

**2**

Productos para el  
lavado en seco



hogar



Fichas técnicas

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# ENVICLIN TOUCH

Reforzador catónico de alta concentración para la limpieza en seco de textiles en máquina de percloroetileno



**Enviclin Touch** es un reforzador catiónico de alta concentración para usar en máquina de percloroetileno. Baja dosificación, alta afinidad a la fibras y baja cantidad de residuos en la destilación. Evita cargas de electricidad estática y reduce de forma importante la adhesión de pelusas a las prendas durante el secado.

**Enviclin Touch** garantiza un resultado excelente de limpieza inhibiendo agrisamientos y respetando los colores. Los protectores de fibra que contiene dan a las prendas un tacto suave y agradable. Contiene un aditivo antiarrugas que facilita el planchado y reduce el tiempo de terminación de las prendas.

**Enviclin Touch** está formulado con sustancias biodegradables para el mayor respeto de la salud y el medio ambiente.

### Modo de empleo

#### Programa de lavado a dos baños

- Primer baño: de 3 a 6 minutos (dependiendo de si se utiliza el precepillado a cepillo o si se utiliza Preclin Odosorb). Vaciar y enviar al destilador.
- Segundo baño: lavar durante 5 minutos con el filtro. A continuación, sin vaciar el disolvente, cerrar el filtro y añadir 3-5 ml de EnviClin Touch por kg de capacidad de la máquina. Lavar durante 2 minutos sin filtro y vaciar el disolvente al depósito de trabajo. Centrifugar y secar normalmente.

#### Programa de lavado a un baño

Lavar durante 6-8 minutos pasando por el filtro. A continuación, sin vaciar el disolvente, cerrar el filtro y añadir 3-5 ml de EnviClin touch por kg de capacidad de la máquina.

Lavar durante 2 minutos sin filtro y vaciar el disolvente al depósito de trabajo. Centrifugar y secar normalmente.

### Formato

Envase de 10 l	Envase de 20 l
Ref. 7139	Ref. 7142

# FRANKOTEX FRESH HC

Reforzador de limpieza en seco con aditivos antiestáticos y aprestantes y la famosa innovación -el sistema FRESH- (fragancia y desodorización) únicamente para máquinas de limpieza en seco con disolventes hidrocarburos

## Composición

FRANKOTEX FRESH HC contiene tensioactivos aniónicos y no-iónicos, sustancias microbidas y mejorando el tacto y lleva incorporado el sistema FRESH (combinación de fragancias).

## Propiedades

FRANKOTEX FRESH HC es un reforzador de limpieza en seco de múltiple acción, desarrollado exclusivamente para máquinas de limpieza en seco con disolvente hidrocarburos.

FRANKOTEX FRESH HC puede utilizarse en todos los disolventes hidrocarburos recomendados para la limpieza en seco de tejidos.

El único sistema FRESH es la novedad que elimina los olores desagradables residuales y confiere a las prendas una especial fragancia de fresco y limpio.

FRANKOTEX FRESH HC tiene excelentes efectos sobre manchas magras y grasas también sin adición del agua, solubiliza muy bien sustancias de manchas, deja los colores muy claros y contiene inhibidores del agrisado.

FRANKOTEX FRESH HC confiere a los tejidos un tacto voluminoso y suave, conservando en las prendas las calidades originales de prendas nuevas.

Los baños FRANKOTEX FRESH HC atraviesan perfectamente todos los sistemas de filtro y se destilan sin ningún problema.

FRANKOTEX FRESH HC es excelente para utilización en sistemas de dosificación automática y es muy bien compatible con el predesmanchador POLYSOL KWV y los desmanchadores especiales SOLVEX 1/2/3 que se enjuagan muy bien por FRANKOTEX FRESH HC .

FRANKOTEX FRESH HC, aplicado no diluido o diluido con disolvente hidrocarburos en proporción 1:1, es excelente también para el predesmanchado de manchas tenaces y tiene una acción solubilizante sobre manchas magras y grasas.

## Aplicación

**Dosado inicial:** 2-4 ml de FRANKOTEX FRESH HC por litro de disolvente (baño + filtro)

**Adición:** 0,5 - 1 % de la capacidad de carga de la máquina de limpieza en seco según el tipo de los tejidos y el grado de suciedad

En caso de trabajar con dos baños, dosar la adición al segundo baño.



## Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 8118	Ref. 8121

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

- 1
- 2
- 3**
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# SIGMA INTENSE

Reforzador para limpieza en seco con Intense



### Propiedades

**Sigma Intense** es un reforzador de lavado especialmente desarrollado para máquinas de limpieza en seco que trabajen con Intense.

**Sigma Intense** contiene componentes antiestáticos y suavizantes así como el perfume Fresh.

**Sigma Intense** es muy efectivo con la suciedad magra y pigmentaria, aviva los colores y evita el agrisamiento.

**Sigma Intense** reduce las cargas electrostáticas y la redistribución de pelusas sobre las prendas durante el proceso de secado.

**Sigma Intense** cumple los requisitos de biodegradabilidad de acuerdo con el reglamento EC núm. 648/2004 de Detergentes.

**Sigma Intense** está exento de halógenos, tiene un flash point superior a 61 °C y es estable en las condiciones habituales de uso.

### Dosificación recomendada

**Lavado directo:** 5-7 ml/kg

**Dos baños:** 3-7 ml/kg. Usarlo en el segundo baño.

### Condiciones de almacenaje

Almacenar en lugar fresco y seco.

Proteger de la calor y del sol directo.

### Formato

Envase de 5 kg
Ref. 8111

# POLYSOL GE

Predesmanchador especial para emplear a cepillo con Green Earth



**Polysol GE** es un predesmanchador para utilizar a cepillo en la limpieza en seco con Green Earth.

**Polysol GE** se utiliza puro para precepillar las manchas solubles en medio acuoso: cercos de sudor, vino, leche, bebidas, residuos de alimentos, cerveza, zumos de fruta, etc.

Es preferible no retener las prendas en reposo durante largo tiempo después de ser precepilladas, sino lavarlas en máquina a continuación.

**Polysol GE** se debe emplear en máquinas que tengan destilador.

## Condiciones de almacenaje

Almacenar en lugar fresco y seco.

Proteger de la calor y del sol directo.

## Formato

Envase de 5 l
Ref. 8074

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# POLYSOL JET

Producto para aplicar por pulverización con eliminador de malos olores en el procedimiento JET de limpieza con hidrocarburos



### Propiedades

**Polysol JET** se utiliza en el predesmanchado pulverizado sobre suciedades solubles en agua.

**Polysol JET** se aplica por pulverización dentro de la máquina de limpieza en seco con sistema de pulverizado integrado.

### Aplicación

Polysol JET puede ser diluido con agua en proporción 1:2.

### Dosificación

Por pulverización en la máquina de limpieza en seco: 5-10 ml por kg de ropa.

**Polysol JET** es apropiado tanto para tejidos blancos como de color y no daña los colores.

En caso de materiales textiles delicados como por ejemplo seda, lino y viscosa es recomendable hacer una prueba de la solidez del color antes de tratarlos.

En caso de suciedad importante de grasa y pigmentos en cuellos, puños, bajos, cinturillas y bolsillos de pantalones así como en el pretratamiento de impermeables, recomendamos el uso del producto para precepillar Polysol KVV.

La ropa delicada debe limpiarse en la máquina de seco inmediatamente y sin demora después del predesmanchado.

### Condiciones de almacenaje

Almacenar en lugar fresco y seco.

Proteger de la calor y del sol directo.

Tiempo de almacenaje máximo: 18 meses.

### Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 8151	Ref. 8152

# POLYSOL KWV

Predesmanchador para utilización en disolventes hidrocarburos



## Composición

**POLYSOL KWV** es exento de disolventes de hidrocarburos clorados y tiene un punto de inflamación por encima de 70 °C.

## Propiedades

**POLYSOL KWV** es excelente para el predesmanchado (precepillado) de sustancias de manchas especialmente tenaces y tiene una acción solubilizante sobre las manchas magras y grasas.

Este efecto solubilizante no sólo facilita esencialmente la eliminación de las manchas y suciedades en el proceso sucesivo de la limpieza en seco, sino que también reduce la cantidad de las prendas que deben ser tratadas en el desmanchado posterior, aumentando el rendimiento total.

## Aplicación

**POLYSOL KWV** debe utilizarse no diluido para precepillar las manchas magras, de sudor, vino, leche y bebidas lácteas, comidas, cerveza, zumos y jugos de fruta y similares sustancias.

**POLYSOL KWV** es ideal para las manchas grasas y pigmentarias en los cuellos, forros, mangas, bolsillos de pantalones, etc., así como para el predesmanchado de gabardinas e impermeables y prendas deportivas.

En prendas delicadas, tejidos de pura lana o géneros de punto aplicar **POLYSOL KWV** sin diluir y tratar evitando demasiado fuerza mecánica.

Conviene no dejar reposar demasiado tiempo las prendas delicadas y de colores claros precepilladas antes de ser lavadas en la máquina de seco (20 minutos al máximo).

## Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 8116	Ref. 7160

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# POLYSPOT RAN

Predesmanchador universal para emplear a cepillo o por pulverización en la limpieza en seco con percloroetileno



## Composición

Combinación fluida y clara de tensioactivos no-iónicos y aniónicos soluble en percloroetileno.

## Propiedades

**Polyspot Ran** actúa eficazmente sobre la suciedad grasa y magra en los cuellos, forros, mangas, bolsillos de pantalones, bajos de prendas, etc., que desaparece sin problemas en el lavado posterior en máquina de seco.

**Polyspot Ran** emulsiona la humedad y la suciedad de las prendas manteniéndolas controladas en el baño y evitando agrisamientos y redeposiciones de suciedad indeseadas. No contiene disolventes clorados que puedan provocar irritaciones en la piel.

**Polyspot Ran** es muy adecuado tanto para tejidos blancos como de color.

## Aplicación

En fibras delicadas y colores poco sólidos: aplicar Polyspot Ran puro y evitar acción mecánica. En tejidos resistentes y colores sólidos elegir entre:

- a) Humedecer las zonas sucias con pistola nebulizadora de agua y aplicar Polyspot Ran puro encima.
- b) Aplicar Polyspot Ran mezclado ya con agua a partes iguales 1:1 (mitad y mitad).

Recomendamos la opción "a" ya que es menos agresiva con los colores.

Una vez tratadas las prendas con Polyspot Ran limpiarlas en máquina de seco sin demora empleando un buen reforzador dentro de la máquina.

## Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7083	Ref. 7156



# ACTIVATE INTENSE

Activador de limpieza en seco



**Activate intense®** es un activador de la limpieza en seco para su uso con el disolvente intense®. Es una combinación única de tensoactivos aniónicos y no iónicos de alto grado que permite su uso en combinación con detergentes catiónicos SEITZ para limpieza en seco.

**Activate intense®** brinda excelentes resultados de limpieza en seco sobre la suciedad soluble en agua. Es posible la adición de agua hasta el 1 % (10 ml / kg). Mediante el uso de Activate intense®, se pueden eliminar numerosas manchas de diferentes sustancias.

## Dosificación recomendada

Proceso de un solo baño: use un reforzador de limpieza en seco / Proceso de doble baño (1º baño): 5-10 ml/kg / Proceso de doble baño (2º baño): use un reforzador de limpieza en seco.

## Atención

**Activate intense®** no debe usarse como agente de premanchado. Los textiles no deben entrar en contacto con el producto sin diluir. Recomendamos el uso de una bomba dosificadora y un sistema de dosificación automático en el tambor o en el filtro de agujas.

En caso de añadirlo al tambor manualmente, preste atención a que los textiles no entren en contacto directo con el producto, ya que esto podría dañar el color.

## Ecología

**Activate intense®** cumple con los requisitos de biodegradabilidad de acuerdo con el Reglamento CE N° 648/2004 sobre detergentes.

**Activate intense®** cumple con los requisitos impuestos por 31.BImSchV y está exento de halógenos, tiene un punto de inflamación superior a 61 °C, es térmicamente estable en condiciones de funcionamiento y exento de sustancias.

## Formato

Envase de 5 l
Ref. 8117

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# EARTH CLEAN GE

Reforzador de limpieza en seco para tratamientos con solventes siliconados



**Earth Clean GE** es un producto biodegradable desarrollado y formulado especialmente para el disolvente a base de silicona (GreenEarth).

**Earth Clean GE** es un reforzador de alta concentración, fuerte poder limpiador y gran retención de la suciedad.

**Earth Clean GE** es un producto de doble uso: para predesmanchar y para máquina.

### Aplicación

Puede ser utilizado para predesmanchar, mezclado con silicona en la siguiente proporción: 1 litro de Earth Clean GE + 5 litros de silicona (GreenEarth).

No utilizar nunca el producto puro para predesmanchar, siempre mezclado con silicona.

Earth Clean GE puede ser dosificado automáticamente por la bomba de la máquina de seco.

### Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7971	Ref. 7970

# EASY SOFT

Reforzador de lavado en seco concentrado con fuerte acción antiestática, con desodorante y protección antiarrugas, para máquinas que utilizan percloroetileno



**Easy Soft** es un producto de última generación completamente biodegradable. Su formulación confiere a las prendas más suavidad y ausencia de cargas electrostáticas, reduciendo así el problema de las pelusas, aumentando la velocidad de trabajo durante la fase de planchado y terminación.

Las sustancias nutritivas que contiene dan a las prendas una protección contra las arrugas y facilitan el planchado.

## Modo de empleo

### Programa de lavado a dos baños

- Primer baño: de 3 a 6 minutos (dependiendo de si se utiliza el precepillado manual o si se utiliza un activador como Preclin Odosorb). Vaciar y enviar al destilador.
- Segundo baño: lavar durante 5 minutos con el filtro. A continuación, sin vaciar el disolvente, cerrar el filtro y añadir 6-8 ml de Easy Soft por kg de capacidad de la máquina. Lavar durante 2 minutos sin filtro y vaciar el disolvente al depósito de trabajo. Centrifugar y secar normalmente.

### Programa de lavado a un baño

Lavar durante 6 minutos pasando por el filtro.

A continuación, sin vaciar el disolvente, cerrar el filtro y añadir 6-8 ml de Easy Soft por kg de capacidad de la máquina.

Lavar durante 3 minutos sin el filtro y vaciar el disolvente al depósito de trabajo.

Centrifugar y secar normalmente.

## Formato

Envase de 10 l
Ref. 8143

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# NOVACLIN FORTE A

Detergente concentrado aniónico para la limpieza en seco en máquinas modernas para utilización en percloroetileno con fórmula anti-pelusas así como propiedades superiores anti-estáticos y aprestantes

**NOVACLIN FORTE A** es una combinación de tensioactivos aniónicos, catiónicos y noniónicos. Se utiliza en máquinas de limpieza en seco con percloroetileno.

Los emulsificadores seleccionados eliminan las pelusas en la carcasa del tambor y el pozo de ventilación, previniendo así la aglomeración de las pelusas. Aun así, las viejas aglomeraciones de pelusas son eliminadas sin problema después del uso continuado de **NOVACLIN FORTE A**.

Debido a esta propiedad, **NOVACLIN FORTE A** ayuda al observar los valores límite prescritos por la legislación alemana puesto que residuos de pelusas que contienen percloroetileno son eliminados de la máquina.

El gran espectro de acciones específicas y los efectos que ofrece NOVACLIN FORTE A responde a todas las exigencias de una limpieza moderna de los tejidos.

**NOVACLIN FORTE A** ofrece efectos óptimos de limpieza en seco, optimiza la inhibición del agrisado y produce colores definidos en todos materiales de cualquier fibra.

Los componentes cuidan la fibra y dejan los textiles con un tacto agradable y un acabado antiarruga y mejoran el planchado así como el acabado al vapor.

El efecto antiestático de NOVACLIN FORTE A previene las cargas electroestáticas así como la formación de pelusas sobre los tejidos durante el secado.



### Aplicación

NOVACLIN FORTE A puede ser aplicado sin problema a mano o por medio de sistemas de dosaje automático.

**Concentración de base:** 5-8 ml de NOVACLIN FORTE A por litro de disolvente (baño + filtro). Añadir al baño con disolvente destilado.

**Adición:** 5-8 ml de NOVACLIN FORTE A por kg de textiles para tratar. En caso de trabajar con 2 baños, añadir al segundo baño.

### Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7070	Ref. 7071

# NOVACLIN FRESH

Reforzador concentrado catiónico para la limpieza en seco con percloroetileno, que lleva incorporado la innovación del FRESH-SYSTEM (fragancia y desodorización)

## Composición

Combinación de detergentes catiónicos, altamente concentrados, con aditivos antiestáticos, suavizantes, aprestantes, avivadores de color, desodorantes y bactericidas.

## Propiedades

**NOVACLIN FRESH** se recomienda para su utilización en todas las máquinas de percloroetileno.

**NOVACLIN FRESH** es una avanzada formulación del conocido NOVACLIN SUPER P que, además de mantener todas las buenas propiedades del mismo, las mejora con la incorporación del FRESH-SYSTEM.

**FRESH-SYSTEM** es la novedad que elimina los olores desagradables y confiere a las prendas un especial olor a fresco y a limpio.

**NOVACLIN FRESH** destaca por sus excelentes efectos de limpieza y su enorme poder antiestático, que evita el problema de las cargas eléctricas y las redeposiciones de pelusas sobre los tejidos, reduciendo obviamente el peligro de los agrisados.

Las prendas reciben un tacto pleno, suave y muy agradable. Se evitan problemas de arrugas en el secado y se aumenta el rendimiento del planchado posterior.

Con **NOVACLIN FRESH**, los colores de la ropa aumentan su luminosidad en los tonos pastel y sobre todo en los tejidos blancos.

**NOVACLIN FRESH** contiene aditivos suavizantes que facilitan el deslizamiento de las cremalleras metálicas o de plástico. Atraviesa perfectamente todos los sistemas de filtro y se destila sin ningún problema.

**NOVACLIN FRESH** puede emplearse en el sistema de limpieza sin precepillado, juntamente con el PRECLIN P, sustituyendo con ventaja al NOVACLIN SUPER P.

## Aplicación en la máquina

**NOVACLIN FRESH** es muy apropiado para ser utilizado en los sistemas de dosificación automática y se aplica concentrado en la forma siguiente:

**Adición inicial:** 1-2,5 ml de NOVACLIN FRESH por litro de disolvente (contando baño + filtro).

**Adiciones posteriores:** 4-5 ml de NOVACLIN FRESH por kg de ropa (según el grado de suciedad). Si se trabaja en el proceso de dos baños, añadir siempre el producto en el segundo baño.



## Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7876	Ref. 7162

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# NOVACLIN FRESH AN

Reforzador concentrado aniónico, para la limpieza en seco con percloroetileno, que lleva incorporado el FRESH-SYSTEM (fragancia y desodorización) y la acción antipelusas.

### Composición

Combinación de tensioactivos aniónicos y no-iónicos.

### Propiedades

**NOVACLIN FRESH AN** puede utilizarse en todas las máquinas de limpieza en seco con percloroetileno.

**NOVACLIN FRESH AN** posee un amplio espectro de acción que satisface todas las exigencias de tratamiento de los tejidos modernos.

**NOVACLIN FRESH AN** lleva incorporado el innovador sistema FRESH-SYSTEM que elimina los olores desagradables y confiere a las prendas un especial olor a fresco y a limpio.

Sus emulsógenos especiales disuelven las pelusas y borras adheridas a la caja del tambor y a los tubos de ventilación, evitando de este modo las acumulaciones de las mismas. Incluso las pelusas antiguas acumuladas pueden eliminarse usando habitualmente **NOVACLIN FRESH AN**.

Una nueva combinación de aditivos antiestáticos impiden la formación de cargas electrostáticas y la redeposición de pelusas durante el secado.

**NOVACLIN FRESH AN** confiere a las prendas un tacto lleno y agradable y evita el arrugado de los tejidos durante los procesos de lavado y secado.

**NOVACLIN FRESH AN** destaca por sus excelentes efectos de limpieza.

Con **NOVACLIN FRESH AN** los tejidos de color quedan despejados y brillantes y el riesgo del agrisado queda minimizado en el caso de prendas de colores claros.

### Aplicación

**NOVACLIN FRESH AN** puede ser utilizado en todos los sistemas de dosificación.

**Adición inicial:** añadir al baño de limpieza destilado 4-5 ml de **NOVACLIN FRESH AN** por litro de disolvente (contando baño + filtro).

**Adiciones posteriores:** 5-6 ml de **NOVACLIN FRESH AN** por kg de ropa (aproximadamente el 0,5 % del peso de carga de la capacidad de la máquina).

Si se trabaja en el proceso de dos baños, añadir siempre el producto en el segundo baño.



### Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7884	Ref. 7166



# NOVACLIN SUPER P

Reforzador concentrado catiónico para la limpieza en seco con percloroetileno

## Composición

Combinación de tenso-activos catiónicos y no-iónicos con aditivos antiestáticos, suavizantes, aprestantes, avivadores de color, desodorantes y bactericidas.

## Propiedades

**NOVACLIN SUPER P** está especialmente formulado para ser usado en máquinas de circuito cerrado.

**NOVACLIN SUPER P** posee un enorme poder antiestático que evita el problema de las cargas eléctricas y las redeposiciones de pelusa sobre los tejidos, reduciendo obviamente el peligro de los agrisados.

Las prendas reciben un tacto pleno, suave y muy agradable. Se evitan problemas de arrugas en el secado y se aumenta el rendimiento del planchado.

Además de los excelentes efectos de NOVACLIN SUPER P sobre los textiles de fibras naturales y sintéticas, también los colores aumentan su luminosidad en los tonos pastel y sobre todo en los tejidos blancos.

**NOVACLIN SUPER P** contiene sustancias que eliminan los olores desagradables, tanto en el baño de limpieza como en las prendas después de ser lavadas.

También contiene aditivos suavizantes que facilitan el deslizamiento de las cremalleras metálicas o de plástico.

**NOVACLIN SUPER P** atraviesa perfectamente todos los sistemas de filtro y se destila sin ningún problema.

## Aplicación en máquina

**NOVACLIN SUPER P** es muy apropiado para ser utilizado en los sistemas de dosificación automática y se aplica concentrado en la forma siguiente:

**Adición inicial:** 1-2,5 ml de NOVACLIN SUPER P por litro de percloroetileno (contando baño + filtro).

**Adiciones posteriores:** 4-5 ml de NOVACLIN SUPER P por kg de ropa (según el tipo de prendas y el grado de suciedad).

Si se trabaja en el proceso de dos baños, añadir siempre el producto en el segundo baño.



## Formato

Envase de 5 l
Ref. 7060

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# PRECLIN ODOSORB

Activador de la limpieza en seco con gran efecto neutralizador de malos olores de disolución de la suciedad para emplear en el primer baño de máquinas de seco con percloroetileno e hidrocarburo

**Preclin Odosorb** es un activador de limpieza para emplear en sistema de dos baños y destilación continua que evita el precepillado manual de las prendas.

**Preclin Odosorb** emulsiona perfectamente la humedad presente en el baño evitando agriamientos, encogimientos y pérdidas de color. Reduce cualquier riesgo de dañar los colores más delicados o de alterar la estructura de las fibras más sensibles.

**Preclin Odosorb** desprende las borras y no permite que estas se adhieran a las paredes interiores del tambor de la máquina. Preclin Odosorb elimina los malos olores de humo, orina, sudor, moho, comida, etc.



### Composición

Combinación de tensioactivos aniónicos y no-iónicos de alta calidad con aditivos neutralizadores de olores.

### Aplicación

**Primer baño:** 3 ml de Preclin Odosorb por litro de disolvente en el baño. Nivel bajo de disolvente (1:2 / 1:3). Lavar durante 6-7 minutos sin filtro con circuito de bomba abierto. Centrifugar un minuto y medio enviando el disolvente al destilador.

**Segundo baño:** nivel normal de lavado (1:4). Lavar durante 3 minutos con filtro. A continuación cerrar el filtro, adicionar 5 ml de Nova Clin Super P o Novaclin Fresh por kg de capacidad de la máquina de percloroetileno (o bien 5 ml de Frankotex HCR si se trabaja en máquina de hidrocarburo) y lavar durante 2 minutos más sin filtro.

Enviar el disolvente al depósito de trabajo y centrifugar dos minutos y medio.

Es muy importante adicionar el Novaclin / Frankotex después de cerrar el filtro para que el producto se deposite mejor sobre las prendas aprovechando así al máximo sus propiedades catiónicas.

**Nota importante:** Preclin Odosorb puede adicionarse manualmente con una jarrita graduada en el tambor antes de iniciar el lavado, pero si se dispone de dos bombas dosificadoras el proceso resulta completamente automático. En ropa sucia recomendamos nebulizar agua sobre las partes afectadas antes de introducirlas en la máquina ya que así aumenta enormemente la efectividad de Preclin Odosorb.

### Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7945	Ref. 8136

# PURECLIN SAN

## Reforzador de limpieza en seco para frescor higiénico

**PureClin SAN** es un reforzador aniónico de limpieza en seco para utilización en todas las máquinas trabajando con percloroetileno y disolventes hidrocarburos.

Debido a la combinación innovadora de tensoactivos en **PureClin SAN**, se consigue un frescor higiénico y una pureza profunda a la fibra de los tejidos tratados.

Las propiedades higiénicas de **PureClin SAN** resultan en un disolvente de olor neutro. PureClin SAN previene de seguro las cargas electrostáticas y la formación de pelusas sobre los tejidos durante el secado.

Los depósitos de pelusas dentro de la máquina de limpieza en seco se reducen considerablemente por PureClin SAN.

**PureClin SAN** asegura excelentes efectos de limpieza, optimiza la inhibición del agrisado y produce distintos colores en todos los materiales de fibra. Compuestos cuidando las fibras confieren a los tejidos un tacto suave muy agradable.

**PureClin SAN** reduce considerablemente el gasto de acabado por medio de un aditivo activo ayudando al planchar.

### Aplicación

**PureClin SAN** se aplica concentrado y esta apropiado para todo los sistemas de dosificación.

**Dosificación recomendada:** En caso de 0,5-0,75 % de la capacidad de carga, 5-7,5 ml de PureClin SAN por kg de ropa.

### Predesmanchado

Para el predesmanchado de ropa muy sucia por precepillado o pulverización recomendamos nuestros predesmanchadores Polysol odoSorb, Polysol RAN, Polysol KWV y los productos de las composiciones SEITZ de desmanchadores.

### Condiciones de almacenaje

Conservar en lugar fresco y seco, protegido del hielo. Proteger del calor y sol directo. Conservar el recipiente bien cerrado.

**Tiempo de almacenaje:** 18 meses al máximo.



### Formato

Envase de 20 l
Ref. 8135

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# TAIFUN SPEZIAL

Reforzador de limpieza en seco para utilizar con percloroetileno. Producto para limpiar de pelusas y borras el interior de la máquina de seco de percloroetileno (bombo, filtro de agujas, tuberías, etc.)

### Composición

Combinación de detergentes de alta calidad con aditivos antiestáticos y anticorrosivos.

### Propiedades

Taifun Spezial puede emplearse en máquina y en precepillado.

Taifun Spezial tiene un gran poder de limpieza y solubiliza perfectamente la suciedad.

Su alta capacidad emulsionante de agua, regula la humedad en el baño de limpieza.

Los aditivos antiestáticos disminuyen el peligro de agrisamientos y las prendas tratadas con Taifun Spezial reciben un tacto suave y voluminoso.

Taifun Spezial es neutro y contiene aditivos anticorrosivos. Sus mezclas con agua son fluidas y claras. Taifun Spezial pasa perfectamente por los filtros y no causa ningún problema en la destilación.



### Aplicación

#### En máquina

**Dosificación inicial:** 4-5 ml de TAIFUN SPEZIAL por litro de percloroetileno (sumar depósito y filtro).

**Sucesiva maquinadas:** 1-2 % de Taifun Spezial sobre el peso de la ropa.

Cuando se trate de lavar prendas muy sucias que soporten la humedad pueden añadirse también: 5-10 ml de agua por kg de ropa.

En este caso se mezcla el agua con el Taifun Spezial y a continuación se introduce en la máquina.

#### En el precepillado

En lana, aplicar puro. En ropa normal puede utilizarse puro o mezclado con agua en la siguiente proporción: 5 partes de Taifun Spezial, 1 parte de agua

Es recomendable limpiar en seco a continuación del precepillado, sin dejar las prendas demasiado tiempo en reposo.

**Nota:** En seda, viscosa y colores poco sólidos no aplicar ningún reforzador. Desmanchar en mesa de desmanchado con ayuda de los quitamanchas. Enjuagar siempre en agua, nunca con disolvente. Secar bien antes de limpiar en seco.

### Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7009	Ref. 8063

# CETOX KWI

Hidrofugante líquido para emplear por pulverización dentro de máquina con disolvente hidrocarburo



**Cetox KWI** proporciona un acabado hidrofugante, sin problemas, a las prendas de deporte, impermeables y prendas de piel, proporcionando además un excelente efecto antimanchas y antisuciedad.

**Cetox KWI** está exento de disolventes clorados y su punto de inflamación es superior a los 85 °C.

## Aplicación

Las prendas han de estar lavadas y enjuagadas con disolvente puro y centrifugadas. A continuación pulverizar 40-50 ml de Cetox KWI mezclado con hidrocarburo dentro de la máquina durante 4-6 minutos y secar sin centrifugar.

## Formato

Envase de 5 l
Ref. 7967

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# NOVA FINISH

Apresto sintético para limpieza en seco con percloroetileno



### Modo de empleo

- Limpiar las prendas en seco.
- Seleccionar las prendas que se desea aprestar.
- Realizar un baño sin filtro (nivel 1:3), con circuito de bomba y Nova Finish. Tiempo de baño: 4 minutos.
- La dosificación de Nova Finish es de 4-6 ml por litro de disolvente en función del aprestado que se quiera conseguir.
- Transcurridos los 4 minutos de baño, vaciar el disolvente al destilador o al depósito de trabajo si se quiere realizar otros ciclos de aprestado, y centrifugar 1-2 minutos.

### Condiciones de almacenaje

Almacenar en lugar fresco y seco.  
 Proteger del sol directo.

### Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7127	Ref. 7708

# ANTIACIDIN

Neutralizador y conservante del solvente en polvo



**Antiacidin** es ideal para el cuidado del solvente sobre todo en las máquinas de percloroetileno. Evita la formación de olores desagradables en el disolvente e impide la corrosión de las partes más delicadas de las máquinas ayudando además a controlar la acidez del percloroetileno.

### Datos físico-químicos

<b>Aspecto</b>	Polvo gris/blanco o grumos
<b>pH</b>	~ 11,5 (concentración al 1 % respecto al solvente)
<b>Densidad relativa</b>	~ 2,4g/cm <sup>3</sup> (20°C)

### Dosificación recomendada

10 g/kg de carga de la máquina.

### Modo de empleo

Introducir en el destilador la dosis recomendada en cada limpieza del destilador. Antiacidin se puede añadir también junto al polvo filtrante para el mantenimiento del solvente no sólo en la fase de destilación sino durante todas las fases de lavado.

En máquinas con destilación continua, el efecto de **Antiacidin** puede durar hasta 15 ciclos de destilación.

### Formato

Envase de 5 kg
Ref. 7144

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# CLINOSOLV ADSORB

Polvo adsorbente para el sistema de filtro en las máquinas de limpieza en seco con disolvente hidrocarburos sin destilación



**CLINOSOLV ADSORB** es un polvo adsorbente que facilita la filtración perfecta de las suciedades del pigmento en el sistema del filtro, adsorbiendo también las suciedades solubles en el disolvente.

**CLINOSOLV ADSORB** tiene una excelente capacidad de retener los colorantes de textiles, ácidos grasos, suciedad pigmentaria y sustancias similares, eliminando del disolvente todas las sustancias colorantes y odorantes.

En la limpieza de las prendas ensuciadas normalmente, el disolvente puede mantenerse más tiempo en un estado perfecto y utilizable.

En caso que mayores suciedades de aceite y grasa penetrasen en el disolvente a través de trajes de trabajo, el disolvente debe ser destilado totalmente en cuando que haya olores desagradables o cercos en las prendas limpiadas.

### Aplicación

Después de sacar el cesto del filtro, llenar el CLINOSOLV ADSORB en el filtro de agujas, reinstalar el cesto del filtro y flotar con disolvente.

Según las experiencias obtenidas, se pueden limpiar max. 30 cargas en el sistema de filtro antes de quitar el CLINOSOLV ADSORB contaminado y flotar de nuevo con el disolvente.

Sin embargo, se recomienda cambiar el polvo adsorbente después de limpiar 15 cargas al máximo o al llegar a la presión máxima del filtro admisible por el fabricante.

Según el grado de suciedad del disolvente, el polvo adsorbente debe ser cambiado antes.

Aplicar el CLINOSOLV ADSORB en el siguiente **dosado**: 100 ml = 34 g de CLINOSOLV ADSORB por kg de capacidad de carga de la máquina (densidad aparente 340 g/l).

El dosado para la máquina del tipo BÖWE K16 debe ser 750 ml al máximo. En caso de alta proporción del agua, se recomienda una mezcla de CLINOSOLV ADSORB y HYFLO en la proporción de 1:1.

Después de separar el CLINOSOLV ADSORB del disolvente sin gotear, el polvo puede ser eliminado como basura especial.

El CLINOSOLV ADSORB se suministra en sacos de 25 kg.

Almacenar el producto protegido contra la humedad.

### Formato

Envase de 25 kg
Ref. 8100



# DESOLAN NT

Microbicida concentrado para eliminar gérmenes y malos olores en la limpieza en seco



Gracias a las múltiples sustancias en su formulación, DESOLAN NT asegura una limpieza higiénica y desinfectante durante el proceso normal de trabajo.

**DESOLAN NT** puede utilizarse en percloroetileno y disolventes hidrocarburos.

**DESOLAN NT** elimina los olores desagradables residuales en las prendas limpiadas y confiere a las prendas un olor fresco y neutro.

**DESOLAN NT** se recomienda especialmente para máquinas de circuito cerrado donde el problema de los malos olores se presente con frecuencia.

Los gérmenes, microbios o fungicidas en las prendas contaminadas o transportados en el baño de limpieza son matados en el baño de limpieza por DESOLAN NT. Así se evita el contagio de los otros tejidos.

**DESOLAN NT** puede dosificarse al baño de limpieza concentrado o diluido con reforzador o predesmanchador.

## Aplicación

En caso de aplicar el **DESOLAN NT** no diluido y trabajar con 2 baños, añadir al segundo baño. La dosificación puede efectuarse mediante un sistema dosificador o junto con el reforzador de limpieza en seco.

**Dosado inicial:** 1-2 ml de DESOLAN NT por litro de baño

**Adición:** 0,2-0,5 ml de DESOLAN NT por litro de baño

**Aplicación de DESOLAN NT junto con reforzador de limpieza en seco:** DESOLAN NT es muy compatible con nuestros reforzadores de limpieza en seco de marcas TAIFUN, FRANKOTEX y NOVA-CLIN y se mezcla sin problema también con otros productos usuales en la profesión.

En caso de utilización permanente de DESOLAN NT se recomienda mezclar el producto con el reforzador y de dosar este mezclado al baño por medio del sistema de dosificador automático. Según la cantidad del dosado y el efecto deseado precisa 50-80 ml de DESOLAN NT por kg de reforzador de limpieza.

Verter el DESOLAN NT en el envase con el reforzador de limpieza en seco y mezclar los dos productos en el recipiente, agitándolo bien. El mezclado permanece claro y estable, y en la mayoría de los casos no hace falta de mezclar otra vez.

## Formato

Envase de 1 l
Ref. 7911

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# DESTIVIT 2000

Producto antiespumante de alta concentración que evita la formación de espuma durante la destilación del percloroetileno y de los disolventes hidrocarburos



### Propiedades

La variada composición del baño sucio que se ha de destilar (disolventes, materias colorantes, materias grasas, tierras filtrantes, reforzadores, aprestos, impermeabilizantes a base de ceras, siliconas o fluorocarbonos) son habitualmente la causa de la formación de espuma excesiva durante la destilación.

**DESTIVIT 2000** absorbe y elimina el exceso de espuma durante la destilación, debido a su especial carácter tensoactivo, evitando además el desbordamiento del baño.

**DESTIVIT 2000** es muy apropiado para la destilación del percloroetileno y de los disolventes hidrocarburos en las máquinas de circuito cerrado y permite obtener un líquido perfectamente destilado.

**DESTIVIT 2000** no contiene disolventes clorados ni acetato de butilo.

### Aplicación

Introducir directamente **DESTIVIT 2000** en el destilador al iniciar el proceso de destilación.

Para destilar el disolvente sucio son necesarios 30-50 ml de DESTIVIT 2000 por cada 100 litros de disolvente sucio.

Si se realizan varias destilaciones seguidas sin limpiar ni enfriar el destilador, deberá añadirse en cada una de ellas. 30 ml de DESTIVIT 2000 por cada 100 litros de disolvente sucio.

Estas adiciones no son necesarias si la cantidad de espuma no es muy abundante.

DESTIVIT 2000 debe ser almacenado en lugares frescos y secos, fuera del alcance de los rayos solares.

### Formato

Envase de 1 l	Envase de 5 l
Ref. 7901	Ref. 7910

# DESTIVIT SPEZIAL

Producto antiespumante que evita la formación de espuma tanto en el baño como durante la destilación del percloroetileno



## Composición

Líquido incoloro de olor agradable con diversos componentes seleccionados que evitan la formación de espumas.

## Propiedades

La variada composición del baño sucio que se ha de destilar (disolventes, materias colorantes, materias grasas, agentes de filtración, reforzadores, aprestos, impermeabilizantes a base de ceras o siliconas, etc.) son habitualmente la causa de la formación de una espuma excesiva que dificulta el proceso de la destilación.

**DESTIVIT SPEZIAL** elimina estas espumas durante la destilación por su especial carácter tenso-activo, evitando además el desbordamiento del baño (salida de percloroetileno revuelto).

**DESTIVIT SPEZIAL** es necesario en la destilación de productos clorados y permite una destilación perfecta y transparente.

## Aplicación

Introducir directamente **DESTIVIT SPEZIAL** en el destilador al iniciar el proceso de destilación.

Por cada 100 litros de disolvente sucio son necesarios 50-80 ml de DESTIVIT SPEZIAL.

Si se realizan varias destilaciones seguidas sin limpiar ni enfriar el destilador, deberá añadirse en cada una de ellas 40 ml de DESTIVIT SPEZIAL.

Estas adiciones no son necesarias si la cantidad de espuma no es muy abundante.

## Almacenaje

DESTIVIT SPEZIAL debe ser almacenado en lugares frescos y secos, fuera del alcance de los rayos solares.

## Formato

Envase de 1 l	Envase de 5 l
Ref. 7111	Ref. 7115

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# DUFNOTE DA

Elimina los malos olores en la limpieza en seco con percloroetileno e hidrocarburos



## Composición

Combinación de desodorantes de alta concentración emulsionables en percloroetileno e hidrocarburos.

## Propiedades

**Dufnote DA** se añade directamente al baño de limpieza y no presenta ninguna contraindicación. Las prendas tratadas con este desodorante reciben un olor fresco y limpio.

**Dufnote DA** absorbe los malos olores de humo, sudor, comida, orina y corporales. También impide el traspaso de estos desagradables olores al resto de prendas y se hace notar en las tiendas dejando en el ambiente un aroma fresco y agradable.

**Dufnote DA** no presenta ningún problema en los equipos de filtrado ni tampoco en la destilación. Es compatible con los reforzadores de limpieza en seco así como con los aprestos, impermeabilizantes y otros agentes de acabado.

## Aplicación

**Dosificación inicial:** 2-5 ml de Dufnote DA por cada 10 litros de disolvente.

Según el efecto de frescor deseado y el consumo del desodorante en el baño se pueden añadir 1-2 ml de Dufnote DA por cada 10 litros de disolvente en las sucesivas maquinadas.

Se aconseja empezar con la mínima dosificación e ir aumentando la dosis en función de la fragancia deseada.

## Formato

Envase de 1 l
Ref. 7049

# FRAICHEUR L

Fragancia de alta concentración para utilización en percloroetileno e hidrocarburos



**Fraicheur L** es un perfume que se añade al baño de limpieza en disolvente.

**Fraicheur L** contiene aditivos que confieren a las prendas tratadas un aroma y sensación de frescura. La combinación de perfumes de Fraicheur L cubre los malos olores de humo, comida, sudor, orina, etc, y previene que los olores desagradables se trasladen a otros tejidos.

**Fraicheur L** pasa perfectamente por los filtros y no causa problemas en la destilación. Es perfectamente compatible con los reforzadores de limpieza en seco, aprestos, impermeabilizantes y otros productos de acabado.

**Fraicheur L** se debe adicionar siempre en el último baño.

## Aplicación

**Dosificación inicial:** 2-5ml de Fraicheur L por cada 10 litros de disolvente (baño + filtro).

### Formato

Envase de 1 l	Envase de 5 l
Ref. 7123	Ref. 7124

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# HYFLO

Polvo filtrante para máquinas de seco



Hay dos tipos de filtros de nylon: los ecológicos y los de polvos. Los ecológicos no admiten polvos filtrantes mientras que los de polvos sí.

Para hacer la precapa con los polvos filtrantes es conveniente hacer una mezcla de polvos filtrantes (**Hyflo**) con polvos decolorantes (**Tonsil**).

**Hyflo** es una harina de origen fósil (diatomea) únicamente filtrante mientras que Tonsil es un polvo filtrante pero también decolorante.

La cantidad recomendada para máquinas de 12-15 kg es de 2,5 kg de Hyflo + 0,5 kg de Tonsil por filtro. Son unos 100/150 g por cada disco. Si el filtro tuviera 25 discos sería un total de 3 kg.

**Atención:** los polvos filtrantes son muy ligeros y 1 litro de polvo no pesa 1 kg. Asegúrese de tomar la medida en kg.

Después de bajar el contenido del filtro al destilador y hacer el programa de limpieza del filtro hacer una precapa con 2,5 kg de Hyflo mezclado con 0,5 kg de Tonsil. Poner en el bombo los polvos en una bolsa de tela de algodón abierta por la boca y hacer circular disolvente del bombo al filtro regresando al bombo (circuito de bomba, de bombo a filtro) hasta que se depositen todos los polvos lentamente en toda la superficie de los discos. En total la precapa tiene que ser de 3 kg y el tiempo necesario para su colocación en los discos es de 10 a 15 minutos de circuito de bomba con filtro.

La filtración con polvos filtrantes es de más calidad que la filtración de los discos ecológicos. Al utilizar polvos filtrantes los residuos de la destilación son más pastosos que si se trabaja con discos ecológicos.

### Formato

Saco de 25 kg
Ref. 1203

# NEUTROL L

Producto líquido para conservación del disolvente percloroetileno



## Propiedades

Solución líquida de una combinación de sustancias neutralizantes y estabilizantes.

**NEUTROL L** es un líquido alcalino, soluble en disolvente percloroetileno, con gran capacidad de neutralizar los residuos ácidos que aparecen en la destilación.

**NEUTROL L** reduce los riesgos de corrosión metálica de la máquina de limpieza en seco.

**NEUTROL L** elimina los malos olores que aparecen en la descomposición de los ácidos grasos y confiere a las prendas un olor fresco y agradable.

**NEUTROL L** asegura una perfecta destilación y mantiene el disolvente neutro y estabilizado.

**NEUTROL L** es un producto especialmente elaborado para las modernas máquinas de circuito cerrado que tienen residuos líquidos en el destilador.

## Aplicación

Después de haber limpiado el destilador, introducir **NEUTROL L** en su interior.

**Dosificación aconsejada ara máquinas de percloroetileno:** 3-5 ml de **NEUTROL L** por kg de capacidad de la máquina.

Es conveniente controlar periódicamente el pH del disolvente para poder aumentar o disminuir la cantidad de **NEUTROL L** de acuerdo con su evolución. Puede hacerse a partir del separador de agua de la máquina.

## Formato

Envase de 5 l
Ref. 8057

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# NOSTAT ASN

Antiestático concentrado para la limpieza en seco



## Composición

Combinación de agentes antiestáticos de alta calidad y eficacia con suavizantes incorporados exentos de disolventes clorados.

## Propiedades

**NOSTAT ASN** puede utilizarse en todos los disolventes de Limpieza en Seco.

**NOSTAT ASN** evita las cargas electrostáticas en las prendas tratadas y les confiere un tacto muy agradable.

**NOSTAT ASN** protege especialmente a las prendas blancas y de colores claros de los peligros de agrisamientos durante el lavado, evitando al mismo tiempo la redeposición de las pelusas durante el secado.

**NOSTAT ASN** se añade puro al disolvente y no presenta ningún problema en el filtrado ni en la destilación.

**NOSTAT ASN** es compatible con todos los reforzadores de limpieza en seco y debe añadirse siempre en el último baño del proceso.

## Aplicación

**Dosificación inicial:** 1-3 ml de NOSTAT ASN por litro de disolvente (contando baño + filtro).

Debido a su débil afinidad a las fibras, no es necesario hacer nuevas adiciones de producto en las sucesivas maquinadas, salvo si se lavan tejidos muy delicados o si se añade al baño más cantidad de disolvente nuevo o destilado. En este caso, las adiciones posteriores en cada maquinada deberán ser: 2-4 ml de NOSTAT ASN por kg de ropa seca.

## Formato

Envase de 5 l	Envase de 20 l
Ref. 7045	Ref. 7164

# TONSIL

Polvo decolorante para máquinas de seco



Hay dos tipos de filtros de nylon: los ecológicos y los de polvos. Los ecológicos no admiten polvos filtrantes mientras que los de polvos sí.

Para hacer la precapa con los polvos filtrantes es conveniente hacer una mezcla de polvos filtrantes (Hyflo) con polvos decolorantes (Tonsil).

Hyflo es una harina de origen fósil (diatomea) únicamente filtrante mientras que Tonsil es un polvo filtrante pero también decolorante.

La cantidad recomendada para máquinas de 12-15 kg es de 2,5 kg de Hyflo + 0,5 kg de Tonsil por filtro. Son unos 100/150 g por cada disco. Si el filtro tuviera 25 discos sería un total de 3 kg.

**Atención:** los polvos filtrantes son muy ligeros y 1 litro de polvo no pesa 1 kg. Asegúrese de tomar la medida en kg.

Después de bajar el contenido del filtro al destilador y hacer el programa de limpieza del filtro hacer una precapa con 2,5 kg de Hyflo mezclado con 0,5 kg de Tonsil. Poner en el bombo los polvos en una bolsa de tela de algodón abierta por la boca y hacer circular disolvente del bombo al filtro regresando al bombo (circuito de bomba, de bombo a filtro) hasta que se depositen todos los polvos lentamente en toda la superficie de los discos. En total la precapa tiene que ser de 3 kg y el tiempo necesario para su colocación en los discos es de 10 a 15 minutos de circuito de bomba con filtro.

La filtración con polvos filtrantes es de más calidad que la filtración de los discos ecológicos.

Al utilizar polvos filtrantes los residuos de la destilación son más pastosos que si se trabaja con discos ecológicos.

## Formato

Saco de 25 kg
Ref. 1201

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# SOLTROL 130

Disolvente hidrocarburo no halógeno para la limpieza en seco de textiles



**Soltrol 130** se caracteriza por su alta acción de limpieza en seco y garantiza un uso seguro debido a su alto punto de inflamación.

**Soltrol 130** es químicamente estable y se puede utilizar sin descomponer. Es totalmente inodoro y se puede destilar sin problemas, permitiendo además tiempos de secado cortos.

**Soltrol 130** tiene propiedades anticorrosivas.

Gracias a su solubilidad en agua inferior a 20 mg/l Soltrol 130 se puede utilizar en todo tipo de maquinaria par solventes hidrocarburos (HC).

**Soltrol 130** ha sido certificado para la limpieza en seco de textiles en solventes de hidrocarburos por el Instituto de Investigación y Desarrollo Hohenstein en Alemania.

### Datos físico-químicos

<b>Aspecto</b>	Líquido transparente e incoloro
<b>Punto de inflamación</b>	>61,7 °C
<b>Densidad</b>	0,77 g/ml (a 20 °C)
<b>Rango punto de ebullición</b>	180 °C (a 205 °C)
<b>Número de evaporación</b>	Aprox. 80
<b>Valor Kauri-Butanol</b>	Aprox. 25

### Condiciones de almacenaje

Almacenar en lugar fresco y seco; evitar heladas, altas temperaturas y el sol directo.

Mantener el envase bien cerrado.

Almacenaje máximo de 24 meses.

### Formato

Envase de 20 l	Envase de 200 l
Ref. 8131	Ref. 8132

# SENSENE

Disolvente para limpieza en seco



**SENSENE™** aúna la gran eficiencia de limpieza del percloroetileno (Perc) y la delicadeza de los hidrocarburos. Esto lo convierte en la una buena solución para las tintorerías que desean obtener la máxima eficiencia de limpieza pero a la vez tratar los tejidos con suavidad.

**SENSENE™** tiene un elevado índice de Kauri-Butanol (Kb) (indicador que se usa habitualmente para clasificar el «poder» de los disolventes) de 161.

**SENSENE™** contiene tanto grupos lipófilos (afines a las grasa) como grupos hidrófilos (afines al agua), gracias a lo cual disuelve las manchas polares y las no polares. Es muy efectivo para eliminar aceites, grasas, sebo, leche, pintalabios y el aceite de motor.

Gracias a su capacidad superior de eliminar las manchas, con **SENSENE™** se reduce la necesidad de tratamientos adicionales anteriores y posteriores, con el consiguiente ahorro de tiempo, esfuerzo y costes.

El excelente comportamiento de destilación de **SENSENE™** ayuda a ahorrar energía en el proceso de destilación y permite un efectivo proceso de secado.

**SENSENE™** puede utilizarse en máquinas multisolventes normales (máquinas diseñadas para trabajar con los disolventes de la Clase III A).

Todas las prendas etiquetadas para el lavado en seco pueden ser tratadas con **SENSENE™**.

## Formato

Envase de 20 l

Ref. 8147

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# PERCLOROETILENO

Disolvente alternativo para máquinas multisolventes



Percloroetileno puro (99,9%) súper-estabilizado para máquinas para el lavado en seco.

### Especificaciones técnicas

<b>Pureza</b>	99,9 % min
<b>Curva de destilación</b>	120,5 - 122,0°C a 760mmHg
<b>pH extracto acuoso</b>	8,0-8,5
<b>Densidad a 20 °C</b>	1,623 g/cm3 @ 25 °C
<b>COV</b>	100,00 %
<b>Aspecto</b>	Claro transparente
<b>Formato de venta</b>	Envase de 23 kg

### Formato

Envase de 23 kg
Ref. 8153

# INTENSE REFILL

Disolvente alternativo aditivado para máquinas multisolventes



**Intense Refill** es un disolvente innovador aditivado con alta capacidad de limpieza recomendado para la carga inicial de máquinas de hidrocarburos con destilación.

**Intense Refill** tiene un excelente poder de solubilidad para manchas a base de aceite y agua.

**Intense Refill** no se debe mezclar con los hidrocarburos habituales.

**Intense Refill** es químicamente estable y puede ser destilado sin problema. Su solubilidad en agua es extremadamente baja y la separación del agua funciona sin problema.

**Intense Refill** se emplea para rellenar la máquina cuando sea necesario ajustar el nivel en los depósitos.

## Ecología

**Intense Refill** cumple con todos los requisitos sujetos a 31.BImSchV y el producto es:

- exento de halógenos.
- punto de inflamación superior a 64 °C.
- térmicamente estable y está exento de sustancias según 3 Abs. 2 o 3 (anexo III 3.1.2.d).
- no sujeto la normativa ADR de transporte de mercancías peligrosas.

## Condiciones de almacenaje

Almacenar en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger de las heladas, del calor y de la radiación directa del sol.

## Formato

Aerosol de 20 l
Ref. 8148

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16

# INTENSE

Disolvente alternativo para máquinas multisolventes



**Intense** es un disolvente innovador con alta capacidad de limpieza recomendado para la carga inicial de máquinas de hidrocarburos con destilación.

**Intense** tiene un excelente poder de solubilidad para manchas a base de aceite y agua.

**Intense** no se debe mezclar con los hidrocarburos habituales.

**Intense** es químicamente estable y puede ser destilado sin problema. Su solubilidad en agua es extremadamente baja y la separación del agua funciona sin problema.

### Ecología

**Intense** cumple con todos los requisitos sujetos a 31.BImSchV y el producto es:

- exento de halógenos.
- punto de inflamación superior a 64 °C.
- térmicamente estable y está exento de sustancias según 3 Abs. 2 o 3 (anexo III 3.1.2.d).
- no sujeto la normativa ADR de transporte de mercancías peligrosas.

### Condiciones de almacenaje

Almacenar en envases bien cerrados en un lugar fresco y seco.

Proteger de las heladas, del calor y de la radiación directa del sol.

### Formato

Aerosol de 200 ml
Ref. 8155