



DESENGRASES		
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	BENEFICIO
ELECTROLARK	Desengrasante electrolítico de carácter alcalino procesos galvánicos y de trefilación.	Mantiene su acción humectante y limpiadora bajo condiciones severas de suciedad. Por su alta conductividad asegura una apropiada gasificación en el electrodo que favorece el desengrase.
LARK CLEAN AL	Desengrasante y limpiador específico para limpieza del Aluminio y sus aleaciones en sistemas de inmersión	No ataca el aluminio. Se puede utilizar en la limpieza de otros metales con excelentes resultados. Soluble en agua, su acción química hidroliza las grasas y solubiliza los aceites. El enjuague de las piezas es fácil y completo. biodegradable
LARK CLEAN APX	Líquido con alto poder humectante y baja espuma en procesos de aspersión. Estable a cualquier temperatura.	Produce poca espuma y no expide vapores tóxicos ni corrosivos. Es de sencilla manipulación y totalmente soluble en agua, en medios ácidos, neutros y alcalinos. Empleado como aditivo para las soluciones limpiadoras alcalinas o ácidas.
LARK CLEAN APS	Detergente en polvo diseñado para procesos de aspersión, biodegradables.	Usado en materiales ferrosos, hidrolizando las grasas y emulsionando los aceites para dejar la superficie lista para el recubrimiento en sistemas de aspersión. Es biodegradable.
LARK CLEAN ALK	Desengrase sólido alcalino para limpieza de lamina CR, en tanques de inmersión con temperatura	Producto altamente saponificante, para la remoción de grasas, polvo y óxidos leves, en materiales ferrosos en operaciones de fosfatizado y porcelanizado. Soluble en agua y de fácil enjuague.
LARK CLEAN I –16 M 5	Desengrasante alcalino para operaciones de limpieza en tanques de inmersión con temperatura	Producto formulado científicamente para la remoción de grasas y aceites pesados y semipesados, en materiales ferrosos y sus aleaciones en operaciones de fosfatizado y porcelanizado. Soluble en agua. El enjuague de las piezas es fácil y completo.
LARK CLEAN IA	Limpiador sintético de trabajo pesado para ser usado por inmersión en procesos de fosfatizado y decapado.	Contiene un balance sinérgico de detergentes y agentes de tensoactivos que remueven los aceites protectores encontrados en las superficies metálicas ferrosas y no ferrosas. Soluble en agua buena resistencia al agua dura. Enjuagabilidad rápida y completa.
LARK CLEAN IP	Es un líquido detergente con alto poder humectante usado en procesos de inmersión.	Empleado en líneas de fosfatación, decapado ácido, limpieza electrolítica, neutro. Poca espuma y no expide vapores tóxicos ni corrosivos. Sencilla manipulación, soluble en agua, en medios ácidos, neutros o alcalinos. Totalmente biodegradable.
LARK CLEAN INOX	Desengrasante ácido de limpieza y protección de acero inoxidable y calaminas de soldadura.	Es un limpiador ácido de gran penetración que elimina manchas, películas minerales e incrustaciones previamente formadas en los equipos, funciona a bajas temperatura, en instalaciones sencillas.
LARK CLEAN SOLVE C	Desengrasante y limpiador neutro, activado con detergentes sintéticos y emulsionantes para trabajo pesado.	Remueve aceites, grasas, carbón superficial y otro tipo de suciedades. También en piezas metálicas con aceites pesados. Fácil enjuague de las piezas es, sin residuos jabonosos.
FOSFO-DESENGRASES		
LARK CLEAN 40	Desengrasante-fosfatizante, dos fases completamente distinguibles, para procesos manuales y de inmersión.	Una fase, remueve las suciedades de la superficie metálica, preparando el metal para la fosfatación. La otra actúa sobre la superficie del Hierro, Acero, Aluminio y sus aleaciones, convirtiendo la superficie metálica en un recubrimiento protector de corrosión. Manual, ó también por inmersión. Soluble en agua.
LARK ECOFOS	Producto tres en uno, desengrasa, fosfata y sella, depositando una capa de fosfato de hierro.	No ataca el metal ni es agente promotor de corrosión, por lo cual asegura un normal tratamiento superficial previo al acabado final. Este producto cumple las especificaciones técnicas y esta recomendado en metales como hierro, acero y sus aleaciones.
LARK FOS 60	Fosfodesengrase de hierro, recomendado para superficies metálicas en hierro, acero y aluminio.	Proporciona una capa fina y uniforme de fosfato iridizado, esto mejora la adherencia de los recubrimientos de pintura y retarda la corrosión superficial en los metales. puede utilizarse en proceso manual o por inmersión a temperaturas no mayores de 40°C.



FOSFO-DESENGRASES

LARK FOS CLEAN	Fosfo-desengrasante para CR, por inmersión o uso manual de buen desempeño.	Puede emplearse en procesos de inmersión o manual. Es un fosfato de fácil aplicación ya que funciona a bajas temperaturas, en instalaciones sencillas y en un amplio rango de concentraciones de acuerdo a los requerimientos.
LARK FOS R100A	Fosfato de Zinc-Níquel con acción desengrasante para acero, aluminio y galvanizado.	Puede emplearse en procesos de inmersión o manual. Es un fosfato de fácil aplicación ya que funciona a bajas temperaturas, en instalaciones sencillas y en un amplio rango de concentraciones.
LARK FOS TOTAL	Fosfato de Hierro de buen desempeño con acción desengrasante y sellante para lamina CR para uso con pintura curada.	Puede emplearse en procesos de fosfatado manual. Es un fosfato de fácil aplicación ya que funciona a bajas temperaturas, en instalaciones sencillas y en un amplio rango de concentraciones.
LARK FOS 410 SA	Es un fosfodesengrase de hierro para uso por aspersión , específico para superficies metálicas de hierro, y acero.	Fácil aplicación, funciona a bajas temperaturas y tiene baja producción de espumas. Mejora la adherencia de recubrimientos de pintura sobre CR, formando una superficie amorfa excelente para el anclaje de la pintura. Se usa en procesos de inmersión o aspersión.
LARK FOS ZR	Fosfato de Níquel con acción desengrasante para Aluminio y sus aleaciones.	Puede emplearse en procesos de inmersión o manual. Es un fosfato de fácil aplicación ya que funciona a bajas temperaturas, en instalaciones sencillas y en un amplio rango de concentraciones.
LARK REMOX	Desengrasante fosfatizante, de carácter ácido recomendado para grasas livianas y medias.	Es un líquido ácido con propiedades tensoactivas. No ataca el metal ni es agente promotor de corrosión tardía, normal tratamiento superficial previo a las operaciones de terminado, tales como la pintura. Cumple las especificaciones técnicas de MIL-C-940, recomendado en metales como hierro y acero. El enjuague es fácil.
LARK SUPER REMOX	Ácido con propiedades tensoactivas que elimina óxidos no removidos mediante un decapado normal.	No ataca el metal ni es agente promotor de corrosión tardía, está recomendado en metales como hierro, acero y sus aleaciones, aluminio y zinc. Protege el metal, ataca el óxido selectivamente, aún en presencia de suciedad. El enjuague es fácil

DESPLACANTES

LARK COAT OFF	Removedor de pintura altamente efectivo sobre pinturas curadas líquidas o en polvo, para uso por inmersión.	Remueve capa de pintura curada cataforética, líquidas o en polvo. Ataca las uniones poliméricas en la interfase entre el metal y la pintura. Actúa rápidamente y disuelve la pintura curada.
----------------------	---	--

FOSFATANTES

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	BENEFICIO
LARK FOS 41	Fosfato de hierro, específico para superficies metálicas de Hierro y Acero.	Mejora la adherencia de los recubrimientos de pintura, retarda la corrosión superficial. Puede emplearse en procesos de inmersión o aspersión. De fácil aplicación, en instalaciones sencillas y en un amplio rango de concentraciones, lo cual le permite una flexibilidad en la acción fosfatante. Produce un bajo nivel de lodos.
LARK FOS 410	Fosfato de hierro; para uso a temperatura ambiente. Específico para superficies metálicas de Hierro y aluminio.	No requiere de temperatura para su aplicación. Mejora la adherencia de los recubrimientos de pintura, a la vez que retarda la corrosión superficial. Puede emplearse en procesos de inmersión o aspersión, fácil aplicación, en instalaciones sencillas.
LARK FOS 100	Fosfato de Zinc y Níquel, para uso por inmersión o aspersión generando base para cualquier tipo de pintura líquida o en polvo, ceras y aceites protectores	Mejora la adherencia de los recubrimientos de pintura sobre las superficies metálicas, a la vez que retarda la corrosión superficial. Fosfato de fácil aplicación. Produce recubrimientos finos sobre acero. Cumple especificaciones DOD-P-16232, ASTM y normas ensambladoras automotrices y línea blanca.
LARK FOS 100 A	Un fosfato de Zinc y Níquel. Recomendado para Galvanizado y Aluminio generando una gran resistencia a la corrosión.	Mejora la adherencia de los recubrimientos de pintura sobre las superficies metálicas, galvanizadas y aluminios, Fosfato de fácil aplicación ya que funciona a bajas temperaturas, en instalaciones.
LARK FOS DZN	Fosfato de Zinc, el cual proporciona buena adherencia y se emplea en sistemas de inmersión y aspersión.	Mejora la adherencia de los recubrimientos de pintura sobre las superficies metálicas, a la vez que retarda la corrosión superficial al rayado o al corte. Proporciona buenos resultados en cámara salina.



LARK FOS MNI	Fosfato de Níquel- manganeso. Se emplea en sistemas de inmersión y aspersion.	Otorga propiedades protectoras al metal. Es indicado en partes de piezas no pintadas, ya que absorbe aceites protectores disipando calor.
LARK FOS LT 135	Es un fosfato de zinc-níquel, de fino tapizado en acero y acero galvanizado, de gran versatilidad y manejo.	Contiene refinadores de grano, en recubrimientos sobre acero y galvanizado. Mejora la adherencia de pintura sobre las superficies metálicas, retarda la corrosión superficial. Cumple especificaciones TT-C-490, ASTM, y normas de auto partes y línea blanca.
LARK PREPARE 1	Producto desarrollado como medio nucleante para acelerar la deposición del fosfato de Hierro y Zinc.	Al utilizar adecuadamente el LARK PREPARE-1 se obtienen beneficios tales como modificar su cristalografía y reducir el polvillo sobre el fosfato, refinando el grano para un mejor anclaje y homogeneidad del acabado final.
LARK FOS CATALIZADOR	Acelerar el proceso de fosfatizado bicatiónico.	Acelera la deposición del la opeita logrando en tiempos muy cortos a deposición deseada del fosfato.
NEUTRALIZANTES Y SELLOS		
LARK N 26	Neutralizador en procesos de porcelanizado, impartiendo además una protección contra la oxidación.	Contiene una mezcla de agentes alcalinos e inhibidores de fácil disolución en agua.
LARK SEAL 110	Está compuesto por sales inorgánicas de cromo disueltas en medio ácido de alta disolución.	Empleado para la etapa final como enjuague inhibidor en procesos de fosfatación. Su acción se fundamenta en la capacidad que tienen los cromatos para formar sales de elementos metálicos, inhibidoras de corrosión y oxidación en superficies fosfatizadas.
LARK SEAL SC	Sellante utilizado en operaciones de fosfatado o limpiezas en sistemas de aspersion o inmersión. Libre de cromo	Es empleado para la etapa final como enjuague inhibidor en procesos de fosfatación. No contaminante compuesto por sustancias biodegradables. Evita la corrosión flash. Pasiva la superficie rápida y homogéneamente.
LARK SEAL CM	Para ser utilizado en operaciones de fosfatado en sistemas de aspersion o inmersión. Libre de cromo.	Es empleado para la etapa final como enjuague inhibidor en procesos de fosfatación. No contaminante compuesto por sustancias biodegradables. Evita la corrosión flash. Pasiva la superficie rápida y homogéneamente.
LARK SEAL 111 N	Producto no cromatado utilizado como sellante o pasivador en operaciones de fosfatado o limpiezas en sistemas de aspersion o inmersión	Es empleado para la etapa final de sellado o como enjuague inhibidor en procesos de fosfatación. No contaminante compuesto por sustancias biodegradables. Evita la corrosión flash que puede presentarse una vez que las piezas tratadas entran en contacto con él oxígeno de la atmósfera. Pasiva la superficie rápida y homogéneamente. Ha mostrado buen desempeño en la pasivación de otras superficies metálicas tales como Zinc y Aluzinc, en procesos de galvanizado.
LARK OIL PO	mezcla de antioxidantes inorgánicos e inhibidores de corrosión, en medio oleoso, que se utiliza como protección preventiva de los metales	Es utilizado también sobre piezas metálicas que han sido fosfatizadas, con el objeto de retardar la corrosión y oxidación. Es ampliamente usado en la industria automotriz y petrolera, y cumple las especificaciones técnicas exigidas por las grandes ensambladoras de automóviles.
DECAPANTE		
LARK DESOX	Líquido ácido balaceado con excelente acción, que permite la eliminación de los óxidos por un mecanismo de disolución.	No ataca el metal ni es agente promotor de corrosión tardía, reemplaza el procedimiento de desengrase y desoxidada en un proceso de tratamiento superficial previo a las operaciones de terminado, tales como la pintura.
LARK DF 40 X	Ácido balanceado con excelente acción detergente, que permite una eliminación de los óxidos por un mecanismo de disolución y formación de complejos férricos.	Ataca el óxido selectivamente, aún en presencia de suciedad, no es agente promotor de corrosión, puede usarse diluido o concentrado, en frío o en caliente desde 20 a 70 °C., soporta mayores concentraciones de hierro en solución. , Por su naturaleza orgánica es menos contaminante que los sistemas tradicionales de des-oxidado.