fast Cure FC	11350	9 lb.	2:1	15 min	150	7,178	80	Gris
DFense Blok Quick Patch	11320	1 lb.	1:1	4 min	150	6,166	84	Gris
DFense Blok Surface Wetting Agent	11340	1 lb.	2:1	15 min	150	5,032	71	Naranja

Devcon

COMPUESTOS ANTIABRASIVOS

WEAR GUARD HIGH LOAD

RESINA EXPÓXICA ANTIABRASIVA DE ALTA CARGA

Sistema epóxico con esferas de cerámica de alúmina. Excelente resistencia a la abrasión para condiciones severas de servicio con partículas mayores de 3mm.

- Soporta impactos de partículas con granulometría mayor a 1/8" de diámetro.
- No se desliza verticalmente.
- Excepcional resistencia a ácidos, bases, soluciones salinas, aceites y otros productos químicos.
- Temperaturas de trabajo hasta 150 ˚C.
- Ideal para recubrir y reparar molinas de bolas, chutes, bombas de relaves, codos, tovas, ductos de cemento.
- Aplicable con espátula.

WEAR GUARD FINE LOAD

RESINA EPÓXICA ANTIABRASICA DE CARGA FINA

Sistema epóxico de alta densidad con contenido de esferas de cerámica micro alúmina para proteger equipos que manejan partículas menores de 3mm.

- Excelente para aplicaciones de partículas de polvo incluyendo bombas de lodos, lavadores, harneros y transportadores de tornillos sin fin.
- Aplicable con espátula para formar una superficie uniforme.
- Excepcional resistencia a una amplia de fama de fluidos. Resiste ácidos, aceites y otros productos químicos.

WEAR GUARD HIGH IMPACT

RESINA EPÓXICA ANTIABRASIVA RESISTENE A FUERTES IMPACTOS

Sistema epóxico de alta densidad que contiene pequeñas esferas y cerámica de alto contenido de alúmina y aditivos flexibles para una superior resistencia al impacto y abrasión.

- Compuesto epóxico de alta viscosidad.
- Alta resistencia a la compresión e impacto.
- Rango de temperatura: 300˚F.
- Excelente adherencia sobre metales o superficies rígidas.
- Sistema epóxico flexible.

COMBO WEAR (FC)

RESINA ANTI ABRASIVA DE CURADO RÁPIDO

Compuesto de alta tecnología de tres componentes para reparar rápidamente equipos de procesamiento y regresar al servicio en solo 1.5 hrs. Reforzado con 3 tamaños de esferas y carburo de silicio. Excelente adhesión a metal, cerámica, concreto y superficies húmedas.

- Curado funcional de 90 minutos
- Curado total en solo 8 horas.
- Repara grandes fisuras en tuberías de carbón
- Ideal para recubrimientos antiabrasivos en paradas de mantenimiento con tiempos reducidos.
- Temperatura de trabajo: hasta 150 ˚C.

Producto	N° Parte	Tamaño de Envase	Proporción de Mezcla por Volumen	POT LIFE a 24 °C	Temperatura Máxima de Trabajo °C	Resistencia Comprensiva (ASTM D695) psi	Dureza Shore D (ASTM D2240)	Color
Wear Guard High Load	11490	30 lb.	2:1	45 min	150	11,000	87	Gris
Wear Guard FineLoad	11470	30 lb.	2:1	45 min	150	11,000	87	Gris
Wear Guard High Impact	11460	30 lb.	2:1	45 min	150	11,000	87	Gris
Combo Wear FC	11450	9 lb.	2:1	7 min	150	11,000	87	Gris

URETANOS PARA REPARACIONES DE CAUCHO - FLEXANE

FLEXANE 80 PUTTY

MASILLA DE URETANO FLEXIBLE

Compuesto de uretano aplicable con espátula para reparar y revestir equipos expuestos al desgaste, impacto abrasión, vibración y expansión/contracción.

- Fácil de mezclar. Se aplica uniformemente con espátula.
- Endurece a la consistencia de un caucho resisten semiduro (Dureza Shore A 87).
- Temperaturas de trabajo de hasta 82˚C.
- Se recomiendas los imprimadores Flexane® para una máxima adhesión a superficies de metal, caucho y concreto.
- Elongación máxima hasta 300% (ASTM D 412).
- Ideal para reparar Fajas Transportadoras.

FLEXANE 80 LIQUID

LÍQUIDO DE URETANO FLEXIBLE

Uretano de viscosidad media (10.000 cps) que llena vacíos completamente, reproduce fielmente los detalles de moldes y endurece a la consistencia de caucho semi-rígido.

- Para hacer moldes duraderos y revestimientos resistentes a la abrasión
- Aísla el ruido u encapsula piezas.
- Fácil de mezclar y verter.
- Regresa a su forma original después de una elongación del 650% (ASTM D 412).
- Dureza media: Shore A-87.
- Tiempo de desmolde: 10 horas.

FLEXANE BRUSHABLE

URETANO APLICABLE CON BROCHA

Uretano de alto rendimiento aplicable con brocha para protección contra la abrasión y el impacto.

- Forma una capa de 1,3 mm de espesor por aplicación.
- Se recomiendan los imprimadores Flexane® para una máxima adhesión.
- Protege contra el impacto y desgaste: tolvas, bombas, canales, depósitos de alimentación y ventiladores.

FLEXANE FAST CURE PUTTY FC

URETANO DE GRAGUADO RÁPIDO

La nueva fórmula de uretano Flexane® Fast Cure Putty de fraguado rápido ofrece mayor flexibilidad, elongación y adhesión al caucho.

- Cartucho de 400 ml para una aplicación rápida y sencilla.
- Se adhiere en solo 30 minutos.
- De fácil aplicación con la pistola aplicadora DEVCON MANUAL GUN 15043.

Producto	N° Parte	Tamaño de Envase	Proporción de Mezcla por Volumen	POT LIFE a 24 °C	Temperatura Máxima de Trabajo °C	Resistencia Comprensiva (ASTM D695) psi	Dureza Shore D (ASTM D2240)	Color
Flexane 80 Putty	15820 15850	1 lb. 4 lb.	2.57:1	20 min	82	1,700	87	Negro
Flexane 80 Liquid	15800	1 lb.	3.35:1	30 min	82	2,100	87	Negro
Flexane Brushable	15350	1 lb.	4:1	45 min	82	3,500	86	Negro
Fast Cure Putty FC	15049	400 ml.	4:1	8 min	82	2,200	94	Negro

Devcon®

FLEXANE PRIMERS

PRIMER FL-10

Imprimador para aumentar adherencia de productos Flexane® sobre todos los metales.

Nº de Parte 15980 **Capacidad** Envase x 4 oz.

PRIMER FL-20

Imprimador para aumentar adherencia de productos Flexane® caucho, madera, fibra de vidrio y concreto.

Nº de Parte 15985 **Capacidad** Envase x 4 oz.

FLEXANE ACCELERATOR

Reduce el tiempo de curado de los productos Flexane® aun a temperaturas tan bajas como 0˚C.

- Reduce hasta 50% el tiempo de curado.
- Recomendado para mantener el tiempo previsto de curado cuando se utiliza Flex-Add™.

Nº de Parte 15990 **Capacidad** Envase x 12 oz.

ADHESIVOS DEVCON

ONE-MINUTE® EPOXY GEL

Adhesivo tixotrópico de fraguado ultra rápido para relleno inmediato de rejaduras, fisuras y fugas de aceite en transformadores. Seca en un minuto. Se recomienda aplicar con pistola MARK V y boquilla mezcladora Mix Nozzle.

Nº de Parte 14277 **Capacidad** Envase x 50 ml.

5-MINUTE® EPOXY

Adhesivo de fraguado rápido para usos generales. Se adhiere a substratos como vidrio, metal, concreto y madera.

Nº de Parte 14250 **Capacidad** Envase x 25ml.

2 TON CLEAR® EPOXY

Adhesivo epóxico transparente sumamente fuerte, de curado mediano, resistente al agua. Se adhiere a metales ferrosos y no ferrosos, madera, cerámica, hormigón, etc.

Nº de Parte 14310 **Capacidad** Envase x 25ml.

REPARACIONES PARA FAJAS TRANSPORTADORAS

R-Flex™
Belt Repair Kit

Nueva tecnología para reparar cofres, perforaciones, agujeros y surcos en fajas transportadoras. tambien es utilizado para recubrir y proteger empalmes mecánicos, bisagras y grapas de loraspadores.

Propiedades físicas	Devcon R-Flex
Tiempo de trabajo (25˚C)	7 - 9 minutos
Secado funcional	90 minutos
Adherencia (24 hrs./7 días) (ADSTM D3167-93) Surface Pull Ruber	89 pli / 137 pli
Resistencia a la Tracción	1462 psi
Resistencia a la Desgarro	245 pli
Resistencia a la abrasión pérdida de peso Taber H-18 wheel mg/1000 revolutions @ 1000 gram load	270
Elongación	421%
Color	Negro

Características y Beneficios

- Muy alta adherencia
- Excelente Elongación
- Ecelenete Reología (no se deforma)
- Líquido auto-nivelante para facil aplicación
- Fácil de mezclar y verter
- En 4 minutos se transforma en gel y no se escurre
- Puesta en servicio en solo 90 minutos

Nº de Parte	Capacidad
15550	4 Lb.
15565	1.5 lb.

- El kite incluye la resina, agente de curado, acondicionador de superficie, recipiente para mezcla, paño, guantes, toallas de papel y una espátula de plástico
- Cobertura del KIT de 4Lb: 440 pulgadas^2 @1/4" de espesor.

KIT PARA EMERGENCIAS

CHANCADORAS Y MOLINOS

DEVCON FLEXANE BELT REPAIR KIT

KIT PARA REPARACIÓN DE FAJAS TRANSPORTADORAS

Una solución ideal para efectuar reparaciones de emergencia rápidas y permanentes de fajas transportadoras dañadas, rodillos u otras piezas de caucho. Vulcaniza a temperatura ambiente y tiene alta durabilidad y resistencia a la abrasión. Impacto y cavitación.

- Repara y reconstruye fajas transportadoras.
- Amortigua el ruido de los equipos en líneas de producción.
- Repara rodillos de caucho.
- Repara y se adhiere a metales, concreto, caucho, madera y fibra de vidrio.

CONTENIDO

- 1 Flexane 80 Putty x 4lb.
- 1 imprimador Primer FL-10.
- 1 imprimador Primer FL-20.
- 1 aerosol LPS Cleaner.

Nº de Parte	Capacidad
15165	Kit

FUGAS DE ACEITE EN TRANSFORMADORES

KIT DE REPARACIÓN DE FUGAS DE ACEITE EN TRANSFORMADORES

Sistema de reparación"In situ"para detener fugas de aceite de transformadores. Recupera el metal perdido por la corrosión y brinda protección adicional contra los cambios térmicos en el transformador. Con este sistema ya no se necesita trasladar el transformador a un taller de servicio especializado.

- 6 Devcon One Minute Epoxy - detiene la fuga.
- 1 Devcon Fasmetal – recupera el desgaste metálico.
- 2 Flexane 80 Putty 15820 – protege cambios térmicos.
- 1 Primer FL-10 – imprima Flexane 80 sobre metales.
- 1 PrimerFL-20–imprimaFlexane80sobre-caucho.
- 2 Zip Patch - parche rápido con fibra de vidrio.
- 1 Cleaner LPS – Limpia y prepara la superficie.
- 1 LPS Cold Galvanize – Inhibe la corrosión.
- 1 Pistola Mark 5 – aplica One Minute Epoxy.
- 12 Mix Nozzle – mezcla One Minute Epoxy.
- 6 Pares de guantes descartables.
- Todo este material viene en un práctico maletín porta herramientas.

Nº de Parte	Capacidad
DFT09	Kit

HIGH PERFORMANCE BACKING COMPOUND

COMPUESTO DE RESPALDO PARA FORROS DE CHANCADORAS Y MOLINOS

Resina epóxica líquida de alta resistencia para utilizar en molinos de barras, de bolas SAG, de piedras y autógenos así como para trituradoras de cono o giratorias.

- Alta resistencia a la compresión y al impacto (18,850 psi).
- No se necesita equipo especial; líquido de baja viscosidad que se mezcla y se vierte con facilidad.
  100% sólidos.
- Encogimiento despreciable y baja reacción exotérmica aseguran una interfaz consistente entre la resina epóxica y el manganeso o las superficies de acero.
- Trabaja con molienda húmeda o seca.

Nº de Parte	Capacidad
81096	Balde x 50 lb.

RECUBRIMIENTO DE EQUIPOS INDUSTRIALES

Brindamos soluciones a los problemas de corrosión, abrasión, cavitación y ataque químico mediante la recuperación y protección de equipos industriales con polímeros DEVCON.

Nuestra amplia gama de recubrimientos poliméricos nos permite recuperar y prolongar la vida útil de sus equipos evitando tiempos muertos de producción, incrementando la eficiencia y logrando un sustancial ahorro frente a la compra de equipos nuevos o reparaciones mecánicas tradicionales.

Recuperamos y protegemos contra la abrasión y desgaste carcasas de bombas, chutes, impulsores, válvulas, tuberías, ciclones, álabes, zarandas, molinos, etc.

Contamos con personal y taller especializado, además de una amplia experiencia de trabajos realizados en diferentes industrias a nivel nacional. Nuestros clientes son empresas de la industria minera, naval, alimenticio, papel, cementera, entre otros.

Trabajamos en nuestros talleres o en sus instalaciones

Escríbanos a ventas@tecnimport.com.pe
o solicite la visita de nuestro Representante Técnico

RECUBRIMIENTO EJES PROPULSORES Y HÉLICES NAVALES

Desde hace más de 20 años realizamos trabajos de recubrimiento de ejes de cola, propulsores y hélices navales protegiéndolos contra daños por golpes, impactos, turbulencia y atascos, además evita la corrosión por el contacto directo con el agua de mar, así como la acumulación de algas marinas.

- DEVCON está certificado con ISO 9001
- American Bureau of Shipping (ABS)
- Lloyd's Register of Shipping

Las averías en los bordes de las palas de arrastre así como la cavitación, corrosión, erosión y rugosidad de la superficie reducen la eficiencia de las hélices y del motor e incrementan sustancialmente el consumo de combustible. DEVCON ofrece la solución a estos problemas con el recubrimiento de polímeros a base de cerámicos.

Procyon®

ADHESIVOS | TRABADORES | SELLADORES

Los selladores y adhesivos PROCYON están diseñados para brindar soluciones en las áreas de producción y mantenimiento indutrial. Las resinas anaeróbicas polimerizan por ausencia del oxígeno y por el efecto catalizadores de los metales. Rellenan el 100% del espacio libre, se alojan en las rugosidades y unen dos piezas formando un cuerpo único que absorbe vibraciones y choque, impidiendo aflojamientos y desgaste con diferentes valores de resistencia al cizallamiento, a la temperatura, a la presión, entre otros factores.

Producto	Tamaño del Envase	Color	Viscosidad (cPs)	Holgura máxima (mm)	Temperatura de Trabajo (ºC)	Tiempo de Curado	Torque (kg/cm2)	Campo de Aplicación
PR242	50 ml.	Azul	1200	0.12	-54 a 150	20 min a 6hs	70-170	Trabador de pernos Torque medio
PR271	10 ml. 50 ml.	Rojo	500	0.22	-54 a 150	30 min a 2hs	280-400	Trabador de pernos Torque alto
PR272	50 ml.	Rojo	6000	0.22	-54 a 230	30 min a 6 hs	280-360	Trabador de pernos Alta temperatura - Torque alto
PR277	50 ml.	Rojo	7000	0.40	-54 a 150	30 min a 6 hs	280-360	Trabador de pernos con hilos desgastados de hasta 1” Alta viscosidad
PR609	10 ml. 50 ml.	Verde	125	0.12	-54 a 150	20 min a 6hs	230	Sellador de rodamientos Uso general
PR620	50 ml.	Verde	7000	0.40	-50 a 230	30 min a 24hs	220	Sellador de superficie con desgaste Alta temperatura
PR635	50 ml.	Verde	2500	0.25	-54 a 150	30 min a 24hs	230	Sellador de engranajes, bujes, volantes, camisetas
PR518	50 ml. 250 ml.	Rojo	Pasta	0.30	-55 a 180	30 min a 8hs	N/A	Formador de Empaquetaduras
PR567	50 ml. 250 ml.	Blanco	Pasta	0.50	-55 a 204	12 min a 24hs	N/A	Sellador de tuberías de Petróleo, Agua, Gas, Vapor
PR401	20 gr.	Incoloro	110	0.03	-54 a 100	10 seg	N/A	Adhesivo instantáneo Uso general
PR495	28.4 gr. (1 oz.)	Incoloro	30	0.01	-54 a 100	5 seg	N/A	Adhesivo instantáneo para anillos O-rings

ADHESIVOS | TRABADORES | SELLADORES

TRABADORES DE PERNOS

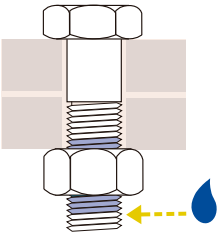
Evitan aflojamientos, pérdida de fluidos y oxidación de los hilos al obtenerse un sellado completo y un acoplamiento sólido y seguro. Una vez que el producto es atrapado entre los hilos, se produce la polimerización.

PROCYON PR242
- Trabador de pernos. Torque medio. Viscosidad media. Para pernos 3/4".

PROCYON PR271
- Trabador de pernos. Torque alto. Resiste a golpes, impactos y altas vibraciones. Ideal para pernos de compresoras, excavadoras, orugas, etc.

- **PROCYON PR272**
  Trabador de pernos. Torque alto. Alta temperatura (230˚C). Viscosidad Alta.

- **PROCYON PR277**
  Trabador de pernos de alta viscosidad. Sella pernos con hilos desgastados de hasta 1".



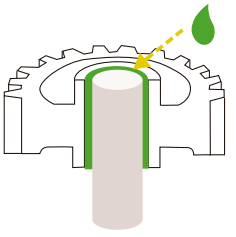
SELLADORES DE PIEZAS CILÍNDRICAS

Diseñados para reemplazar métodos mecánicos de fijación como: interferencias, chavetas, pasadores, tornillos de fijación, superficies estriadas, etc. Se amoldan las micro/rugosidades existentes en las piezas cilíndricas y logran 100% de hermeticidad del conjunto. Los desmontajes se realizan con herramientas convencionales como extractores o prensas.

PROCYON PR609
- Sellador de rodamientos Uso general. Baja viscosidad. El montaje se realiza por desplazamiento.

PROCYON PR620
- Sellador de superficie con desgaste. Alta temperatura (230˚C). Alta viscosidad. Sella desgastes mayores a 0.4 mm.

PROCYON PR635
- Sellador de engranajes, bujes, volantes, camisetas. Alta resistencia térmica.



FORMADOR DE EMPAQUETADURAS

Reemplaza el uso de empaquetaduras tradicionales como el corcho, vitorite, papel, jebe, etc. Elimina costosos stocks en empaques prefabricados.
Rellena las micro-porosidades e irregularidades en un 100%. Forma un sello sólido y resistente sin disminuir su volumen ni resquebrajarse. Gran flexibilidad. No envejece.

PROCYON PR518
- Recomendado para usarse entre metales o como complemento de una empaquetadura convencional. Excelente resistencia a solventes y combustibles. Resiste temperaturas hasta 180˚C.

SELLADOR DE TUBERÍAS CON TEFLÓN

PROCYON PR567
- Sellador con teflón que se amolda en los espacios libres entre los hilos de un montaje. De uso general, con alta resistencia a la temperatura (240˚C) y de fácil desmontaje. Sella todo tipo de tuberías, manómentros, válvulas, llaves de paso, etc. Permite el reposicionamiento.

PEGAMENTO INSTANTANEO DE CIANOACRILATO

PROCYON PR401
- Adhesivo instantaneo de uso general. Adhiere plásticos, jebes cauchos o combinaciones entre si. Secado instantaneo (10s).

PROCYON PR495
- Diseñado para dar un desempeño excepcional sobre materiales difíciles de unir: gomas, plásticos o la combinación con otros materiales. Ofrece un desempeño mayor sobre el PBC, ABS, nylon, elatómetros sintéticos y fluorocarbonados. Ideal para adherir anillos O-Rings

SELLADOR DE CONEXIONES DE GAS

PROCYON PRGAS
- Sellador anaeróbico de tuberías de gas. Recomendado para para sellar conexiones domiciliarias de gas natural (GNV) y gas licuado (GLP).
  Producto no tóxico. No envejece. No ocasiona taponamiento ni obstrucciones en válvulas.
  (*) No recomendado para conexiones de oxígeno puro.

Procyon®

GRASAS INDUSTRIALES

PROCYON MULTI-PRÓPOSITO EP-2

GRASA MULTIPROPÓSITO

Grasa Industrial Premium elaborado a base de jabón de litio, aceites minerales de elevado índice de viscosidad y aditivos de extrema presión que le brindan características muy especiales de adherencia y antidesgaste.

- Cojinetes planos y rodamientos operados en condiciones extremas de carga.
- Excelente protección contra la herrumbre y excelentes propiedades contra la oxidación por contaminación con agua.
- Alto punto de goteo que asegura una resistencia a temperaturas elevadas de trabajo.

N° Parte	Capacidad
020105	Balde x 35 Lb.
020155	Cilindro x 400 Lb.

PROCYON FOOD GRADE FM G2

GRASA PARA MÁQUINAS ALIMENTICIAS

Lubrica de forma efectiva en máquinas utilizadas para elaborar, envasar y almacenar productos alimenticios donde existe la posibilidad de contacto accidental.

- Lubricación de bombas de pozos de agua y máquinas de sistemas de agua donde se requiere un lubricante certificado según las normas NSF/ANSI Standard 60 y/o 61.
- Resistente al lavado, insoluble en agua.
- Rango temperatura aprox: -18°C a +135°C.

N° Parte	Capacidad
020205	Balde x 35 Lb.
020255	Cilindro x 400 Lb.

PROCYON MOLIGRAF HI-TEMP GREASE

GRASA PARA ALTAS TEMPERATURAS

Diseñada para lubricar elementos deslizantes a temperaturas extremas. El grafito y el molibdeno forman una película laminar que protege las superficies en contacto.

- Recomendada para bujes y rodamientos tipo C3 operando sobre los 650°C (1200°F) como llantas de hornos rotatorios, bisagras de autoclaves y hornos de cerámica.

N° Parte	Capacidad
020305	Balde x 35 Lb.
020355	Cilindro x 400 Lb.

PROCYON SYNTHETIC GREASE HTB

GRASA SINTÉTICA ALTA TEMPERATURA Y CARGA EXTREMA

Combina excelentes propiedades multiuso, base complejo de litio, EP/Aditivos contra el desgaste mas inhibidores de corrosión.

- Excelente protección que minimiza el desgate durante condiciones severas para extender la vida de la grasa.
- NLGI GC-LB calificado para usarse como lubricante para el eje de transmisión, chasis y cojinetes de rodamiento, cojinete de transportador, pines para bisagras de excavadoras y cojinetes sometidos a choque de carga.
- Alta resistencia al lavado e insoluble en agua.

N° Parte	Capacidad
020505	Balde x 35 Lb.
020555	Cilindro x 400 Lb.

Producto	Espesante	Viscosidad Aceite Base cSt a 40°C	NLGI	Temperatura de Trabajo	Punto de Goteo
Grasa Multipropósito EP-2	Jabón de Litio	225	2	Hasta 140°C	> 177°C
Procyon Food Grade FM G2	Jabón de Calcio Anhidro	194	2	-18°C a 135°C	> 143°C
Moligrah HI-TEMP Gease	Jabón de Aluminio	490	1.5	-12°C a 650°C	> 260°C
Synthetic Grease HTB	Complejo de Litio	538	2	-23°C a 163°C	> 260°C

GRASAS INDUSTRIALES

PROCYON SYNTHETIC GREASE WMS 2000

GRASA PARA ENGRANAJES ABIERTOS

Diseñado para la lubricación de engranajes abiertos y para trabajar en ambientes muy abrasivos y cumplir con las especificaciones EPA y TCLP, no es cancerígeno, no contaminante, biodegradable y amistoso al medio ambiente.

- Formulado con jabones complejos de litio, excelente resistencia al corte, repele la polución y contaminación.
- Gran adherencia a los dientes de los engranajes que los protege del desgaste por abrasión.
- Gracias a su formulación los procesos de relubricación son más prolongados.
- Aplicación manual con brocha o espátula.

N° Parte	Capacidad
020605 020655	Balde x 35 Lb. Cilindro x 400 Lb.

SYNTHETIC WIRE ROPE LUBRICANT

LUBRICANTE PARA CABLES DE TRACCIÓN

Producto sintético diseñado para la lubricación de cables de tracción que cumple con las especificaciones EPA y TCLP. No es cancerígeno, no contaminante, biodegradable, amistoso al medio ambiente, no contiene ningun tipo de solvente.

- Permite el trabajo a gran rango de temperaturas y humedad. Repele la polución.
- Efectúa sellado periférico, aisla la humedad ambiental, lubrica el entorno de las poleas.
- Por su adherencia y elasticidad en el cable logra resultados óptimos de lubricación interna y externa.

N° Parte	Capacidad
020705 020755	Balde x 35 Lb. Cilindro x 400 Lb.

PROCYON SYNTHETIC GREASE EP 200R HT

GRASA PARA CHUMACERA

Constituida por una base de jabón de complejo doble de lítio. Lubricante altamente purificado, base sintética e inhibidores de oxidación. De gran adherencia y protección de los mecanismos móviles, puntos críticos de permanente fricción.

- Formulado especialmente para la lubricación de rodamientos y chumaceras.
- Extremadamente estable que mantiene su consistencia en altas temperaturas y altas condiciones de carga.
- Reforzada con moly, grafito y SB3.

N° Parte	Capacidad
020405 020455	Balde x 35 Lb. Cilindro x 400 Lb.

PROCYON SYNBLOCK GRAFITADA LI

GRASA EN BLOQUES

Alto índice de viscosidad y espesada con jabon de litio. Recomendada para cojinetes planos de babbitt o bronce de los molinos de la plantas concentradoras, chancadoras, molinos de bolas, etc. en la industria minera y cementera. Trabaja a baja velocidad. Antifriccionante y lubricante de eficacia comprobada.

- Formulado especialmente para el uso general en la lubricación de chumaceras del tipo Trunnion de molinos lubricados por gravedad.
- Reforzada con acondicionadores metales, moly, grafito y SB3.

N° Parte	Capacidad
020805	Caja x 44 lbs. (20 kg.)

Producto	Espesante	Viscosidad Aceite Base cSt a 40°C	NLGI	Temperatura de Trabajo	Punto de Goteo
Synthetic Grease WMS 2000	Completo de Litio	2000	4	-15°C a 160°C	> 200°C
Synthetic Wire Rope Lubricant	Completo de Litio	1800	00	-25°C a 210°C	> 280°C
Synthetic Grease EP 200R HT	Completo de Litio	1000	2	-22°C a 160°C	> 380°C
Synblock Grafitada LI	Jabón de Litio	500	6	-12°C a 160°C	> 220°C

Procyon®

ACEITES INDUSTRIALES

PROCYON HYDRAULIC FLUID AW 46, 68

ACEITE HIDRÁULICO

Elaborados con aceites base del grupo III. Brindando características sintéticas.

- Alta estabilidad térmica en sistemas hidráulicos que trabajan en condiciones de elevadas temperaturas y cargas.
- Bajo punto de fluidez que permite una fácil puesta en marcha de equipos hidráulicos.
- Resistente a la formación de emulsiones, oxidación, reduciendo el espesamiento del aceite.
- Compatible con todo tipo de sellos estáticos y mecánicos.

Procyon	Balde 5 Gl.	Cilindro 55 Gl.
AW 46	010105	010155
AW 68	010205	010255

PROCYON GEAR OIL EP

ACEITE PARA ENGRANAJES CERRADOS

- Prolonga la vida útil de los equipos significativamente, sistema de engranajes y cojinetes.
- Extiende los periodos de mantenimiento reduciendo los costos.
- Resistente altas temperaturas de servicio durante periodos más prolongados.
- Disminuye la acumulación de lodo y de depósitos de barniz, lo cual disminuye el desgaste y amplía la duración del aceite.
- Elaborado con bases 100% parafínicos del grupo II y III.

Procyon	Balde 5 Gl.	Cilindro 55 Gl.
Gear Oil EP	010305	010355

COMPRESSOR SYNTHETIC OIL VDL 32s, 46s, 68s

ACEITE SINTÉTICO PARA COMPRESORES DE AIRE

Adecuado para todo tipo de compresores de aire con temperaturas de descarga de hasta +220°C. Particularmente en compresores de tornillo y de pistón.

- Alta capacidad de carga y excelente estabilidad térmica.
- Comportamiento de flujo en frío excepcional, bajas pérdidas por evaporación.
- Alto índice de viscosidad y excelente protección contra la corrosión.
- Demulsificación y separación del aire excepcional.
- Cambio por encima de las 8,000 horas.

Procyon	Balde 5 Gl.	Cilindro 55 Gl.
VDL 32s	010405	010455
VDL 46s	010505	010555
VDL 68s	010605	010655

PROCYON COMPRESSOR OIL VDL 46

ACEITE PARA COMPRESORES DE TORNILLO

- Excelente estabilidad térmica.
- Excelente separación del agua.
- Cambio por encima de las 4,000 horas.
- Aplicación recomendada donde se requieren lubricantes especiales para compresores de tornillo (Nivel de competencia de VCL y VDL mejorada).
- Temperaturas de salida hasta +220 °C.

Procyon	Balde 5 Gl.	Cilindro 55 Gl.
VDL 46	010705	010755

SOLVENTES | LIMPIA CONTACTOS | LUBRICANTES

PROCYON PRESOLVO 50

DISOLVENTE INDUSTRIAL DIELÉCTRICO

Solvente desengrasante dieléctrico industrial formulado a base de destilados de petróleo hidrotratado y refinado. Usado principalmente para la limpieza y desengrase de equipos eléctricos y mecánicos.

Limpieza de equipos eléctricos

- Motores, contactores, bobinas, transformadores, tableros de control, tarjetas electrónicas, relays, entre otros. Rigidez dieléctrica: > 30 Kv.

Limpieza de equipos mecánicos:

- Vehículos, tuberías, bombas, equipos estáticos y en movimiento, remueve grasa mineral y orgánica, derivados de petróleo, brea, borra, etc.
- No ataca plásticos de baja densidad ni pinturas.
- Secado moderado, no tóxico.

N° Parte	Capacidad
190105	Balde x 5 Gl.
190155	Cilindro x 55 Gl.

PROCYON AQUA BIO CLEAN

DESENGRASANTE BIODEGRADABLE BASE ACUOSA

Desengrasante concentrado, se puede diluir hasta con 10 partes de agua.
Producto no inflamable. Para lograr excelentes resultados se puede trabajar con agua caliente entre 50 °C a 60 °C.

- Limpia y desengrasa tornos, montacargas, remolques, tanques de almacenamiento, herramientas, equipos de procesamiento de alimentos, chasis de vehículos, aeronaves, entre otros.
- No ataca plásticos ni pintura. Producto alcalino, pH: 12.

N° Parte	Capacidad
040105	Balde x 5 Gl.
040155	Cilindro x 55 Gl.

PROCYON CONTACT CLEANER

LIMPIA CONTACTO ELECTRÓNICO

- Eficaz fórmula para limpieza de tarjetas electrónicas, audio, computación, electro control, electromedicina, mecanismos de precisión, etc.
- Limpia contactos, conectores, cabezales magnéticos, contactores, placas electrónicas, etc.
- Se puede aplicar con los equipos en funcionamiento.
- Excelente por su eficacia y tiempo de evaporación.
- Alta penetración.
- Baja tensión superficial.
- 100% Ecológico - No contiene CFCs.

N° Parte	Capacidad
PR16016	Aerosol 11 oz.

PROCYON WX MULTIPROPÓSITO

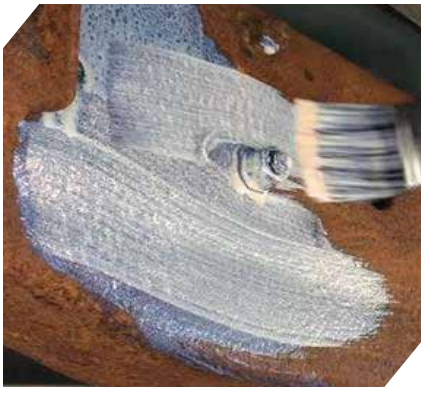
LUBRICANTE PENETRANTE AFLOJATODO

- Lubrica, penetra y afloja piezas metálicas.
- Protege contra la corrosión y oxidación.
- Desplaza la humedad.
- Reduce la fricción y el desgaste entre partes metálicas.
- Elimina ruidos y brinda una lubricación completa.
- Excelente capilaridad: horizontal y verticalmente.
- Resiste ambientes salinos y cambios de temperatura.
- Múltiples aplicaciones en el hogar, vehículos y talleres de mantenimiento.

N° Parte	Capacidad
PR15012	Aerosol 13 oz.

Procyon®

MANTENIMIENTO GENERAL



PROCYON PIPE PATCH

REPARACIÓN DE EMERGENCIA PARA TUBERÍAS

- Producto listo para ser usado.
- Ideal para reparaciones rápidas y de emergencia.
- Rellena de forma permanente agujeros en metal, concreto, madera, fibra de vidrio, cerámica, parches de agujeros, grietas en tuberías y tanques.
- Endurece como el acero en 20 minutos. Se puede mecanizar, taladrar, roscar y pintar en 60 minutos.
- No oxidable, Se puede utilizar para reparaciones bajo el agua.
- Reparación de tuberías, articulaciones en T, codos, bridas, etc.
- Ideal para refuerzo de tuberías. Protección contra la corrosión.
- Incluye vendas de fibra de vidrio y masilla de acero Strong Steel.
- Activar en agua.

N° Parte	Capacidad
PR10360	100 mm x 3.6 mt.
PR15360	150 mm x 3.6 mt.

PROCYON OXY STOP T-63

TRANSFORMADOR DE ÓXIDO

- Transforma el óxido de hierro en una superficie inerte.
- Al entrar en contacto con el óxido lo neutraliza y forma una capa protectora de color negro.
- Múltiples aplicaciones en ambientes marinos, vehículos, puentes, grúas, estructuras metálicas, tuberías, tolvas, mantenimiento en fábricas, etc.

PROCYON OXY CLEAN T-66

REMOVEDOR DE ÓXIDO DESOXIDANTE

- Mezcla de ácidos, agentes humectantes y tensoactivos formulados para remover el óxido y la corrosión en piezas de hierro y sus aleaciones.
- Fórmula concentrada. Se diluye con agua desde 1 en 1 hasta 1 en 10
- Después de unos minutos de inmersión serán fácilmente diluidos

Producto	N° Parte	Capacidad
OXY STOP	OS101	1 Gl.
OXY CLEAN	OC105	5 Gl.

PROCYON DYE CHECK PENETRANT INSPECTION

LÍQUIDOS PENETRANTES PARA ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

Sistema para la inspección de discontinuidades abiertas a la superficie como porosidades, rajaduras, laminaciones y otras fallas en la mayoría de materiales. PROCYON DYE CHECK cumple con normas ASME sección V, Grado Nuclear.

PROCYON DYE CHECK REMOVER (1-3)
Limpiador

- Limpiador – renovador de secado rápido.
- Al ser libres de sulfuros y cloruros trabaja incluso con aceros austeníticos, titanio y acero inoxidable.
- Retira grasa, suciedad, óxido u otros contaminantes en la preparación de la superficie.

PROCYON DYE CHECK PENETRANT (2)
Penetrante

- Tinte penetrante rojo de gran capilaridad.
- Penetra incluso en micro grietas.
- Evaporación lenta.
- Libre de cloruros de sulfuros.
- Aplica después de limpiar la superficie con PROCYON DYE CHECK CLEANER.

PROCYON DYE CHECK DEVELOPER (4)
Revelador

- Película de color blanco que contrasta con el rojo intenso de PROCYON DYE CHECK PENETRANT.
- Revela las fallas donde se ha aplicado PROCYON DYE CHECK PENETRANT. Los tipos y tamaños de las fallas depende de la falla y de su profundidad. El tiempo de revelado debe ser igual al de penetración (entre 5 a10 minutos)

Producto	N° Parte	Capacidad
Limpiador	DYE1-3	14 oz.
Penetrante	DYE2	14 oz.
Revelador	DYE4	14 oz.

MANTENIMIENTO GENERAL

AISLARCO - 1

LACA ACRÍLICA AISLANTE PARA PROTEGER TARJETAS ELECTRÓNICAS

- Incoloro, adherente de gran flexibilidad y secado rápido.
- Mejora la resistencia superficial de los equipos eléctricos, circuitos impresos, montajes electrónicos que trabajan en ambiente húmedos o que no soportan temperaturas elevadas sin protección especial.
- Previene, evita y corrige fugas de tensión.

AISLARCO - 2

- Barniz protector aislante de Uretano.
- Seca rápido en una capa flexible que permite la soldadura.
- Gran resistencia.

Nº de Parte		Capacidad
Aislarco 1	AI123	Aerosol x 12 oz.
Aislarco 2	AI124	Aerosol x 12 oz.

PERMATEX FAST ORANGE HAND CLEANER

LIMPIA MANOS USO INDUSTRIAL

- Crema limpia manos de uso industrial.
- Contiene derivados cítricos, lanolina, jojoba, pómez, agentes suavizantes y acondicionadores que evitan el resecamiento y daño de la piel.
- Limpia manchas de grasa, tinta, pintura, mugre y alquitrán.
- Aplique directamente a las manos, frote y seque con papel toalla o trapo.

Nº de Parte	Capacidad
25218	Envase x 1 Gl. (Con dosificador)

MOLIKOTE BR2 - PLUS

Grasa de extrema presión y alto rendimiento a base de Bisulfuro de Molibdeno, Litio y gran porcentaje de lubricantes sólidos. Buena resistencia a la presión, temperatura y oxidación.

Lubrica rodamientos de bolas, rodillas, agujas, rótulas deslizaderas, ejes estirados, tornillos sin fin, equipos de proceso, ejes, ventiladores chasis, de autos, etc.
Método de aplicación: Convencional y por bomba.
Prolonga los intervalos de engrase y reduce el desgaste.
Rango de temperatura: -30˚C. a 150˚C.
Punto de goteo: 190˚C.
Consistente NLG 2.

N˚ Parte	Capacidad
MKBR216	Balde x 16 kg.

DOWSIL RTV Sealant 732

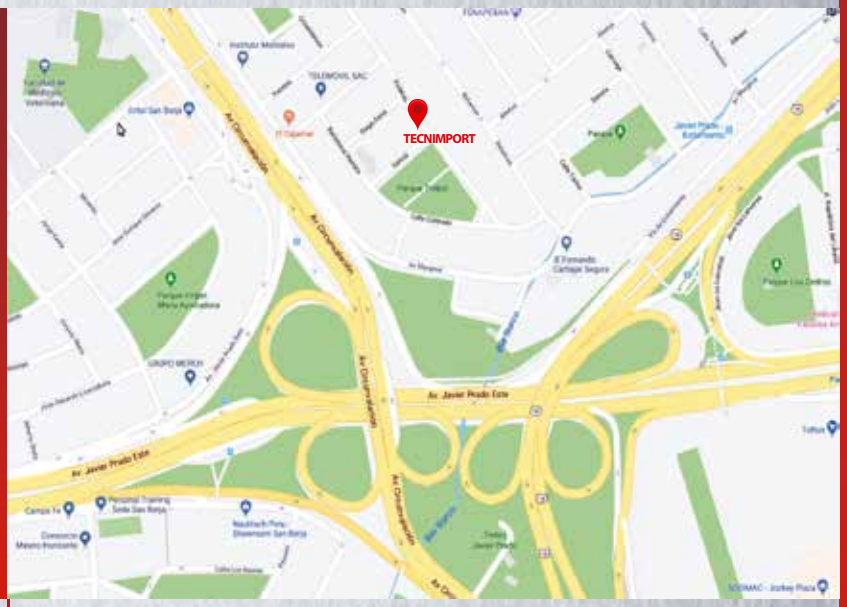
Sellador con silicona formulado para soportar las más severas condiciones de trabajo. Forma un sello que conserva su adhesión y flexibilidad.

- Baja volatilidad.
- No daña sensores eléctricos.
- Evita fugas, filtraciones y vibraciones.
- Rango de temperatura -65˚C a 232˚C.
- No se endurece ni deteriora.
- Resiste aceites y grasas.
- Color transparente.

DOWSIL RTV Sealant 736

- Sellador con silicona formulado para formar un sello durable y flexible en equipos o partes expuestas a altas temperarutras.
- Rango de temperatura -65˚C a 316˚C.
- Baja volatilidad.
- No daña sensores eléctricos.
- No se endurece ni deteriora.
- Forma juntas durables y flexibles.
- Color rojo.

Capacidad	N˚ Parte
DOWC732	Envase x 300 ml.
DOWC736	Envase x 300 ml.



TECNIMPORT

- Calle las Violetas 350 - Ate 15022 - Lima-Perú
- (511) 5342842 / 4377344
- ventas@tecnimport.com.pe

www.tecnimport.com.pe