

## INDUSTRIA **AEROESPACIAL**

# SOLUCIONES QUÍMICAS INTEGRALES

PRODUCTOS COMPROMETIDOS  
CON EL MEDIO AMBIENTE





# LIMPIEZA INDUSTRIAL EN ACCIÓN

**En SmartP® estamos seguros que  
encontrarás un producto de acuerdo  
a tus necesidades.**





# INDUSTRIA AEROESPACIAL

Conoce nuestra variedad de Soluciones Químicas para la Industria Aeroespacial. Contamos con productos formulados especialmente para optimizar el rendimiento, la durabilidad y la seguridad en aplicaciones críticas. Nuestra gama incluye recubrimientos avanzados, selladores, adhesivos de alta resistencia y compuestos innovadores que cumplen con los estándares más exigentes de la industria. Trabajamos con tecnologías de última generación para garantizar soluciones que impulsen la eficiencia y la sostenibilidad en cada proyecto.



## BENEFICIOS DE NUESTRAS SOLUCIONES:

- Cumplimiento de estándares aeroespaciales.
- Ahorro de tiempo y costos operativos.
- Ofrecen propiedades avanzadas como alta resistencia al desgaste, la corrosión y las temperaturas extremas.



# Faultcheck

Penetrante auxiliar en la inspección de materiales que pone de manifiesto grietas y otras discontinuidades presentes sobre las superficies tratadas mediante una prueba no destructiva. Removible con solventes.

## LÍQUIDO PENETRANTE





# Faultcheck-RS

Revelador para la detención de fallas mediante una prueba no destructiva, sobre cordones de soldadura, piezas fundidas y/o vaciada. Puede ser utilizado tanto como penetrantes visibles o fluorescentes.



# Faultcheck-F

Líquido penetrante, formulado con una mezcla concentrada de colorantes fluorescentes y brillo de primera calidad, para la inspección de materiales por métodos no destructivos. Se elimina mediante el lavado con agua.

## PENETRANTE FLUORESCENTE



## LIMPIADOR DESENGRASANTE

# ES-100

Desengrasante mecánico, muestra una enorme capacidad disolvente frente a todo tipo de aceites, lubricantes y grasas mecánicas. No es irritante o tóxico y no representa riesgo alguno para el ambiente o los operarios en condiciones normales de uso.



# K-40

Disolvente dieléctrico que no incluye solventes clorados o derivados cítricos en su formulación.

Su resistencia dieléctrica es mayor a 40,000 voltios y su punto de inflamación es 54 °C.

Tiene una enorme capacidad de limpieza y una tasa de evaporación media.

## SOLVENTE DIELECTRICO K-40 P/ EQUIPO NO ENERGIZADO



# SD-25

Producto diseñado para cumplir una función múltiple: limpiar, proteger y pulir superficies de vinilo, cuero, caucho y madera, además de ser utilizado como un agente de liberación de uso general.

Presentaciones: latas de aerosol y envases de plástico.

## SOLVENTE DIELECTRICO PARA EQUIPO ENERGIZADO



# Electrosello

Protector hidrofóbico formulado con una mezcla de solventes y protectores anticorrosivos, que desplaza la humedad de los motores eléctricos, sin desmontarlos, y los protege durante largos períodos contra la oxidación. Elimina la humedad que existe permanentemente, incluso en entornos bien protegidos y que es la causa principal del deterioro de los equipos eléctricos.

## DESPLAZADOR DE HUMEDAD



# Ecocleaner

Disolvente dieléctrico, libre de solventes clorados y CFC. Tiene una tasa de evaporación muy alta y un gran poder de limpieza. Se puede usar, sin causar ningún daño, en componentes electrónicos, tarjetas y chips de computadora, piezas y equipos sensibles, tableros electrónicos y, por supuesto, cualquier otro equipo mecánico o eléctrico. Dada su composición, debe usarse en equipos fuera de servicio.

## SOLVENTE PARA CONTACTOS



# DESENGRASANTES

## Bioverde

Desengrasante mecánico, muestra una enorme capacidad disolvente frente a todo tipo de aceites, lubricantes y grasas mecánicas. No es irritante o tóxico y no representa riesgo alguno para el ambiente o los operarios en condiciones normales de uso.

### LIMPIADOR DESENGRASANTE MULTIUSOS



### BENEFICIOS DE NUESTRAS SOLUCIONES:

- Eliminación efectiva de grasas y aceites
- Aumento de la eficiencia operativa
- Protección de superficies.

# G-1



Poderoso desengrasante a base de agua alcalino, eficaz contra todo tipo de grasas y aceites vegetales y/o animales, biodegradable. Es también un excelente material de limpieza para las piezas con depósitos de hollín o material carbonizado. No debe ser utilizado sobre superficies de aluminio, magnesio o sus aleaciones.

## DESENGRASANTE PARA GRASAS Y ACEITES LIGEROS

# Bioverde - R

Limpiador desengrasante, concentrado y de baja espuma, adicionado con materiales que lo hacen un producto ideal para usar con equipos de lavado mecánico o manual, para limpiar pisos y otras áreas o superficies, donde la generación de espuma se convierte en un problema a evitar. Material biodegradable.

## DESENGRASANTE





smartp®

[www.smartp.mx](http://www.smartp.mx)

SMART PIPE S.A. DE C.V.