

Guía para el uso

Formulario Químico

linx srls

10 de septiembre de 2022

Ver. 0.6

Introduzione

1. Descrizione
2. Installazione
3. Operazione

Descrizione: módulo **Formulario Químico** tiene como objetivo crear, almacenar y elaborar fórmulas químicas de los productos a comercializar manteniendo correctamente las existencias de los productos utilizados e imprimir los informes que se presentarán a las autoridades competentes para su comercialización o exportación. Estas fórmulas están compuestas por ingredientes y componentes que, mezclados según la fase de elaboración y acompañados de notas explicativas, dan lugar al producto a comercializar.

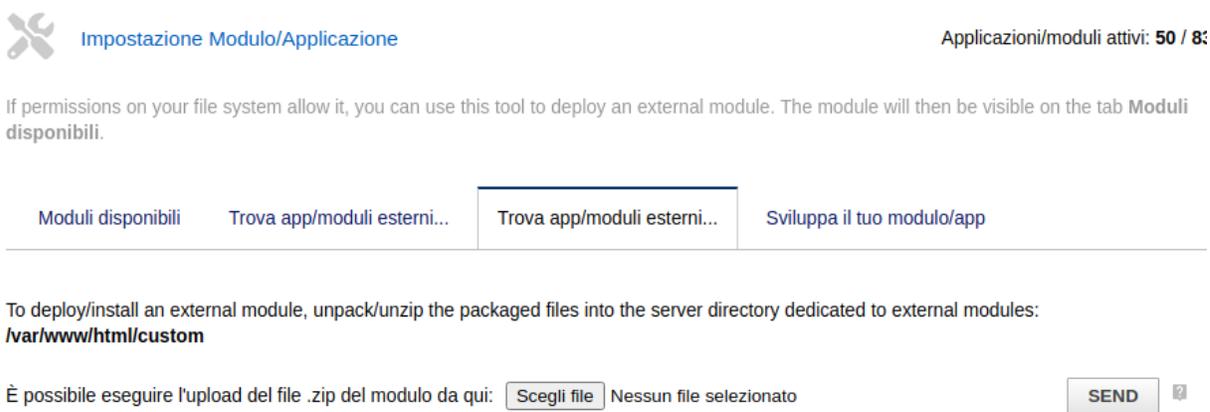
Entonces tendremos una **inserción fórmula** con todos los atributos que la caracterizan y consecuente función de almacenamiento de fórmula **también** produce fichas documentales adicionales a adjuntar:

- químico - físico
- análisis microbiológico
- MSDS - (Manual Ficha de Datos de Seguridad)

que análisis es posible la producción de los productos cubiertos por las fórmulas.

Instalación: La instalación del módulo es estándar, solo acceda a:

Configuración/Módulos/módulos externos,



Impostazione Modulo/Applicazione Applicazioni/moduli attivi: **50 / 83**

If permissions on your file system allow it, you can use this tool to deploy an external module. The module will then be visible on the tab **Moduli disponibili**.

[Moduli disponibili](#) [Trova app/moduli esterni...](#) [Trova app/moduli esterni...](#) [Sviluppa il tuo modulo/app](#)

To deploy/install an external module, unpack/unzip the packaged files into the server directory dedicated to external modules:
/var/www/html/custom

È possibile eseguire l'upload del file .zip del modulo da qui: Nessun file selezionato 

seleccione el archivo y envíelo. Recuerde activarlo



La instalación del módulo agrega los siguientes campos a los productos:

- Se Ingrediente o componente
- Funcionalidad principal
- INCI - Nomenclatura Internacional Ingrediente Cosmético
- ICID (Diccionario Internacional de Ingredientes Cosméticos)
- CAS Número de Registro
- EINECS - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes
- ELINCS - Europeo Listado de Sustancias Químicas Notificadas

También se añaden los siguientes listados en los diccionarios:

- Función (función principal del componente)
- Fase (fase de procesamiento del componente)
- análisis (las particularidades del componente que irán en la ficha técnica)
- Análisis microbiológico (datos para el análisis microbiológico del componente que irá a la ficha técnica)
- MSDS (lista de secciones en el Manual de Ficha de Datos de Seguridad)

Se añaden las siguientes TABs al módulo "Bill of materials" (lista de materiales):

- Químico/Físico datos
- Análisis microbiológicos
- MSDS - Manual hoja de datos de seguridad

Estos datos se transfieren en la hoja de datos técnicos de El producto, necesario para su presentación ante las autoridades competentes para su comercialización o exportación.

Operación: El módulo está perfectamente integrado en el entorno Dolibarr.

Desde el menú principal MRP - Planificación de recursos de fabricación, haga clic en la nueva lista de materiales que en nuestro caso equivale a una nueva fórmula, agregue los productos necesarios con las cantidades correctas, una función de control verifica que la suma de los componentes da exactamente 1

Descrizione	Qtà	Quantità congelata	Cambio stock disabilitato	Manufacturing efficiency	Costo totale
#228 - Alcool Benzilico	0,79			1	0,00 Fase L
#00017 - Acido Salicilico	0,11			1	0,00 Fase L
#237 - Glicerina	0,06			1	0,00 Fase L
#246 - sorbitolo	0,04			1	0,00 Fase L
Totale	1				

Para la comercialización del producto es necesaria la presentación de la siguiente documentación:

- Datos químicos / físicos
- Análisis microbiológicos
- MSDS - Manual hoja de datos de seguridad

Todos estos datos se muestran en las pestañas correspondientes:

fisico químicos

Tiempo	CONSERVANTE
Tipo	Manufacturing
Producto ⓘ	📦 #231
Cantidad	1,00
Descripción	conservante geogard

Descripción	Valor
Packaging available	200 ml and 1000 ml
Aspect	solution
Odour	characteristic
Viscosity at 25°	1
Analysis start	see analysis details
Analysis end	see analysis details
PAO	6 months
Production manager	
Expiring date	3 year from production date
Shelf life	30 months
PH	5.6
Colore	transparent

Analisis microbiológicos

Titolo	CONSERVANTE	Durata stimata ⓘ
Tipo	Manufacturing	Magazzino per la produzione
Prodotto ⓘ	#231	
Quantità	1,00	
Descrizione	conservante geogard	

Descrizione	Valore	Unita di misura	Valori di riferimento	Metodo	Linee guida
Total viable aerobic count	< 10	CFU / 1g	<= 100	ISO : 21149:2006	SCCNFP/1628/21
mycetes/miceti					
mould/muffe	< 10	CFU / 1g	<= 100	ISO : 21149:2006	SCCNFP/1628/21
Yeast/lieviti	< 10	CFU / 1g	<= 100	ISO : 21149:2006	SCCNFP/1628/21

MSDS - Manual hoja de datos de seguridad

Titolo	CONSERVANTE	Durata stimata ⓘ
Tipo	Manufacturing	Magazzino per la produzione
Prodotto ⓘ	#231	
Quantità	1,00	
Descrizione	conservante geogard	

Descrizione	Valore
1 - Identification of the product / company	
Product commercial name	Rose water
Manufactory company	
Indirizzo	
Phone number	
2 - Composition / information of the ingredients	
Composition / information of the ingredients	
3 - Identified risk	
Identified risk	