



I+D LIVOS

LIVOS, Sociedad para la Investigación y el Desarrollo de la Química Vegetal, se fundó a principios de los años 70. El objetivo de sus científicos y técnicos fue el desarrollo de pinturas y barnices sobre una base lo más natural posible.

El resultado de este trabajo pionero fue una forma totalmente novedosa de la Química, la Química vegetal, en cuyo primer fabricante industrial a nivel mundial se convirtió LIVOS. De ahí surgió una empresa próspera, cuyos productos se están comercializando actualmente en numerosos países.

LIVOS se ha autoimpuesto una exigencia ambiciosa: sólo los productos de extraordinaria calidad técnica y que sean a la vez totalmente sostenibles desde un punto de vista ecológico, llevarán el nombre de LIVOS. Este concepto ecológico incluye tanto la inocuidad para el ser humano y el medio ambiente, como también la sostenibilidad para el mundo futuro, en todos los ámbitos de la fabricación, aplicación y en los residuos.

Una extensa gama de productos, que se va ampliando a través de continuas innovaciones, es el resultado de un trabajo consecuente de investigación y desarrollo. La oferta incluye desde sistemas para el tratamiento de corcho y madera en interiores y exteriores (protectores, fondos, imprimaciones, lasuras), pasando por pinturas murales, barnices y esmaltes, colas y productos para el sellado de sustancias nocivas, hasta llegar a productos de limpieza y mantenimiento.

En todos los productos se declaran la totalidad de las sustancias que los componen, y todos están basados en una selección de entre un total de tan sólo 150 materias primas – materias primas renovables, cuya no toxicidad se va controlando continuamente. Además, LIVOS fue el primer fabricante que desarrolló productos de acabado específicos para personas alérgicas. De esta forma, los productos LIVOS combinan la salud del usuario y la conservación de la naturaleza, con una calidad técnica y óptica extraordinaria.

LIVOS se caracteriza como empresa notablemente innovadora. A lo largo de su trayectoria ha desarrollado nuevos productos en muchos ámbitos de la Química vegetal, marcando con ello la línea hacia un nuevo futuro de la Química.

I+D LIVOS

1974 Fundación de LIVOS GmbH

1975 1ª pintura de dispersión a base de resinas naturales

1976 1ª línea de productos para el tratamiento de muebles y suelos
1^{er} protector contra polillas libre de lindano
1^{er} esmalte blanco y primer barniz incoloro de resinas naturales

1978 1ª imprimación de aceites y resinas naturales

1980 1^{er} aceite de imprimación listo al uso
1ª pasta colorante a base de pigmentos térreos y óxidos de hierro
como producto listo al uso para mezclar con aceites

-
- 1981** 1ª cola natural para corcho, primer esmalte al uso
 - 1982** 1^{er} esmalte natural en colores
 - 1985** 1^{er} barniz de sellado de materias primas 100% renovables
 - 1986** 1ª pintura libre de disolventes
 - 1^{er} antioxidante natural
 - 1ª pintura de dispersión natural aplicable con airless
 - 1987** 1^{er} barniz de resinas naturales con alto contenido en sólidos
 - 1988** 1os productos especiales para alérgicos
 - 1^{er} fondo natural para paredes en base agua
 - 1989** 1^{er} aceite de lino de prensado propio, cultivado en las cercanías de la fábrica
 - 1990** 1ª lasura para muebles para la industria
 - 1991** 1ª pintura para suelos a partir de resinas naturales
 - 1992** 1ª gama de productos naturales para caballos y jinetes
 - 1993** El descubrimiento de una sustancia tensoactiva natural lleva al desarrollo de muchos limpiadores domésticos
 - 1994** 1ª pintura natural rugosa
 - 1995** 1^{er} tinte-cera al agua para la fabricación industrial de revestimientos
 - 1996** 1^{er} aceite natural de sellado para suelos y escaleras de madera
 - 1997** 1ª pintura natural para tableros OSB
 - 1998** 1ª tinta textil con ligantes naturales y pigmentos minerales
 - 1999** 1ª tinta de impresión sobre papel, con ligantes 100% renovables
 - 2000** 1^{er} antiazuulado de materias primas 100% vegetales
 - 2001** 1^{os} tintes e imprimaciones para cuero, a partir de plantas y minerales
 - 2002** 1ª lasura para intemperie con protector natural contra hongos
 - 2003** 1ª masilla de espatulado a partir de sustancias 100% renovables
 - 2004** 1^{os} productos con certificación R como paso importante hacia la evaluación del impacto ambiental

Todas las indicaciones son resultado de muchos años de investigación y pruebas prácticas. Están basadas en nuestros conocimientos actuales. La Ficha sirve para su información y asesoramiento, pero no es jurídicamente vinculante. En caso de dudas, consúltenos.