

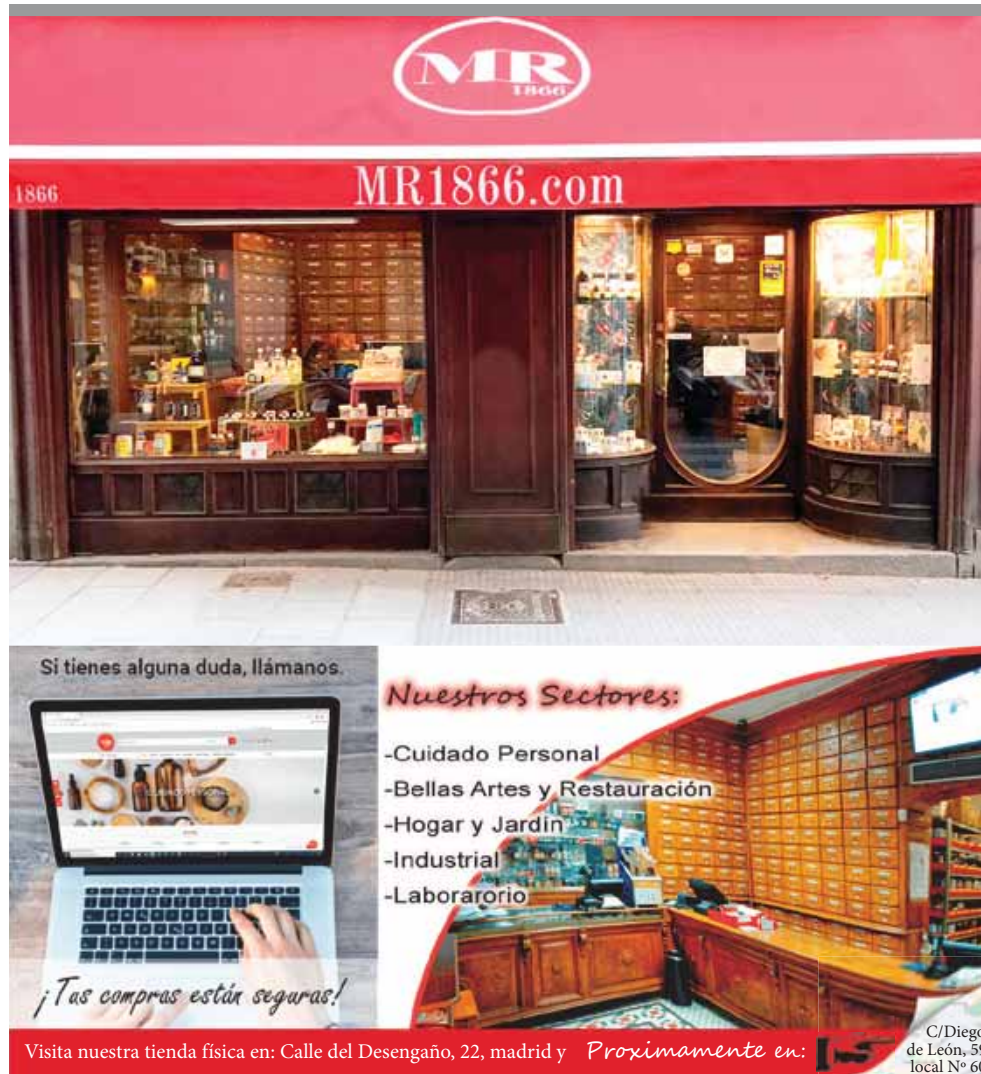


Tiendas MR1866 fundado en 1866, inició su actividad como herboristería siendo en su época la más importante de Europa, la cual, por su extraordinario valor-calidad, tenía concesiones para el cultivo de plantas en la Casa de campo y el Jardín Botánico, ambos del Real Patrimonio en Madrid, exportando sus productos a muy diversos países.

En 1926, al disminuir las transacciones de los derivados botánicos, la empresa inició la comercialización y distribución de productos químicos para la industria en diversos sectores: Industrial, Material de laboratorio, Hogar y Jardín, Bellas Artes y Restauración y Cuidado Personal. En la actualidad se comercializan gran cantidad de productos que se sirven y proporcionan a toda España, procurando a la vez el estudio y análisis de cualquier producto, aunque sea preciso buscarlo y conseguirlo en otros países.

El principal establecimiento comenzó su actividad en la calle de Desengaño, 22 de Madrid, que es donde radica actualmente, con las mismas características decorativas de hace decenas de años. Disponemos de un nuevo establecimiento en calle de Diego de León, 59, Local N°60 de Madrid, siendo ambas a su vez "la tienda" abierta al público, tanto para las grandes empresas como para particulares.

De ésta forma, el espíritu de la empresa, se ha mantenido constante, con el fin de dar un mayor y mejor servicio a los numerosos clientes con que cuenta.



Si tienes alguna duda, llámanos.



¡Tus compras están seguras!

Nuestros Sectores:

- Cuidado Personal
- Bellas Artes y Restauración
- Hogar y Jardín
- Industrial
- Laboratorio

Visita nuestra tienda física en: Calle del Desengaño, 22, madrid y Proximamente en:

C/ Diego de León, 59, local N° 60



10
**COMO DESCONGELAR
LOS CRISTALES DEL COCHE**

Formas de uso
y propiedades **32**
(Polivinilo Acetato)

**ÁCIDO ASCÓRBICO
VITAMINA C**

14



29
**Aplicaciones y usos del
POLIVINILO ACETATO**

Desinfectar paredes
y suelos de baldosa **08**



22
**PROPIEDADES DEL
PERCARBONATO DE SODIO**

CONTENIDO





ISOPROPANOL Comercial

SECTOR INDUSTRIAL



ATENCIÓN:

H225: Líquido y vapores muy inflamables. H319: Provoca irritación ocular grave. H336: Puede provocar somnolencia o vértigo. P210: Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P243: Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. P280: Llevar guantes, prendas y gafas de protección. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. P361: Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. P305+P351+P338-P310: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico. P353: Enjuagar la piel con agua o ducharse. P501: Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

Tiendas MR1866
SECTOR INDUSTRIAL



ISOPROPANOL
Sus propiedades y usos

El Alcohol Isopropílico, también llamado isopropanol, es un disolvente de rápida evaporación que no deja residuos ni impurezas gracias a su alta volatilidad. Es un producto muy adecuado para la limpieza de cristales, terminales de fibra óptica, objetivos y lentes de cámaras de fotos, DVDs, televisores, ordenadores, tablets, dispositivos electrónicos, placas base, clavijas, cabezales, etc.

Además, también puede ser utilizado como quitamanchas en casi todo tipo de tejidos, así como en aplicaciones en la industria farmacéutica.

Su uso no solo se delimita a la limpieza de aparatos electrónicos, pues también es ideal para limpiar y desinfectar cristales (espejos y ventanas), disolver manchas de pintura de la ropa, para quitar el hielo de la luna del coche y para arreglar un maquillaje de polvo compacto roto.

Su principal característica, aquello por lo que es reconocido y el producto más demandado de nuestra gama de disolventes, es su rápida evaporación, lo que permite llevar a cabo una limpieza total sin dejar residuos.

ATENCIÓN

Es importante tener en cuenta que el alcohol isopropílico (isopropanol) no es lo mismo que el alcohol 96 (alcohol etílico o etanol). Este último es el de farmacia y se utiliza para desinfectar cortes y heridas poco profundas.

Para un correcto uso de ambos productos es fundamental saber distinguirlos y aplicarlos según su función.

Tiendas MR1866
SECTOR INDUSTRIAL



Este líquido disolvente es ideal para limpiar nuestro PC, pastatérmica, ventiladores, polvo o cualquier residuo que pueda tener nuestro hardware.



Usos del Isopropanol

LIMPIEZA DE PANTALLAS ELECTRÓNICAS SIN RAYARLAS

Uno de los descubrimientos más recientes es el uso de alcohol isopropílico para limpiar pantallas electrónicas sin dañarlas. La razón es muy sencilla, este alcohol se caracteriza por su **rápida evaporación**, por lo que no deja residuos ni necesita de un aclarado posterior.

Solo basta con humedecer un paño de microfibra o un trapo que no suelte pelusas con este alcohol y pasarlo por la pantalla siempre de arriba hacia abajo.

La pantalla quedará limpia, desinfectada, sin rastro de huellas o marcas blanquecinas.

Lo mejor de todo es que no raya las pantallas más delicadas.



DESINFECTA PAREDES (Azulejos, juntas y mármol)

El alcohol isopropílico resulta ideal para la limpieza de suelos y paredes, especialmente aquellas que presentan manchas de moho. El moho suele aparecer en espacios muy húmedos, sucios y que carecen de ventilación diaria.

Es perfecto para desinfectar suelos de baldosa, solo basta con diluir el alcohol en agua y pasar la fregona en repetidas ocasiones por el suelo de baldosa.



08



En el caso de superficies de mármol, utiliza este alcohol diluido en agua fría. Las cantidades deben ser iguales por ejemplo, 20 ml de agua más 20 ml de alcohol isopropílico. Humedece un paño en la disolución y pásalo por la superficie de mármol. Es una labor de desinfección garantizada!

09

COMO DESCONGELAR LOS



Más Consejos



Elimina el mal olor de los zapatos y las manchas de la ropa

Si adquieres alcohol isopropílico o de limpieza y pulverizas el interior y la planta de los zapatos los desinfectarás y ayudarás a mantener a raya el mal olor que se genera en su interior.

Existen manchas que por

su naturaleza son difíciles de eliminar como, por ejemplo, las manchas de pinturas gouache, témperas o acrílicos.

También para quitar las manchas de bolígrafo de la ropa, de un bolso o de una mochila.

CRISTALES DEL COCHE?

APLICACIÓN

Uno de los mejores trucos y consejos que proporciona la Dirección General de Tráfico, es que el alcohol isopropílico o de limpieza es capaz de eliminar el hielo del parabrisas del coche en cuestión de segundos.

Aplicación: se mezcla una parte de agua con dos de alcohol isopropílico y se pulveriza la luna congelada. rápidamente se verá como el hielo se va derritiendo.

Consejo de la DGT

¿Cómo es esto posible? El alcohol isopropílico tiene un punto de congelación inferior al del agua, de ahí que sea

muy útil para derretir el hielo del parabrisas.

El Isopropanol, un producto que no puede faltar en tu hogar.

Importante. !!!

Por último, te recomendamos que utilices este producto con responsabilidad y tomando las debidas precauciones como el uso de guantes y aplicándolo siempre en objetos y superficies que sí lo admitan.

olor de los has de la ropa

Cómo hacerlo?

1 Prueba previamente el producto de limpieza. Coloca una cantidad pequeña del producto en un área poco visible de la tela. Enjuaga la tela y déjala secar.

2 Coloca una toalla debajo de la tela. Cerciórate de que el

área manchada no repose en otra parte de la tela.

3 Cubre la mancha con un producto casero hecho con alcohol. Aplica una cantidad suficiente del producto para cubrir la mancha y deja reposar 10 minutos.

4 Aplica un detergente líquido en la mancha. Aplica detergente líquido con los dedos o con un paño.

5 Lava la tela en la lavadora. Coloca la cantidad habitual de detergente para ropa en la lavadora y prográmala para que use agua caliente.

No coloques otras prendas en la lavadora, así no correrás el riesgo de que la tinta manche otra prenda

6 Revisa la tela antes de secar.



11



Cumple los requisitos de pureza de aditivo E-300 según Rgto. 1333/2008 Cumple FCC.
El producto no está clasificado como peligroso según el Reglamento (EU)
No 1272/2008. No. CAS: 50-81-7. No. CE: 200-066-2



SECTOR CUIDADO PERSONAL



Ácido Ascórbico Vitamina C

Las vitaminas son unos compuestos necesarios en pequeñas cantidades, para el mantenimiento de la actividad biológica normal. No son producidas por el organismo y éste, en condiciones normales las toma de los alimentos que las contienen.



El ácido ascórbico está presente en muchos alimentos de una dieta equilibrada, y es uno de los suplementos más consumidos para prevenir catarros y para mejorar el rendimiento deportivo. Como antioxidante, el ascórbico ayuda a prevenir el daño celular causado por los radicales libres: moléculas inestables que pueden dañar las células.



También conocido como vitamina C o ácido L - Ascórbico, es una vitamina hidrosoluble, un compuesto orgánico natural con propiedades antioxidantes que interviene en la formación del colágeno. Tiene influencia sobre la actividad de los leucocitos, macrófagos, la respuesta inmune, la cicatrización de heridas y las reacciones alérgicas y ayuda al cuerpo humano a combatir las infecciones bacterianas.



// Sabías que ?

Muchos alimentos se fortifican con ácido ascórbico para reponer el contenido de vitamina C que pudo haberse perdido a través de esas vías. El ácido ascórbico suele agregarse a los jugos de fruta, cereales, caramelos frutales, frutos secos, carnes curadas y frutas congeladas para fortificar o proporcionar un sabor cítrico.

También actúa como conservante para evitar el deterioro de alimentos como el pan, las carnes curadas, jaleas y gelatinas.



Los cosméticos y otros productos de cuidado personal pueden incluir formas menos ácidas de ácido ascórbico, como ascorbato de calcio, ascorbato de magnesio, fosfato de ascorbilo y magnesio, ascorbato de sodio y ascorbil fosfato de sodio, que actúan como antioxidantes para pausar el deterioro del producto terminado causado por la exposición al aire y también para controlar el pH del producto



VITAMINA C
ACIDO ASCÓRBICO
 (+) Alimentario
 1K

Haz tu pedido y te lo llevamos a casa...!!!

www.tiendasmr.com

pedidos@tiendasmr1866.com

+34 663 55 54 07

@mr.1866

Tiendas MR1866

SECTOR CUIDADO PERSONAL

Un dato curioso...

E

El ácido ascórbico es un gran protector de los alimentos, y por eso mismo es una de las primeras opciones cuando se trata de proteger el color, el aroma o el contenido nutricional en diversas industrias:

* Galletas

* Encurtidos

* Panadería precocinados

* Zumos

* Repostería

* Conservas

* Vinos

El ácido ascórbico produce los siguientes efectos sobre la masa y el pan:

- Aumenta la tenacidad, la elasticidad y capacidad de absorción de agua de la masa.

- Mejora el volumen del pan y sus características: Color de corteza, Miga más blanca y de alveolado más uniforme.

Tiendas MR1866

SECTOR CUIDADO PERSONAL

LA VITAMINA C EN COSMÉTICA

1. Aclara la Piel

Esta vitamina actúa minimizando las manchas de la edad y reduciendo la hiperpigmentación.

Con el tiempo, aclara la piel gracias a sus propiedades antioxidantes, antiinflamatorias y antienvjecimiento. También ayuda a inhibir la enzima que se encarga de la producción de melanina, es decir, aclará la pigmentación de la piel sin afectar a su tono natural.

2. Reafirma la Piel

La elasticidad de la piel es clave para mantener un cutis joven, y la vitamina C para la cara puede ayudar a esta función. La producción de colágeno en la piel se reduce de forma natural a medida que envejecemos, dando lugar a arrugas y flacidez. La vitamina C es vital para la producción de colágeno, por lo que al consumir la cantidad necesaria se fomentará a que la piel produzca más colágeno.

3. Reduce el enrojecimiento

Si tu piel se inflama o enrojece con frecuencia, prueba a aplicar vitamina C para la piel.

El sérum de vitamina C para la cara puede ser muy efectivo.

Gracias a sus propiedades antiinflamatorias ayudará a reducir el enrojecimiento de la piel y a calmarla, por lo que tendrá un aspecto más suave.

Tiendas MR1866

SECTOR CUIDADO PERSONAL

LA VITAMINA C EN COSMÉTICA

4. Hidrata la piel

La vitamina C evita la pérdida de agua, así que, si la usas en la cara, eso quiere decir que tu piel retendrá más humedad y se mantendrá hidratada durante más tiempo.

Y a su vez ayuda a que la piel se mantenga suave, calmada y fresca.

5. Protege la piel (Rayos UV)

Uno de los beneficios cruciales de la vitamina C para la piel es su cualidad antioxidante, que previene el daño de la luz UV y los radicales libres que conducen al daño solar.

Un Aliado: Vitamina E

Sin embargo, la vitamina C es aún más eficaz cuando se combina con otros ingredientes antioxidantes, como la vitamina E, para proteger la piel del entorno externo y mantenerla sana y brillante. Por lo tanto, puedes mezclar un sérum de vitamina C con un producto que contenga vitamina E, que también tiene propiedades antioxidantes, ¡o utilizar ambos!



ATENCIÓN
H302- Nocivo en caso e ingestión. H318- Provoca lesiones oculares graves. H272- Puede agravar un incendio; comburente. P280- Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. P301+P312 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico si se encuentra mal. P305+P3351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.



SECTOR:
HOGAR Y JARDÍN

Tiendas MR1866

SECTOR: HOGAR Y JARDÍN

Propiedades y como usar el... Percarbonato de Sodio

Es un limpiador biodegradable muy eficaz contra las manchas y para limpiar las bacterias causantes del mal olor. Permite una limpieza sin tóxicos y respetuosa con el medio ambiente.

Tiene un PH alcalino que suaviza el agua y permite que el detergente penetre en la ropa con mayor facilidad.

Muchos son los productos de limpieza que hacen verdadera magia sobre nuestra ropa o en la limpieza de casa y lo curioso es que no son detergentes que se hayan fabricado en los últimos años, sino que vienen siendo los "remedios caseros de toda la vida". Uno de ellos es el percarbonato de sodio. ¡Te enseñamos todos sus usos y aplicaciones en la limpieza de tejidos y objetos!

El percarbonato de sodio es un potente limpiador multiusos muy efectivo para la limpieza, blanqueamiento, desinfección y quitar manchas difíciles de la ropa. También es un limpiador muy efectivo para blanquear e higienizar lavabos, platos de ducha e inodoros. Es la alternativa perfecta a la lejía.

Tiendas MR1866

SECTOR: HOGAR Y JARDÍN

¿Cómo usar el percarbonato de sodio?

Quitamanchas Extrafuerte

Disolver una cucharada soperas o una colmada de percarbonato de sodio en 200 ml de agua caliente o templada, mezclar hasta formar una pasta y aplicar sobre la mancha. Dejar actuar media hora y lavar la prenda en la lavadora o a mano. Para manchas de sangre disolver percarbonato en agua fría.

Potenciador del lavado de la ropa

Añadir una o dos cucharadas soperas de percarbonato de sodio en el compartimento del detergente o directamente en el tambor de la lavadora. Se puede usar tanto para ropa blanca como para ropa de color porque no decolora la ropa.

Limpieza y Blanqueamiento de baldosas y juntas

A aplicar una mezcla de 1 parte de percarbonato de sodio por 10 partes de agua caliente, dejar actuar media hora y frotar. Aclarar con abundante agua.

Blanquea y desinfecta
tus cortinas y manteles

No hay nada peor que unas cortinas o manteles, amarillos o con manchas de grasa que no salen fácilmente. ¿Te contamos un

secreto? En este caso, en un barreño con 5 litros de agua caliente, añade 10 cucharadas de percarbonato y pon a remojar las cortinas o los manteles por dos horas, antes de lavarlos en la lavadora.



Limpia e igienizza tu WC

Esparce 3 o 4 cucharadas de percarbonato de sodio en la taza del WC, dentro y en las paredes de la misma. Luego vierte un litro de agua muy caliente o incluso hirviendo.

24

Limpiador de hornos
y manteles

Disolver una cucharadita (postre) con percarbonato de sodio en medio litro de agua caliente y viértelo en una botella de spray. Rociar la superficie a limpiar, dejar actuar

unos minutos, frotar y aclarar.



e igienizzante

Blanqueador Manchas amarillas en las sábanas, el colchón o las toallas? El percarbonato de sodio se convertirá en tu mejor aliado para acabar con las manchas amarillas de sábanas, colchones y toallas, sin maltratar las fibras con las que están elaboradas. Disolver una

cucharada sopera
colmada de
percarbonato sódico
en un cubo de agua
caliente o templada.
Puedes usar entre
1 y 3 cucharadas
soperas por litro de
agua. Es perfecto
para usar en
pañuelos, compresas
o almohadas y así
desinfectarlos de
cualquier posible
bacteria. También
puedes hacer
el proceso en la
lavadora a 60°.

Productos Recomendados



€ 6,99

Sodio
Percarbonato
1 K

€ 8,50

Ácido Hialurónico
Oligo HA sol. 1%
30 ml

€ 19,99

Ácido
Ascórbico
1 K

€ 9,90

Ácido Cítrico
Monohidrato
1 K

*También en formato de 100 gr 1 K

€ 19,24

Vitamina A
Palmitato
1.0 MIUC TOC
250 g

€ 8,50

Isopropanol
Comercial
1L

*También en formatos de:
250 ml, 5 L y 25 L

€ 9,99

Polivinilo
Acetato
1 K

*También en formato de:
5 K

€ 6,35

PIGMENTO
Amarillo de
Marte medio
500 gr

*También en formato de:
50 gr y 150 gr

€ 23,14

Acetato
DL- ALFA
Tocoferol
250 g

*También en formato de:
50 gr, 100gr y 1 K

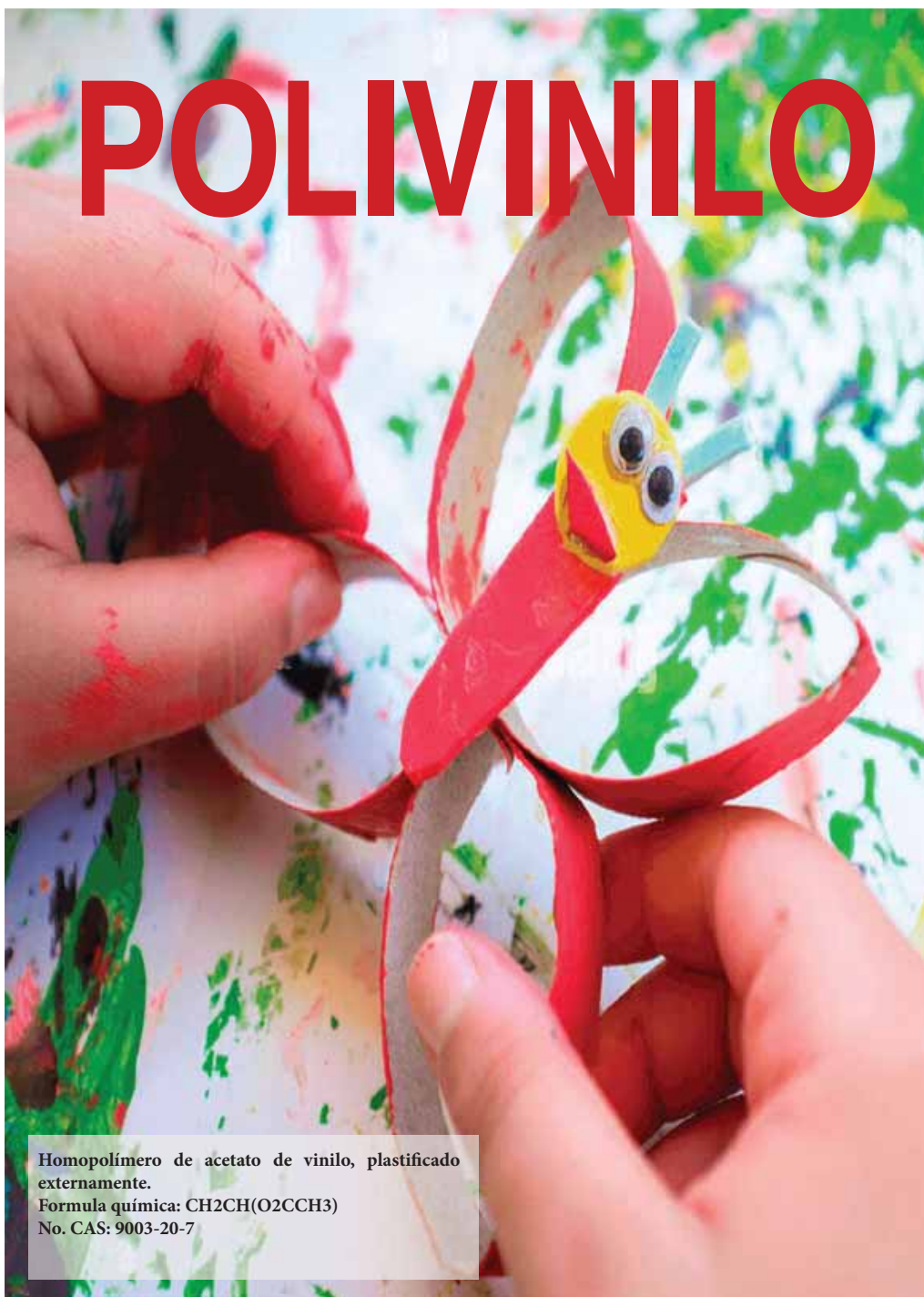
 @mr.1866_

 +34 663 55 5407

 pedidos@tiendasmr1866.com 917 95 30 12

5

POLIVINILO



ACETATO



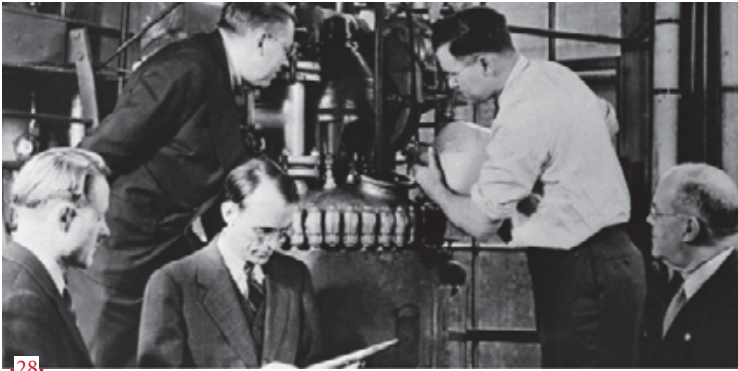
Origen y Propiedades del Acetato de Polivinilo

El acetato de polivinilo o PVA, conocido comúnmente como adhesivo vinílico, cola, cola fría, cola blanca o Colbón, es un polímero obtenido mediante la polimerización del acetato de vinilo, descubierto por el químico alemán Fritz Klatte en 1912. Se presenta comercialmente en forma de emulsión, como adhesivo para materiales porosos, en especial la madera.

Es un líquido no inflamable, usado generalmente en bricolaje y encuadernación. También se puede utilizar en construcciones como consolidante de paredes porosas o arenosas.

No se sabe con exactitud cuando se polimerizó por primera vez. Es un tipo de termoplástico (su viscosidad cambia de acuerdo con la temperatura). Es miembro de la familia de los polímeros polivinilo éster.

El acetato de polivinilo empezó a comercializarse en 1930. Se generalizó su uso después de la Segunda Guerra Mundial.



Con frecuencia las emulsiones de polivinilo de acetato se pueden usar en diferentes aspectos debido que ofrece una gran fuerza de unión, rápido fraguado, tiempos de montaje abiertos, cerrados y controlables, líneas de cola incoloras y fácil aplicación a temperatura ambiente. Ofrecen una rápida pegajosidad, buena adhesión a muchas superficies, resistencia a la grasa y ser una sustancia no tóxica.

APLICACIONES Y USOS

El PVA, con alta concentración de sólidos está formulado para sellar superficies interiores de materiales muy porosos y absorbentes. Cuando se utiliza como base en superficies nuevas, mejora la aplicación, adherencia y el rendimiento de los Vinilos.



Aplicación del Polivinilo Acetato en la Encuadernación

El acetato de polivinilo tiene varios usos y funciones. Debido a su versatilidad puedes encontrar el acetato de polivinilo en diferentes objetos y procesos de fabricación. Es usado generalmente para adhesivos de encuadernación, bolsas de papel, cartones para leche, sobres, cintas engomadas, calcomanías, etc. Existen grados alimenticios utilizados como aditivo para alimentos. También es materia prima para la producción de otros polímeros.



Fábrica de bolsas de papel



PINTURAS DE ACETATO DE POLIVINILO



Formas de uso del Polivinilo Acetato

EN FORMA DE EMULSIÓN



Se usa como adhesivo para los materiales porosos (como la madera, el papel y la tela).

EN LA INDUSTRIA MADERERA



Es común verlo como pegamento, provee un encolado fuerte y duradero en tales materiales.



Usado como adhesivo para papel pintado

Como materia prima el acetato de polivinilo es muy versátil. Te permite crear diferentes pegamentos con diferentes cualidades. Se usa mucho como materia primera para fabricar adhesivos. Lo puedes encontrar como componente de estos pegamentos:

- Cola Blanca
- Cola Amarilla
- Cola para madera
- Resistol



Los pegamentos hechos con acetato de polivinilo son de baja toxicidad. Por este motivo, puedes aplicarlos a temperatura ambiente. Este tipo de pegamentos, cuando se mantienen almacenados, tienen gran estabilidad. Lo puedes usar para recubrir diferentes objetos: Papel, pinturas, plásticos.



También los encontramos en los recubrimientos industriales, como aglutinante y lo puedes encontrar en: Toallas sanitarias, papel filtro, acabado textil, etc.



Contamos con una amplia gama de pigmentos para aplicarlos al polivinilo acetato y así obtener diferentes tonos y colores.



La pintura de uso doméstico que tienes en casa puede tener acetato de polivinilo. Existen ciertos grados alimenticios del acetato de polivinilo que se usan como aditivos para alimentos. Por esto en ciertos alimentos puedes encontrar acetato de polivinilo como un aditivo, el primer ejemplo de esto es la fabricación de la goma de mascar.

Productos Destacados



Yodo Tintura 5%
100 ml
€ 10,89
*También en formatos de 250 ml y 1 L.

Potasio Alumbre Cristal Grano Fino
250 gr
€ 3,99
*También en formato de 1 K

Calcio Cloruro Laminitas Técnico
1 K
€ 3,81

Carbono Activo Polvo PAC W 200 PA Alimentario
100 gr
€ 5,95
*También en formato de 500 gr

Sodio Metabisulfito
1 K
€ 6,96
*También en formato de 250 gr

Axson Madera Resina
125 gr
€ 13,05
*También en formatos de: 375 gr, 750 gr

Sodio Bicarbonato
1 K
€ 3,25
*También en formato de: 100 gr

Axson madera Endurecedor
125 gr
€ 13,05
*También en formato de: 375 gr

Resina Poliéster (transparente) Agua
1 K
€ 15,50
*También en formato de: 5 K

Nueva Apertura de ...



Proximamente:

TIENDAS MR1866
Calle del Desengaño 22
C.P 28004 Madrid
Tel. 912990380

TIENDAS MR1866
Calle de Diego de León, 59, Local 60
C.P 28006 Madrid
Tel. 912990380