



**CONOCIMIENTO REGULATORIO Y
TOXICOLÓGICO**

SOFTWARE ESPECÍFICO

INNOVACIÓN



¿QUIENES SOMOS?

ECOMUNDO, EMPRESA INNOVADORA

EcoMundo es un reconocido **especialista en servicios de cumplimiento normativo** (REACH, CLP, cosméticos, biocidas, etc.) y **soluciones de software SaaS dedicadas a la gestión regulatoria de productos químicos** (FDS, riesgo químico, vigilancia reguladora, etc.).

EcoMundo fue **fundado en 2007 a partir de dos proyectos de investigación europeos, EDIT y ECODIS**, sobre la trazabilidad de sustancias peligrosas y datos ambientales.

➤ **NUESTRA MISIÓN:**
ASEGURAR LA COMERCIALIZACIÓN DE SUS PRODUCTOS



2007
Creación de
EcoMundo



50
Ingenieros
y PhD



4 oficinas
París
Montreal
Seúl
Barcelona





SUBSTANCIAS QUÍMICAS

Conocimiento y dominio de las propiedades toxicológicas, para asegurar la comercialización de sus productos.



EcoMundo ofrece a sus clientes una metodología única para **anticipar la durabilidad de una sustancia** a fin de asegurar sus inversiones en soluciones alternativas.



REGLEMENTACIONES EUROPEAS

Organice sus expedientes regulatorios siguiendo la mejor estrategia.



EcoMundo es un especialista internacional en el cumplimiento regulatorio de las principales normativas: **cosméticos, REACH, CLP / GHS, biocidas, detergentes, dispositivos médicos, suplementos alimenticios.**



SOFTWARES ESPECIALIZADOS

Aportamos las herramientas informáticas adecuadas para gestionar su cumplimiento y su riesgo químico integrándolas en su Sistemas Informáticos



EcoMundo ofrece soluciones innovadoras para gestionar la **trazabilidad** de sustancias peligrosas, la evaluación de riesgos químicos y/o laborales y la digitalización de sus archivos reglamentarios.

NUESTRO SABER HACER

ACOMPañAR Y ASEGURAR LA COMERCIALIZACIÓN DE SUS PRODUCTOS



CLP/GHS, BIOCIDAS Y COSMÉTICOS

SERVICIOS REGULATORIOS

CLP

Garantizamos la eficiencia y capacidad de respuesta en la edición de sus FDS

» EcoMundo ofrece a sus clientes la creación, actualización, traducción o gestión general de FDS (y FDS extendida) de acuerdo con REACH/CLP/GHS. También proporcionamos gestión multilingüe y multinacional de acuerdo con el GHS.



+15.000

Fichas de Datos de Seguridad creadas

BIOCIDAS

EcoMundo es un reconocido experto en expedientes de Autorización de Comercialización (EAC)

» EcoMundo ayuda a sus clientes a preparar expedientes completos de Autorización de Comercialización durante un período transitorio o en un periodo permanente (reconocimiento nacional, reconocimiento mutuo, autorización de la Unión o procedimiento de procedimiento simplificado).



+30

Expedientes de Autorización de Comercialización propuestos a la ECHA

COSMÉTICOS

EcoMundo asegura la elaboración personalizada de su DIP

» EcoMundo pone a su disposición COSMETIC Factory, un software experto para ayudarle en la redacción de sus DIP o **servicios a la carta** (Persona Responsable, Evaluación de Seguridad, experiencia toxicológica...)



+10.000

Dossiers de Información de Producto (DIP) creadas



COMPLEMENTOS ALIMENTARIOS Y DISPOSITIVOS MÉDICOS

SERVICIOS REGULATORIOS



COMPLEMENTOS ALIMENTARIOS



DISPOSITIVOS MÉDICOS



ACCESORIOS DE BELLEZA



EcoMundo registra sus complementos alimentarios en todos los países europeos, de acuerdo con la Directiva Europea 2002/46/CE, así como con las leyes locales de cada país.



EcoMundo se responsabiliza de todos los procedimientos para registrar sus dispositivos médicos en el mercado europeo y por lo tanto, garantiza su cumplimiento con el Reglamento 2017/745. Los dispositivos médicos admitidos son Clase I, II-a.



EcoMundo le ayuda a determinar los requisitos, las pruebas a realizar y el etiquetado adecuado para garantizar el cumplimiento de sus accesorios de belleza con las reglamentaciones aplicables..



REGLAMENTO REACH

SERVICIOS REGULATORIOS

REGISTRO REACH

EcoMundo realiza Registros REACH desde 2008

Presente en este mercado desde 2008, EcoMundo es un reconocido experto en registro REACH: Expedientes LR / Miembros, gestión de consorcios y carteras de sustancias, RSE, Representante exclusivo...



+1.000

Expedientes presentados y aceptados por la ECHA

AUTORIZACIÓN REACH

EcoMundo es uno de los líderes europeos de la Autorización REACH

EcoMundo reúne toda la experiencia necesaria para realizar expedientes de autorización. El 100% de los expedientes presentados desde 2015 han recibido la recomendación de duración de acuerdo con las solicitudes de nuestros clientes.



+17

Expedientes presentados y aceptados por la ECHA

TRAZABILIDAD SVHC

EcoMundo es un importante actor en la trazabilidad de SVHC

La fortaleza de EcoMundo reside en la metodología de recolección de datos (SVHC, RoHS, Minerales en Conflicto, listas negras...) basada en el portal SaaS SVHC Factory, para automatizar las declaraciones de los clientes.



+10.000

Proveedores consultados



REACH Factory

SOFTWARE PARA LA GESTIÓN REGULATORIA
INTEGRADA

MAT FACTORY

Vigilancia regulatoria internacional automatizada de su cartera de productos.

CLP FACTORY

Motor de cálculo automático de la clasificación CLP de sus mezclas químicas.

SDS FACTORY

Creación, actualización, traducción, difusión de Fichas de Datos de Seguridad de materiales, emplazamientos..

ES FACTORY

Gestión y comunicación de escenarios de exposición (EE) de FDS extendidas (FDSe)

SAFE FACTORY

Evaluación de riesgos químicos, creación del Documento Único (DU), exposición SEVESO

SVHC FACTORY

Trazabilidad de SVHC, RoHS, minerales en conflicto, etc. en sus artículos. Recolección automatizada en la cadena de suministro.

PLATAFORMA WEB INTEGRADA

REACH Factory es la primera plataforma para gestionar y controlar todos los aspectos de REACH y los impactos del riesgo químico para una empresa. Una plataforma de 6 módulos SaaS interconectados, que comparten sus recursos, que es igualmente adecuada tanto para pymes como para grandes grupos con múltiples emplazamientos.



ESPECIALIZACIÓN COLEGIADA

La plataforma se basa en una base de conocimiento científico (propiedades toxicológicas y ecotoxicológicas) de más de 200.000 sustancias químicas. La vigilancia regulatoria de más de 100 normativas internacionales, gestiona los impactos en la salud humana y el medio ambiente.



RACIONALIZACIÓN DE RECURSOS

¡Registre la trazabilidad de su proceso de cumplimiento! REACH Factory permite reunir en un solo software todos los datos relacionados con la protección de los empleados y los usuarios de los productos de la empresa. Ayuda a racionalizar y mantener las estrategias regulatorias de la empresa.



SU SOCIO REGULATORIO INTERNACIONAL

Lance sus productos en todo el mundo con EcoMundo.
Nos encargamos de su cumplimiento cosmético internacional.

HONG KONG

INDIA

SINGAPORE

CHINA

THAILAND

ISRAEL

SWITZERLAND

NEW ZEALAND

SOUTH KOREA

INDONESIA

USA

EUROPE

MALAYSIA

SAUDI ARABIA

JAPAN

BAHREIN

CANADA

TURKEY

RUSSIA

UNITED ARAB EMIRATES

QATAR

AUSTRALIA



NUESTROS CLIENTES

CLIENTES DISTRIBUIDOS EN 40 PAÍSES

SAFRAN AEROSPACE · DEFENCE · SECURITY

ALSTOM

AIRBUS DEFENCE & SPACE

NISSAN

ard INNOVATION IN GREEN

EPC GROUPE

nexTER

GROUPE SEB

Schneider Electric

Canon

ansm Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé

TOTAL

BIO SYNTHESIS BIODEGRADABLE & FUNCTIONALISED INGREDIENTS

VISHAY

CUPRICHEM

AIR LIQUIDE

Institut Pasteur

Alloga

Silab

AXYNTIS Active for your synthesis

Morgan Advanced Materials

Haltermann Carless

edf

GRTgaz

Mairie de Paris

SANOFI

sisley PARIS

L'ORÉAL

op PLASTIC OMNIUM

cnes

LISE WATIER

Chemtura

TE connectivity

AMÉRIQUE NORD

AMÉRIQUE SUD

AFRIQUE DU NORD

ASIE

EUROPE

OCEANIE

umicore

Husqvarna

ThermoFisher SCIENTIFIC

Cappelle A FERRO COMPANY

VICTORIAN CHEMICALS

Zuiv ORGANIC

PRAXAIR

Amway

arianespace service & solutions

B-B-C

AL SANHOURY

DOMAINES AGRICOLES

A.S. Watson Group A member of CK Hutchison Holdings

CATHAY INDUSTRIAL BIOTECH

InnuScience™

OROGOLD cosmetics

SRF We always find a better way

GOLDLOK



NUESTROS CLIENTES DE COSMÉTICA

CLIENTES DISTRIBUIDOS EN 40 PAÍSES



RECOPIACIÓN DE DATOS

El primer paso es reunir todos los documentos necesarios para el cumplimiento: Fórmula, documentos sobre materias primas, pruebas de estabilidad y desafío, método de fabricación, etc.

1

REVISIÓN DE FÓRMULAS

Verificar el cumplimiento normativo de la fórmula ayuda a determinar si el producto cosmético respeta las concentraciones máximas descritas en los Anexos del Reglamento

2

REVISIÓN DE ETIQUETAS Y ALEGACIONES

Es crucial verificar que todos los requisitos de etiquetado aparezcan en la etiqueta y que las alegaciones cumplan con el Reglamento N1 655/2013

3

REDACCIÓN PIF

El PIF (Product Information File) recopila toda la información de seguridad relacionada con el producto cosmético e incluye una Evaluación de Seguridad, realizada por un toxicólogo o farmacéutico certificado.

4

NOTIFICACIÓN CPNP

El último paso antes de colocar el producto en el mercado es notificarlo en el portal web de CPNP

5

PERSONA RESPONSABLE

Es una obligación legal tener una empresa con sede en Europa que asuma la responsabilidad del cumplimiento de sus productos.

6



¡Puedo vender mis productos cosméticos en el mercado de la UE!



SERVICIO COMPLETO

REGISTRO EN CPNP DE LA UE Y PERSONA RESPONSABLE

»» Oferta todo incluido de EcoMundo en la UE:

REGISTRO EN CPNP

Los 5 pasos necesarios para registrar sus productos cosméticos

PERSONA RESPONSABLE

Transfiera la responsabilidad de sus productos, EcoMundo puede actuar como su **Persona Responsable**.




ECOMUNDO PERSONA RESPONSABLE



EU: ECOMUNDO, 34 AVENUE CHAMPS-ÉLYSÉES, 75008 PARIS, FRANCE

INGREDIENTS: Aqua (Water), Petrolatum, Mineral Oil, Glycerin, Stearic Acid, Glycol Stearate, Glyceryl Stearate, Triethanolamine, Paraffin, Cetyl Alcohol, Microcrystalline Wax, Phenoxyethanol, Methylparaben, Parfum (Fragrance/Perfume), Magnesium Aluminum Silicate, Carbomer, Propylparaben, Stearamide AMP, Disodium EDTA, BHT (Butylated Hydroxytoluene), Tocopherol, Alpha-isomethyl Ionone, Citronellol, Hexyl Cinnamal, Limonene, Linalool, CI 77891 (Titanium Dioxide).

Download our tools for free at dove.com/selfesteem



EU: ECOMUNDO, 34 AVENUE CHAMPS-ÉLYSÉES, 75008 PARIS, FRANCE

INGREDIENTS: AQUA (WATER), STEARIC ACID, ISOPROPYL MYRISTATE, GLYCERYL STEARATE, MINERAL OIL, ETHYLHEXYL METHOXYCINNAMATE, NIACINAMIDE, TRIETHANOLAMINE, GLYCERIN, DIMETHICONE, CETYL ALCOHOL, PARFUM (FRAGRANCE/PERFUME), BUTYL METHOXYDIBENZOYL METHANE, PHENOXYETHANOL, CARBOMER, GLUTAMIC ACID, METHYL PARABEN, TITANIUM DIOXIDE, SODIUM PCA, PROPYL PARABEN, HYDROXYSTEARIC ACID, TOCOPHERYL ACETATE, ALLANTOIN, SODIUM HYDROXIDE, DISODIUM EDTA, ALUMINUM HYDROXIDE, SODIUM CARBONATE, BUTYLATED HYDROXYTOLUENE, PALMITIC ACID, SODIUM ASCORBYL PHOSPHATE, ARACHIDIC ACID, ZINC OXIDE, SODIUM CHLORIDE, TOCOPHEROL, BENZYL SALICYLATE, CITRAL, CITRONELLOL, COUMARIN, EUGENOL, GERANIOL, LIMONENE, LINALOOL.



Signal

CAVITY FIGHTER • PROTECTION CARIÉS • PROTECCIÓN ANTI-CARIÉS

- Pro-Fluoride Complex
Complexe Pro-fluor
Complejo Pro-Fluoruro
- Active Micro Calcium
Micro Calcium Actif
Micro Calcio Activo

**DOUBLE ACTION AND PROTECTION
DOUBLE ACTION ET PROTECTION
DOBLE ACCIÓN Y PROTECCIÓN**

fdi FDI recognizes that twice daily brushing with a fluoride toothpaste such as Signal Cavity Fighter is beneficial to oral health.

CAVITY FIGHTER • PROTECTION CARIÉS • PROTECCIÓN ANTI-CARIÉS

Doubly sure of giving the best protection* for your family
Assurez-vous de donner la meilleure protection à toute la famille
Protección doblemente asegurada para tu familia

*With regular brushing twice a day/A condition d'un brossage régulier matin et soir/ Con cepillado regular dos veces al día

INGREDIENTS/ INGRÉDIENTS/ INGREDIENTES: CALCIUM CARBONATE, WATER, SORBITOL, HYDRATED SILICA, SODIUM LAURYL SULFATE, FLAVOUR, SODIUM MONOFLUOROPHOSPHATE, CELLULOSE GUM, BENZYL ALCOHOL, POTASSIUM CITRATE, TITANIUM DIOXIDE, SODIUM SILICATE, SODIUM SACCHARIN, SODIUM SULFATE, LAURYL ALCOHOL, SODIUM CHLORIDE, BENZYL ALCOHOL, LIMONENE.

Made in India/ Fabriqué en Inde/ Fabricado En India. Manufactured at Hindustan Unilever Limited., Unit-2, Plot No-1, Sector-1A, Integrated Industrial Estate, Ranipur, Haridwar, Uttarakhand. Pin-249 403. M 9/C/UA/2004. EU: EcoMundo, 34 Avenue Champs-Elysées, 75008 Paris, FRANCE

Usage for adult
Usage for children under 6 years old

Net Wt./ Poids net/ 150g

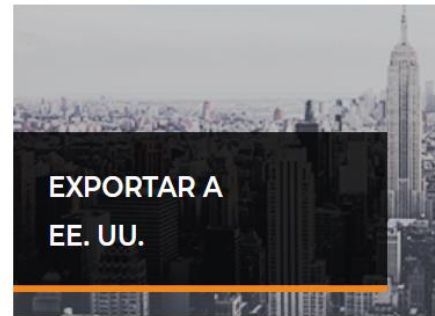
OTHER 00000000

Usage directions: Children of 6 years and younger. Use a pea-sized amount for supervised brushing to minimize swallowing. If using fluoride supplements consult your dentist.
Directions d'utilisation: Enfants âgés de 6 ans et moins: utiliser une quantité de la taille d'un petit pois en brossage sous surveillance afin d'en minimiser l'ingestion. En cas d'utilisation de compléments fluorés consultez votre ingénieur.
Modo De Uso: Para niños mayores de 6 años, usar una cantidad de pasta del tamaño de una arveja, supervisado por un adulto. Si usa suplementos de fluoruro consulte a su dentista.



SOPORTE INTERNACIONAL

REGISTRE SUS COSMÉTICOS EN TODO EL MUNDO



COSMETIC Factory



by **eco** **mundo**

SOFTWARE ESPECÍFICO DEDICADO A LA COSMÉTICA

CONCEPCIÓN DE SUS PRODUCTOS
DESARROLLO
CUMPLIMIENTO REGULATORIO,
CALIDAD
INCLUYENDO EL SEGUIMIENTO POST LANZAMIENTO



FORMULACIÓN

DE LA GENESIS DEL PROYECTO A LA FÓRMULA INDUSTRIAL



BRIEFING DE MARKETING

Gracias a su sistema de gestión de proyectos, COSMETIC Factory le permite gestionar sus lanzamientos, reformulaciones y creaciones de producto.



ARCHIVO DE FORMULAS

COSMETIC Factory protege su trabajo y le permite volver a las etapas anteriores con un protocolo de versiones.



AYUDA INTELIGENTE EN FORMULACIÓN

COSMETIC Factory acompaña al formulador en su elección de materias primas gracias a una interfaz dedicada, un sistema de comparación de ingredientes según sus categorías: ingredientes activos, ingredientes de formulación, sistemas de conservación y costes de fórmula.



GESTIÓN DE ANÁLISIS

Modifique sus fórmulas de acuerdo con los análisis realizados: compatibilidad, estabilidad, validación de procesos de producción, etc.



CUMPLIMIENTO INTERNACIONAL

CUMPLIMIENTO Y VIGILANCIA REGLAMENTARIA INTERNACIONAL EN 1 CLIC



SIN NECESIDAD DE CONFIGURACIÓN

Formula Check incorpora la experiencia regulatoria de EcoMundo. No tienes nada que configurar.



VALIDACIÓN DE LA FÓRMULA

Cargue una fórmula y obtenga en 1 clic la validación regulatoria (**mercado "GO" o "NO GO"**) de la fórmula de acuerdo con el uso del producto. Si no es legalmente válido, el software le informa de los **cambios que a realizar** para respaldar su I+D.



REGLAMENTOS INTERNACIONALES

Formula Check verifica sus fórmulas para las **regulaciones cosméticas europeas y chinas**. Se pueden implementar otras regulaciones, incluidas EE. UU. y Canadá.



SIEMPRE CUMPLIENDO

El software incorpora una **vigilancia regulatoria activa**. En caso de un cambio regulatorio, los expertos de EcoMundo introducen estos cambios en el software, que los aplica a sus productos. Recibirá una **alerta si hay un impacto en sus productos**.



Products Watched by FormulaCheck

Product name	Prod...	EU	China	The USA	Canada
Body Lotion for men		✓	✗	✓	✓
Cosmetic Cream 360-2017		✓	✗	✓	✓
Cosmetic Cream 360-2017		✓	✓	✓	✓
Crème prestige	LVMD...	✓	✓	✓	✓
Face Care for Men		✓	✓	✓	✓
Poudre pressée vitalité minéraliste		✓	✓	✓	✓
Test saka1	Cosm...	✓	✓	✓	✓
Test saka2		✗	✓	✓	✓

COSMETIC360
INNOVATIONS • SOLUTIONS • PARIS
AWARDS 2017

**Support Function
Award Winner**

COMERCIALIZACIÓN INTERNACIONAL

AUTOMATIZAR LA CREACIÓN DE SUS EXPEDIENTES REGULATORIOS, OPTIMIZANDO SUS RECURSOS

REDACCIÓN ASISTIDA DE INFORMES DE SEGURIDAD Y PIF



Gracias a una **biblioteca configurable de frases estándar**, complete con unos pocos clics su Expediente de Información del Producto (DIP), editable y exportable en cualquier momento.

Redacte todas las secciones del Expediente, las alegaciones, en la Parte A y B del Informe de Seguridad.

RECOLECCIÓN INTELIGENTE DE DATOS



COSMETIC Factory le informa sobre la lista de documentos que debe proporcionar de acuerdo con la naturaleza de los ingredientes, le alerta sobre el progreso de la recopilación de datos y en caso que no esté completo.

CÁLCULO DE IMPUREZAS



Cálculo automático de impurezas en el producto con tabla resumen en la Expediente de Información del Producto (DIP)

EDICIÓN DE LA LISTA INCI



Edición de un "resumen" para la creación de una etiqueta conforme, puerta de enlace entre los departamentos de marketing y regulatorio, con **descomposición de las diferentes materias primas e ingredientes**, en orden de su peso, y alérgenos a etiquetar.

MÓDULO DE EXPORTACIÓN



Administre todos sus documentos de exportación y los registros de sus productos en todo el mundo, con un sistema de seguimiento de la validez de los documentos y sus excepciones, para estar siempre actualizado.

VIGILANCIA COSMÉTICA



Asegure la trazabilidad de todos sus datos relacionados con la vigilancia cosmética de sus productos.



TOXICOLOGÍA

BENEFÍCIENSE DE LOS DATOS TOXICOLÓGICOS DE ECOMUNDO Y AUTOMATICE LOS CÁLCULOS DE MOS

Beneficiense del acceso a la base de datos toxicológicas, realizada por los toxicólogos de EcoMundo, con más de 4.000 ingredientes utilizados en cosméticos, sus fuentes y estudios: opiniones SCCS, ECHA, CHemID, echemportal, HPVSIDS, HERA, CIR, IFRA...



4000

Perfiles toxicológicos



PERFILES TOXICOLÓGICOS DE INGREDIENTES

Cada ingrediente tiene un **perfil toxicológico para todos los puntos finales toxicológicos** que se consideran relevantes. Puede haber uno o más estudios para un punto final determinado y el usuario tiene la opción de incorporarlos al Dossier de Información del Producto. Los perfiles toxicológicos redactados permiten rastrear los NOAEL relevantes



CÁLCULO DE MOS AUTOMÁTICO

Después de que NOAEL/LOAEL sean preestablecidos por usted o según lo necesiten nuestros expertos en toxicología, los **márgenes de seguridad se calculan automáticamente** para cada ingrediente del producto terminado de acuerdo con la categoría del producto y la superficie y frecuencia de aplicación. .

Los NOAEL (28 días), LOAEL o NOAEL seleccionados en unidades distintas de mg/kg/día se convierten automáticamente en NOAEL (90 días).



¡GANE EN PRODUCTIVIDAD!

MÁS QUE UN SOFTWARE: UN EQUIPO DE EXPERTOS A SU SERVICIO

El software se puede utilizar con total autonomía, pero ofrece la posibilidad de **externalizar tareas a los expertos de EcoMundo** en función de su carga de trabajo y sus recursos disponibles.

- **Flexible**, externalice según sus necesidades una parte o todos sus requisitos reglamentarios y toxicológicos: Evaluación de Seguridad (Parte B), Informe de Seguridad o DIP completo.
- **Disponibles en cualquier momento**, háganos su solicitud cuando lo necesite.
- Tarifas negociadas de hasta -30% en servicios de subcontratación.



35

Expertos regulatorios
y Toxicológicos

SINCRONIZACIÓN CON SU ERP

Sincronización con su ERP para crear automáticamente productos, materias primas e ingredientes asociados. COSMETIC Factory se conecta de forma nativa con los principales ERP del mercado, como SAGE X3 y SAP.

SOLUCIÓN CLOUD

Software SaaS que permite el acceso rápido y en tiempo real a sus datos y documentos, especialmente para sus filiales extranjeras o empleados remotos.

SECURIZACIÓN DE SU BASE DE DATOS

Sus datos son muy valiosos, gracias a una seguridad optimizada y un sistema de protección, no pierda más datos.

Todas sus fórmulas, datos de sus productos, materias primas, toxicología, etc. relacionados con las compras, son protegidos, centralizados.

GESTIÓN DOCUMENTAL

Todos sus documentos están seguros y disponibles en cualquier momento.

ADAPTADO A SUS NECESIDADES

Suscríbase a módulos que sean relevantes para su negocio y gane en productividad.





DANIEL REDÓN

EcoMundo Iberic Branch Manager

CEO de PYMES y startups biotecnológicas para el desarrollo de proyectos de I+D e ingredientes funcionales para la industria cosmética, química y farmacéutica, Daniel se incorporó a EcoMundo en 2019 como Iberic Branch Manager.

SU CONTACTO

Proyectos España, Portugal y Andorra



DIRECCIÓN

Pallars 193
08005 Barcelona



E-MAIL

dredon@ecomundo.eu



TELÉFONO

+34 626498309

