IBS Scherer España S. L.

Su socio para la limpieza de piezas y de superficies industriales. Productos de mantenimiento y limpiadores especiales.

„IBS-Sistema de soluciones para la limpieza de superficies industriales y de mantenimiento. Ofrecemos el **producto ideal** para cada proceso de limpieza en todo tipo de industrias". Productos de mantenimiento, limpiadores especiales.

Una empresa familiar con tradición.

¡Desde hace más de 50 años!

Convencemos en el mantenimiento, y la producción en todo tipo de industrias. Ofrecemos soluciones completas y ecológicas para la limpieza de piezas sucias de grasa y aceite. ¡Lo fabricamos todo 100% en Alemania y estamos orgullosos de ello!
La tecnología probada de IBS es utilizada con éxito mucho más allá de las fronteras de Europa.

Desde la tecnología de equipos funcionales y la química de limpieza regenerable hasta la interna gestión de residuos, la empresa IBS ofrece una solución profesional a la medida.

CALIDAD SUPERIOR
MADE IN GERMANY

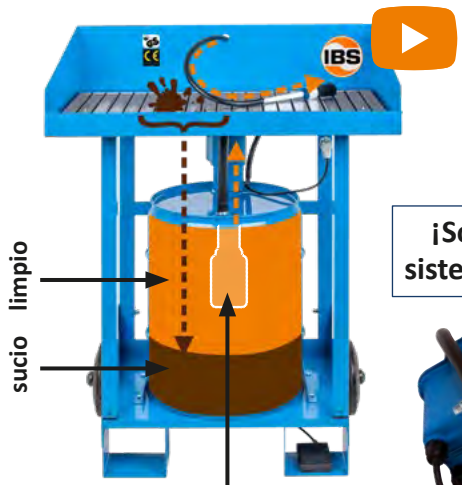
Made in Germany
„Lo fabricamos todo nosotros mismos"

Impresiones ...

... de nuestra sede in Gau-Bickelheim:

Procedimiento de la mesa de lavado con cepillo

Función / Aplicación:



¡Bomba sin mantenimiento autoaspirante!

¡Soy el corazón del sistema de circulación!

3 años de garantía

La unidad funciona sin filtros adicionales y sin cuidado / mantenimiento.

¡No es necesario limpiar previamente la suciedad!

Eficiencia energética en la limpieza de piezas utilizando la máquina de limpieza manual con cepillo y con limpiador en frío.

La **bomba especial IBS**, que ahorra energía y no necesita mantenimiento. El dispositivo de limpieza manual de piezas funciona sin presión → Consumo de energía cercano a 0

No hay consumo de energía las 24 horas del día, como en el caso de las mesas de lavado de cepillos utilizadas con bacterias / microorganismos (el baño de limpieza debe permanecer constantemente calentado – ¡estos sistemas se calientan permanentemente con electricidad!)

Utilización de **limpiadores en frío:** productos de limpieza a base de disolventes sin calentar, lo que permite su uso en el proceso de circulación según sea necesario.

¡Todos los dispositivos de limpieza de piezas IBS están disponibles en diseños especiales y con el color de su elección!

Otras versiones de dispositivos en el catálogo de productos o en **www.ibs-scherer.com/es**

Procedimiento de la mesa de lavado con cepillo

Una visión general de la aplicación:

IBS-Tecnología de limpieza, sus ventajas:

- Construcción robusta y estable (Made in Germany)
- Larga vida garantizada gracias al recubrimiento de pintura en polvo de las máquinas, tecnología fácil de usar y sin necesidad de mantenimiento (¡no se requiere un servicio adicional!)
- 3 años de garantía para la bomba de IBS, alta capacidad de carga, altura de trabajo ergonómica, montaje / desmontaje bastante fácil

IBS-Limpiador especial Purgasol, EL/Extra, sus ventajas:

Los IBS-Limpiadores especiales son cuidadosos con el material, con excelentes resultados de limpieza

- **Perfectas características para infiltrarse** (penetran en la suciedad y la disuelve → suciedades de grasa y aceite serán eliminadas sin problemas)
- Test dermatológico disponible, seguridad comprobada
- **Alta seguridad laboral y protege el medio ambiente al mismo tiempo**

La solución completa para la limpieza y el mantenimiento industrial de superficies

Con IBS siempre se está en el lado seguro.

Seguridad de producto certificada:

- Marca de calidad **„Made in Germany“**
- Respetuoso con el medio ambiente y el lugar de trabajo
- Seguro y conforme a la ley: nuestros dispositivos de limpieza de piezas llevan la marca GS. Están certificados y probados para la seguridad en el trabajo.
- Dermatológicamente inofensivos.

Todas las máquinas, todos los limpiadores:

Made in Germany

PREMIUM QUALITÄT MADE IN GERMANY

Para una cooperación de confianza:

- Certificado QM según ISO: 9001:2015 y empresa especializada según WHG
- IBS es una empresa especializada en gestión de residuos certificada según el art. 56, apdo. 2 de la KrWG
- Certificación de sostenibilidad del Instituto Alemán de Sostenibilidad y Economía
- Empresa especializada en soldadura según DIN EN ISO 3834-3 y AD 2000 - folleto HP0

Ejemplos de certificados:

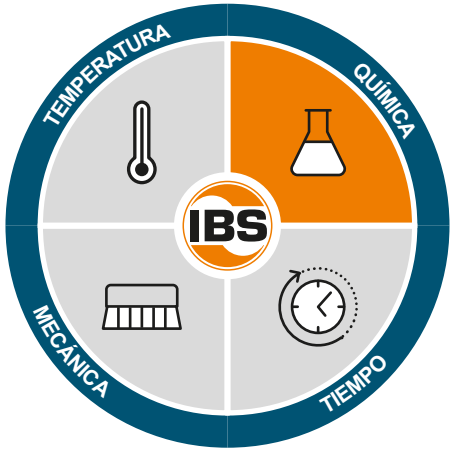
Vivimos la sostenibilidad

Soluciones de limpieza con eficiencia energética y sostenibles para la limpieza de piezas, la limpieza de superficies industriales y mantenimiento

Optimice su gestión de la energía, el medio ambiente y la calidad de forma sostenible con IBS y modernice sus procesos de limpieza a la última. Confíe para sus trabajos de limpieza y mantenimiento los productos de marca de calidad, eficaces, rentables y energéticamente eficientes de IBS Scherer.

Con IBS siempre hay una solución adecuada para sus usos de limpieza y procesos de mantenimiento.

Todo se reduce a la química adecuada:



Alta ecoeficiencia, conciencia ecológica y rentabilidad.

Procedimiento de la mesa de lavado calentable con cepillo, para su uso con el limpiador especial WAS

Función / Aplicación:

Limpieza a alta presión con limpiadores por aspersión de IBS.

Con los limpiadores por aspersión de IBS se consiguen a partir de 45 °C resultados de limpieza perfectos ya que son adecuados para su uso en baja temperatura.

Procedimiento de la mesa de lavado calentable con cepillo, para su uso con el limpiador especial WAS

La aplicación en la descripción general:

IBS-Tecnología de limpieza, sus ventajas:

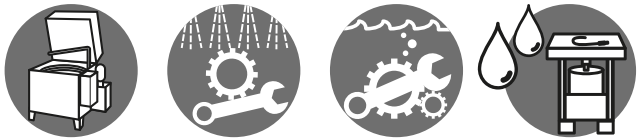
- Construcción robusta en acero inoxidable: larga vida útil, estable y resistente (¡no es de plástico!), alta capacidad de carga
- Diseñada especialmente para la limpieza por inmersión en combinación con la limpieza manual con cepillo
- Larga vida útil, efecto separador (adecuado para separadores de aceite)
- Para su uso a bajas temperaturas (resultados de limpieza perfectos ya ¡a partir de 45 °C!)
- Sin calentamiento permanente de la solución acuosa de limpieza o del suministro de oxígeno (puede desconectarse; sin corriente continua)

IBS-Limpiadores especiales WAS 10.100, WAS 10.500 (Limpiadores por aspersión)

Características especiales:

- Para una amplia gama de aplicaciones, excelente compatibilidad con el material (compatible con el aluminio)
- Simple dosificación y manejo del concentrado (¡no es en polvo!)
- Rentable y con ahorro de energía, los mejores resultados de limpieza a partir de 45°C
- Respetuoso con el medio ambiente, incluye protección contra la corrosión
- Desemulsionante, o sea, ideal como separador de aceites – el separador ha sido probado
- De acuerdo a la técnica más moderna – no están sujetos a las normas VOC **(para la sustitución de sustancias peligrosas)**

IBS-Limpiadores especiales WAS 50.900 (Limpiador multiusos)
Concentrado acuoso neutro de alto rendimiento.



Desemulsionante · COMPROBADO · adecuado para separadores de aceite

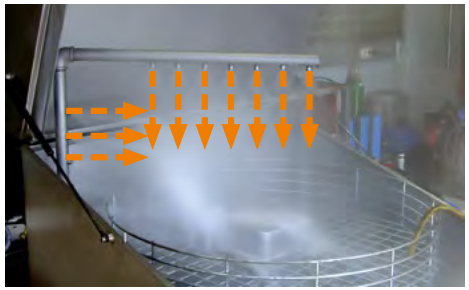
También en el surtido: Aditivos de los IBS-Limpiadores especiales (potenciador, antiespumante, protección contra la corrosión)

Limpieza totalmente automática por medio de aspersión (con IBS-Limpiadores por aspersión)

Función / Aplicación:

IBS-Tecnología de limpieza, sus ventajas:

- Construcción en acero inoxidable para la limpieza completamente automática de piezas grandes y pequeñas / piezas voluminosas
- Para la eliminación práctica y en muy poco tiempo de suciedades de grasa y aceite
- Proceso de limpieza totalmente automático gracias a la cesta de lavado giratoria y a las boquillas de limpieza.



- Limpieza automatizada para productos a granel y componentes: potente y respetuosa con el medio ambiente
- El proceso de pulverización se utiliza en instalaciones de limpieza totalmente automáticas, como instalaciones de limpieza por pulverización, instalaciones de paso continuo o instalaciones de túnel.

- **Grifo de drenaje** para eliminar fácilmente el agua contaminada → cuando se utiliza el limpiador IBS por aspersión WAS **con certificado de compatibilidad con separadores**
- Después: **¡sencillo nuevo rellenado!**

Limpieza totalmente automática por medio de aspersión (con IBS-Limpiadores por aspersión)

La aplicación en la descripción general:

IBS-Tecnología de limpieza, sus ventajas:

En combinación con potentes limpiadores por pulverización IBS sin etiquetado, se eliminan de forma fiable el aceite, las emulsiones y los residuos de fabricación de los componentes, los productos a granel y los contenedores de transporte y reutilizables (por ejemplo, KLT), de manera eficiente, respetuosa con los materiales y segura para el proceso.

IBS-Limpiadores especiales WAS 10.100, WAS 10.500 (Limpiadores por aspersión)

Sus ventajas:

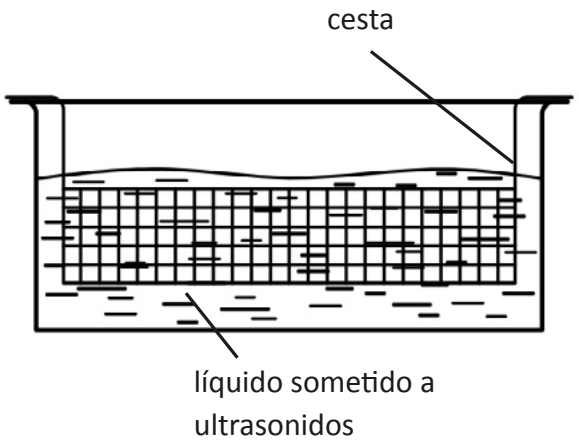
- Concentrados desengrasantes para eliminar fuertes suciedades.
- Desarrollado para su uso en máquinas automáticas y de sistema de limpieza por inmersión. Incluye antiespumante.
- Desemulsionante, o sea, ideal como separador de aceites – el separador ha sido probado

Especialidad WAS 10.500:

- Requisito de etiquetado **para la sustitución de sustancias** peligrosas (alta seguridad laboral)! Neutro (pH 9).
- Para su uso a bajas temperaturas (resultados de limpieza perfectos ya ¡a partir de 45 °C!)
- Sin calentamiento permanente de la solución acuosa de limpieza o del suministro de oxígeno (puede desconectarse; sin corriente continua)

Limpieza por ultrasonidos (proceso por inmersión)

Función / Aplicación:



Limpieza por ultrasonidos (proceso por inmersión)

La aplicación en la descripción general:

IBS-Tecnología de limpieza, sus ventajas:

- Limpieza fácil en lugares de dificil acceso
- Limpia suciedades fuertes como la carbonilla y pigmentos
- Limpieza suave e intensiva de objetos de todas formas, tipos y tamaños: agujeros ciegos, geometrías difíciles
- Limpieza de filtros metálicos en separadores de neblina de aceite de máquinas CNC

Características particulares:

IBS-Limpiador especial WAS 20.100, WAS 20.300 (Limpiador ultrasónico)

- Ideal para la limpieza de componentes de motores, pistones, culatas, sistemas de inyección, carburadores, DPF (filtro de partículas diésel), etc.
- Compatible con el aluminio y metales no ferrosos
- Elimina partículas quemadas: carbonilla, hollín, grafito, pigmentos, betún, resinas, cera, aceite y grasa
- Desemulsionante, o sea, ideal como separador de aceites – el separador ha sido probado
- IBS-Limpiador especial WAS 20.300: **¡Sin etiquetado obligatorio!**

IBS-Limpiador especial WAS 10.500 (Limpiador por aspersión)

- Alta seguridad laboral: **sin obligación de etiquetado** (para la sustitución de agentes químicos peligrosos)
- Para su uso a bajas temperaturas (resultados de limpieza perfectos ya ¡a partir de 45 °C!)
- Sin calentamiento permanente de la solución acuosa de limpieza o del suministro de oxígeno (puede desconectarse; sin corriente continua)
- Excelente compatibilidad con los materiales (compatible con el aluminio; también adecuado para metales no ferrosos)
- Dosificación hasta 1:50, valor de pH 9
- Inc. protección anticorrosión y antiespumante
- Desemulsionante y respetuoso con los separadores; apto para separadores de laboratorio

Limpiador multiusos

La aplicación en la descripción general:

IBS-Limpiador especial WAS 50.100 (Limpiador multiusos, listo para usar)

Limpiador neutro acuoso de alto rendimiento. Listo para usar. Limpiador multiusos para uso industrial y comercial. Limpiador multiusos suave para la limpieza de superficies, equipos de fábrica, máquinas pequeñas y grandes, herramientas y piezas de máquinas. También adecuado para la limpieza de mantenimiento general. **Sin etiquetado obligatorio y con certificado ESD.**

Aplicaciones: optimizado para su uso en procesos de pulverización y frotado.
También puede utilizarse para la limpieza de suelos y en lavabos de cepillo acuosos.

Ideal como alternativa sin etiquetado al limpiador de frenos convencional: para la limpieza segura de frenos, motores, cajas de cambios, grupos motopropulsores y componentes hidráulicos.

Técnica vial y de tráfico: para una limpieza a fondo y respetuosa con los materiales de señales de tráfico, postes de señalización, balizas de advertencia, barreras de seguridad y equipos especiales.

Excelente, uso rápido y concienciado con el medio ambiente con 50.100 limpia y elimina.

Características particulares:

- Limpiador multiusos versátil.
- Limpia las superficies de cristal sin dejar rayas
- Efecto limpiador intensivo y respetuoso con el material, compatible con el aluminio
- Desemulsionante y respetuoso con los separadores; apto para separadores de laboratorio
- Sin fosfatos ni fosfonatos

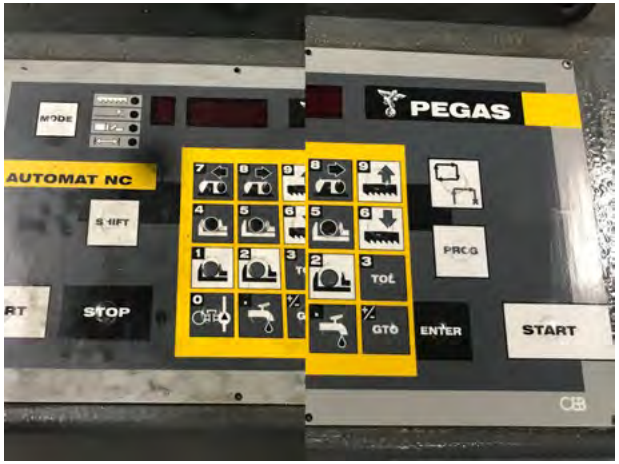
También disponible como concentrado de alto rendimiento:

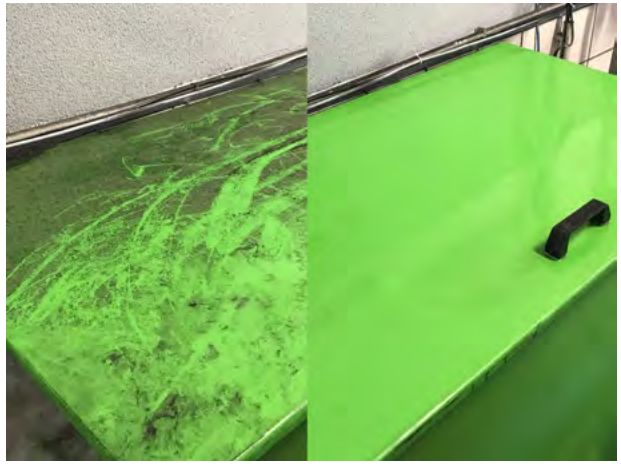
IBS-Limpiador especial WAS 50.900

¡Ideal para el pre-rociado!

Limpiador multiusos

Imágenes de aplicación:





Limpiador de alta presión | pre-rociado

La aplicación en la descripción general:

IBS-Tecnología de limpieza, sus ventajas:

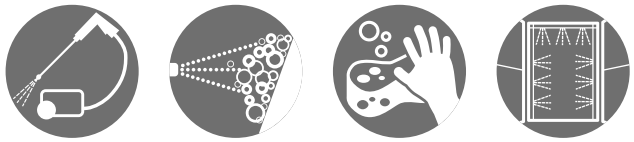
Concentrado de alto rendimiento y limpiador para el pre-rociado; ideal para eliminar fuertes suciedades de grasa y aceite en máquinas y vehículos. Muy cuidadoso del material, con un efecto brillante y de loto.

Características particulares:

IBS-Limpiador especial WAS 30.100 (Limpiador de alta presión)
Concentrado de limpieza alcalino, acuoso y líquido de alto rendimiento. Limpiador intensivo pre-spray especialmente desarrollado. Deja un efecto perla y brillante después de la limpieza. Óptimamente adaptado a todos los dispositivos de limpieza de alta presión convencionales. Eficaz cuando se utiliza para la limpieza en el puesto de lavado y en el lavadero. Los mejores resultados de limpieza incluso limpiando con paño.

IBS-Limpiador especial WAS 30.200 (Limpiador de vehículos)
Concentrado de limpieza líquido, acuoso y neutro. Limpiador en pre-spray especialmente desarrollado para vehículos, equipos de tráfico y transporte de todo tipo. Deja un efecto perla y brillante después de la limpieza.
No necesita etiquetado obligatorio.

IBS-Limpiador especial WAS 30.300 (Limpiador de talleres)
Concentrado de limpieza líquido, acuoso y alcalino. Limpiador multiusos especialmente desarrollado para talleres de todo tipo. Deja un efecto perla y brillante después de la limpieza. **Sin etiquetado obligatorio.**



Limpiador de alta presión | pre-rociado

Imágenes de aplicación: coches / camiones / lonas / carrocería, máquinas / vehículos municipales, camiones / máquinas de construcción / equipos de agricultura / ferrocarriles

Limpiador de suelos

La aplicación en la descripción general:

IBS-Tecnología de limpieza, sus ventajas:

Elimina la abrasión del caucho de los neumáticos, la suciedad intensa de aceite y grasa y los depósitos persistentes. Baja formación de espuma – especialmente desarrollado para su uso en máquinas de **limpieza de suelos** y **robots fregadores.**

Características particulares:

- No mancha; incluye antiespumante.
- Efecto antideslizante: con efecto antideslizante.
- Certificado ESD: también apto para revestimientos de suelos ESD / zonas de protección ESD (no influye negativamente en el valor de resistencia)
- Se seca sin dejar rayas
- Desemulsionante y respetuoso con los separadores; apto para separadores de laboratorio
- Sin fosfatos ni fosfonatos

IBS-Limpiador especial WAS 40.100 (Para suelos industriales y de talleres)
Concentrado alcalino de alto rendimiento muy económico.

IBS-Limpiador especial WAS 40.200 (Para suelos industriales y de talleres)
Concentrado de alto rendimiento ligeramente alcalino. **¡Sin etiquetado obligatorio!**

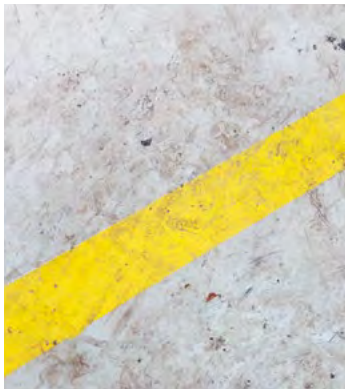
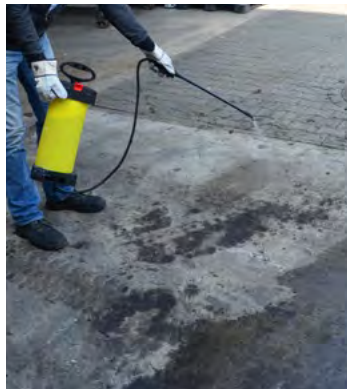
IBS-Limpiador especial WAS 40.300 (Para suelos industriales y de talleres)
Concentrado alcalino de alto rendimiento. **¡Sin etiquetado obligatorio!**

¡Ideal para el pre-rociado!

Desemulsionante · Adecuado para separadores de aceite · COMPROBADO

Limpiador de suelos

Imágenes de aplicación:

Limpieza del DPF (filtro de partículas diésel)

La aplicación en la descripción general:

Limpiador especial IBS para DPF (limpiador de filtros de partículas diésel)

Concentrado alcalino de alto rendimiento con base acuosa para la limpieza profesional de filtros de partículas diésel y sistemas de postratamiento de gases de escape.

Fórmula con baja formación de espuma para una limpieza intensiva y respetuosa con los materiales en las máquinas de limpieza de DPF habituales.

Características especiales:

- Elimina de forma fiable el hollín, las cenizas, los residuos carbonizados, el carbón de aceite y los depósitos de carbono
- Disuelve eficazmente la suciedad de aceite y grasa de los filtros de partículas diésel
- Apto para filtros DPF/FAP, sistemas SCR y catalizadores
- Desarrollado específicamente para su uso en máquinas de limpieza de DPF habituales
- Limpieza que protege los materiales con protección anticorrosiva integrada
- Fórmula con baja formación de espuma y desemulsionante, apta para separadores de aceite
- Sin etiquetado obligatorio según el CLP y, por lo tanto, especialmente fácil de usar
- Concentrado económico: aplicación del 3 al 10 %, dependiendo del grado de suciedad

Limpieza de KLT y GLT

La aplicación en la descripción general:

Limpieza profesional de portacargas pequeños de plástico (KLT), portacargas grandes (GLT) y contenedores reutilizables de los sectores de producción y logística.

Limpiador de plástico IBS-KLT (limpieza de KLT/GLT)

Concentrado de limpieza ligeramente alcalino de base acuosa para la limpieza profesional de portacargas pequeños y grandes de plástico, así como de contenedores reutilizables.

Fórmula con baja formación de espuma para un uso eficiente en sistemas de lavado automáticos, con agente secante integrado para una reutilización rápida y sin manchas.

Características especiales:

- Elimina de forma fiable grasas, aceites, polvo, residuos de abrasión y residuos de producción
- Disuelve eficazmente restos de etiquetas y adhesivos
- Desarrollado especialmente para KLT, GLT y contenedores reutilizables de plástico
- Ideal para instalaciones de pulverización, lavadoras automáticas, así como instalaciones de limpieza en continuo y en túnel
- Alta compatibilidad con los materiales: respetuoso con el plástico, la pintura y el metal
- Agente de secado integrado para un secado rápido y sin manchas
- Su efecto antiestático reduce la nueva acumulación de polvo
- Económico gracias a su baja dosificación del 1 al 5 % y a su larga duración
- Sin etiquetado obligatorio y con tensioactivos fácilmente biodegradables

Limpieza de clichés y planchas de impresión

La aplicación en la descripción general:

Limpiador especial IBS para clichés y planchas de impresión

Concentrado líquido neutro de alto rendimiento para la limpieza eficaz y respetuosa con los materiales de clichés, planchas de impresión, unidades de tinta y rodillos de trama. Para una limpieza a fondo y sin residuos, y una alta calidad de impresión constante; apto para procesos de limpieza manuales y mecánicos.

Características especiales:

- Elimina de forma fiable los residuos de tinta y color, así como las tintas de impresión secas
- Disuelve eficazmente los depósitos de grasa, aceite y los derivados la producción
- Apto para clichés, planchas de impresión, sistemas de entintado, sistemas de cámara de tinta y rodillos anilox
- Aplicable en flexografía, offset y huecograbado
- Fórmula respetuosa con los materiales: protege las estructuras delicadas y las superficies
- Apto para procesos de limpieza manuales y mecánicos
- No forma espuma, es desemulsionante y de bajas emisiones
- Cumple los requisitos de la iniciativa sectorial para la reducción de las emisiones de disolventes en la impresión offset, así como los criterios del sello de certificación BG-ETEM
- Económico gracias a las bajas concentraciones de uso

Limpiador de resinas

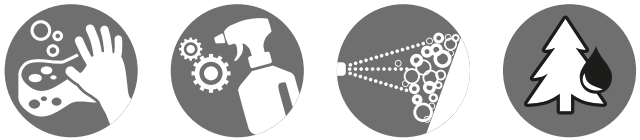
La aplicación en la descripción general:

IBS-Limpiador especial WAS 60.100 (Limpiador de resinas)

¡Concentrado alcalino acuoso. Efectivo y protector del material. Excelente efecto gracias a la perfecta formación de espuma → para una limpieza fácil de resinas pesadas y suciedades fuertes!

Características particulares:

- Elimina facilmente pegaduras de resina / manchas, betún, alquitrán
- Limpieza perfecta de incrustaciones, residuos quemados y secos de aceites y combustibles, otros residuos orgánicos.
- Especialmente diseñado para la limpieza fácil de resinas pesadas y suciedades fuertes, muy efectivo con alto poder de limpieza
- Protector del material, ideal para plásticos y superficies pintadas
- Excelente efecto en la limpieza previa
- Respetuoso con el medio ambiente y fácil de usar, los tensoactivos son facilmente biodegradables (según los criterios de la OCDE)



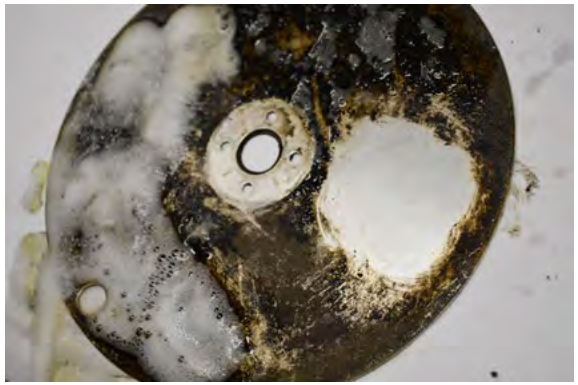
¡Ideal para el **pre-rociado!**

Limpiador de resinas

Imágenes de aplicación:

La espuma actúa.

Se remueve fácil.



¡Excelente efecto!

Lubricación | Disolución | Protección contra la corrosión

La aplicación en la descripción general:

Utilización del producto:

MultiFix es un aceite de múltiples funciones.
Después de un corto periodo de exposición, el aceite disuelve los compuestos oxidados y limpia dejando una protección contra la corrosión.
Aceite sintético de color claro.
Apropiado como lubricante para todas las piezas móviles.

Ventajas en la aplicación:

IBS-Aceite multifuncional MultiFix

- Efecto de limpieza – remueve óxido y suciedades de grasa y aceite por su alta capacidad de penetración
- Protección de corrosión – aditivos especiales de calidad superior evitan la corrosión a largo plazo
- Olor – casi sin olor
- Características especiales – se puede aflojar piezas y conexiones oxidadas sin problemas y en poco tiempo. Por su alta capacidad de aflojamiento MultiFix es un lubricante ideal para todas las piezas móviles.
- Uso total del producto – asegurado, también utilizando la lata al revés
- Atomizador industrial con válvula de bola y boquilla alargada, poca pérdida de evaporación durante el procedimiento de la atomización, incluso trabajando con guantes

opcionalmente disponible como accesorio

Adaptador de cabezal de pulverización Cobra

para un patrón de pulverización óptimo y flexibilidad cuando se trabaja en movimiento

Lubricación | Disolución | Protección contra la corrosión

Imágenes de aplicación:

Limpieza | Cuidado

La aplicación en la descripción general:

Utilización del producto:

Limpiador muy eficaz de múltiples usos que quita rápida y cuidadosamente la suciedad.
Para la limpieza y el cuidado de máquinas, vehículos y cabinas.

Ventajas en la aplicación:

IBS-Limpiador en espuma EasyClean

- Quita también suciedades duras como manchas de grasa, aceite o alquitrán
- Uso – limpia fácilmente todas las piezas de metal, vidrio, cromo, caucho y plástico, mantiene y limpia todas las superficies de plástico o áreas pintadas
- Residuos – no deja bordes de suciedad (textiles), vidrio – libre de rayas
- Olor – a frutas
- No es corrosivo – adecuado para todo tipo de superficies
- ¡Plexiglás – se mantiene claro e intacto! Sin vidrios empañados después de la limpieza.

Limpieza | Cuidado

Imágenes de aplicación:

Limpieza | Desengrase

La aplicación en la descripción general:

Utilización del producto:

IBS-Desengrasante de acción rápida Blitz, Blitz-Z: Disuelve grasas, aceites y resinas. Para la limpieza profunda de máquinas y piezas metálicas de difícil acceso en el mantenimiento industrial, la producción y en talleres de todo tipo. Puede usarse como limpiador de moldes.
IBS-Limpiador de seguridad Tornado: Se puede utilizar para desengrasar y limpiar en la industria, la industria manufacturera, etc. Incluso se pueden limpiar fácilmente las máquinas y las partes metálicas de difícil acceso. El limpiador en frío en la lata, para el uso móvil.
IBS-Limpiador especial EL/Extra: Limpiador en frío de seguridad, en lata. Con admisión NSF-K1. También se puede usar para disolver resinas y otras incrustaciones. Es ideal para su uso en equipos y conjuntos eléctricos.

Ventajas en la aplicación:

IBS-Desengrasante de acción rápida Blitz, Blitz-Z

- Elimina aceite, grasa, incrustaciones de resina, siliconas, residuos de pegamento, alquitrán, betún, efecto de limpieza mecánica debido a la alta presión de pulverización, evaporación rápida, sin residuos. Olor – suave (típico). Blitz-Z con una agradable fragancia a limón
- Sin corrosión metálica, alto rendimiento gracias a que está llenado con dióxido de carbono, uso total garantizado, incluso cuando se utiliza al revés", cabezal de pulverización industrial con válvula de bola y boquilla extendida, varias admisiones disponibles

IBS-Limpiador de seguridad Tornado

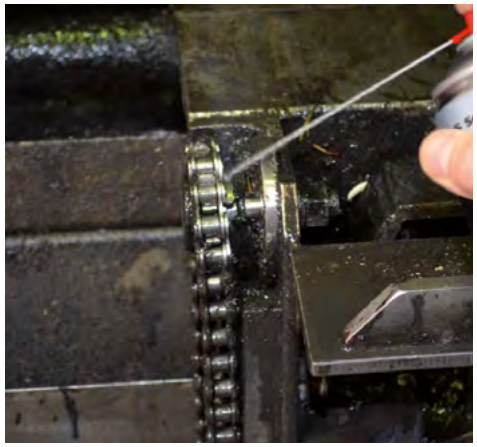
- Excelentes propiedades de engrase debido a la menor presión de pulverización, se infiltra y disuelve aceite, grasa e incrustaciones. Evaporación equilibrada después del tiempo de exposición óptimo. Las pérdidas durante la pulverización son mínimas, la engrase de las superficies sucias es óptima
- No deja residuos, olor, sin corrosión metálica, alto rendimiento gracias a que está llenado con ácido carbónico, uso total garantizado, incluso cuando se utiliza "al revés"
- Cabezal de pulverización industrial con válvula de bola y boquilla extendida, sin acetona – no es peligroso para el agua, alto poder de limpieza después del tiempo de exposición, varias admisiones disponibles

IBS-Limpiador especial EL/Extra

- Excelente efecto de limpieza, evaporación sin dejar residuos
- No es corrosivo: adecuado para todas las superficies, sin acetona, prácticamente inodoro (olor suave)
- Debido a las propiedades especiales de penetración, es muy fácil alcanzar lugares de difícil acceso
- De uso universal, no conduce electricidad, adecuado para su uso en talleres mecánicos y para la limpieza de partes en tensión, sin clasificación de acuerdo con las normas de seguridad industrial
- Gracias al registro NSF-K1 - número de registro: (147222) puede entrar en contacto en el área alimenticia

Limpieza | Desengrase

Imágenes de aplicación:



Lubricar

La aplicación en la descripción general:

Utilización del producto:

IBS-Aerosol para cadenas y cables VivaLub: Ha sido diseñado especialmente para el uso de la lubricación interna y externa permanente de elementos de accionamiento tanto rápido como lento. Ideal por ejemplo en elevadores, cadenas transportadoras, engranajes, etc.

IBS-Gel adhesivo EasyFlow: Ha sido diseñado especialmente para los requisitos de la industria, así como también en la industria manufacturera. Se puede usar donde fallan los lubricantes convencionales. Indispensable para su uso en el área de visualización (¡Limpieza absoluta!).

IBS-Aceite multiusos PTFE en aerosol: El aceite multiuso PTFE es adecuado para la lubricación de cadenas, ruedas dentadas, varillas roscadas, rodamientos, cables de alambres y cables Bowden. Cumple con la norma NSF.

Ventajas en la aplicación:

IBS-Aerosol para cadenas y cables VivaLub

- Fórmula totalmente sintética con alta estabilidad térmica – por lo tanto, no es posible la resinificación, lubricación interna y externa intensiva a largo plazo para varios elementos de accionamiento sin relubricación, extremadamente alta adhesión – mediante aditivos añadidos especialmente, excelentes propiedades de penetración y división, proteje las cadenas, cuerdas, etc. de cualquier desgaste, película lubricante estable en un rango de temperatura de entre –30°C y +250°C

IBS-Gel adhesivo EasyFlow

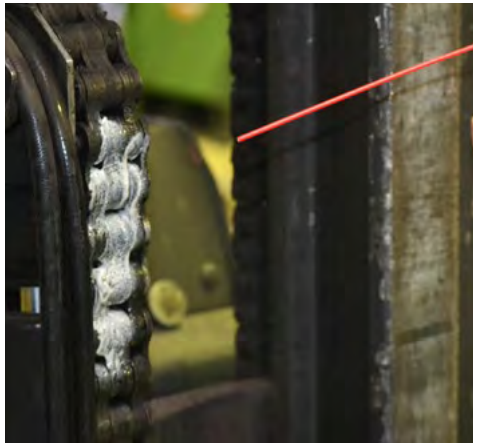
- Alta capacidad de penetración, pero no gotea, el gel no puede escurrirse, repelente de polvo y agua, efecto antiestático, reemplazo ideal para aceites y lubricantes adhesivos así como también para la grasa de la grasa universal, con efecto conservante, no contiene grasas, Resistencia a la temperatura desde –50° hasta +210°C

IBS-Aceite multiusos PTFE en aerosol

- Reduce el desgaste, lubricantes sintéticos de alto rendimiento para una lubricación permanente, propiedades antiadherente (manchas, polvo y resistente al agua), evita la corrosión, excelentes propiedades de penetración, deja una capa de PTFE de larga duración, sin silicio, mejora de la fricción y el comportamiento frente al desgaste, esto permite una vida más larga de piezas y máquinas, más estabilidad mecánica, adecuado para altas velocidades de deslizamiento, muy resistente a la presión, aceite lubricante sintético, desplaza la humedad, resistente a temperaturas de –40°C a +220°C

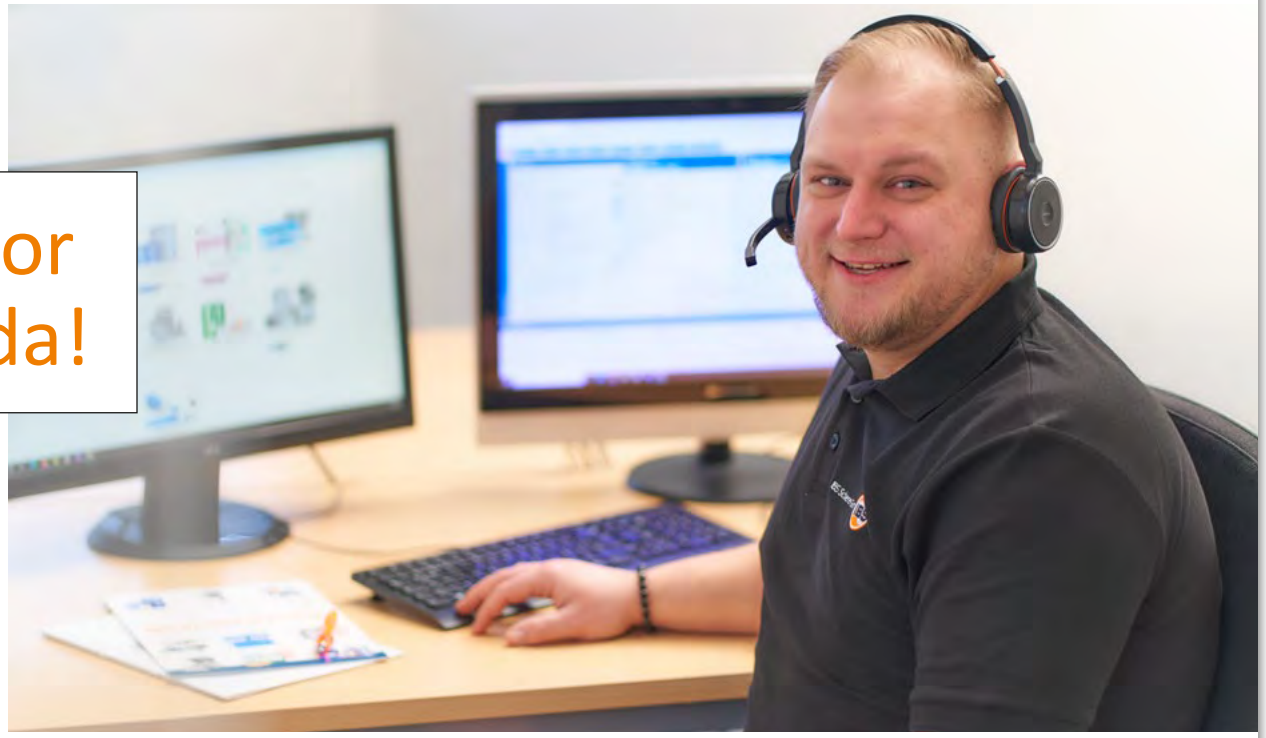
Lubricar

Imágenes de aplicación:



Contacto

¡Muchas gracias por la atención prestada!



IBS Scherer GmbH
Gewerbegebiet
D-55599 Gau-Bickelheim

Tel.: +34 (93) 1845467
E-mail: info@ibs-scherer.es

¡Visítenos en Internet!
www.ibs-scherer.com

IBS-Anwendungspräsentation_092026_ES

¡Hasta pronto!