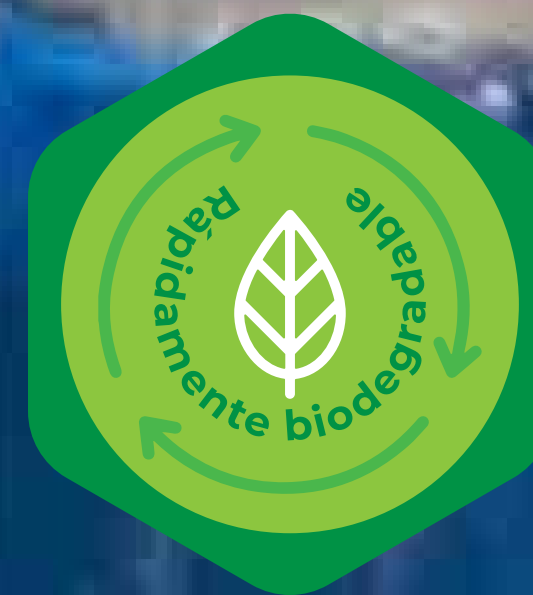


Línea  
**ISOGEN**

Macler\*

# Isogen 722

Hecho de una fina sinergia entre **activos** especiales para combinar el mejor rendimiento de limpieza con los costos más competitivos.





HOUSEHOLD

- Multiuso
- Limpiador de hornos y cocinas
- Limpiador Perfumado
- Desengrasante
- Quitamanchas



PROFESIONAL

- Multiuso
- Limpia Chapas y Parrillas
- Desengrasante
- Desincrustante

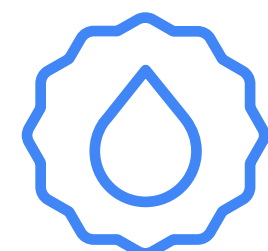


AUTOMOTOR

- Desengrasante
- Limpiador Multiuso
- Removedor de Insectos

# Aplicaciones

# Beneficios



**Se disuelve** rápidamente



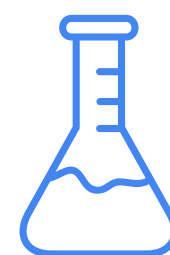
**Sustituye con ventaja** (rendimiento y costo) la tensioactivos más tradicionales como el **ácido sulfónico** y **nonil fenol etoxilado**



**Aplicación a frío**



**Solubiliza la fragancia**, no es necesario otro emulsionante



**Formulaciones con alta estabilidad**, incluso en pH's extremos (ácidos y alcalinos) y en presencia de Peróxido.



**inodoro**



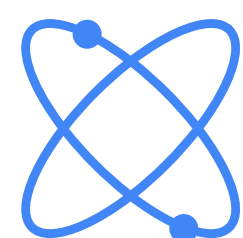
**Dispensa del uso** de Butilglicol o hidrotopo.



**Único tensoactivo en la formulación:** Reduce: Costo, mano de obra, tiempo de proceso y espacio de almacenamiento de materia



**Producto no controlado:** Seguro para el operador y para el transporte



**Compatible con cualquier sistema iónico:** catiónico, aniónico y no iónico.



**Atractivo verde y sostenible.** Fuente libre de fenol y renovable.



Sin necesidad de **neutralización.**

Vea el video de **presentación:**



<https://youtu.be/UBr1-9YPhS8>

# Línea ISOGEN

**Isogen** es una línea enfocada en soluciones para productos sanitizantes, desarrolladas por SmartLab.



Existen varias soluciones construidas con el resultado de años de investigación, desarrollo y experiencia en servicio y soporte técnico a clientes en este mercado.

Los productos de la línea Isogen resuelven situaciones como: costo, rendimiento, mejoras de proceso y manejo, espacio de almacenamiento.



¿No se siente cómodo comprando mezclas?  
¿Tiene miedo de estar en manos de un solo proveedor?

A diferencia de lo que se ha experimentado con las empresas globales, que a menudo terminan sacando productos de línea y dejan al cliente “sin alternativas”, Macler, a través de SmartLab, se compromete a generar soluciones para las adversidades del cliente.

Incluso en los casos en que el cliente quiera cambiar la mezcla por otra materia prima. Sin embargo, lo que sucede en la gran mayoría de los casos es que nuestras mezclas terminan generando un desempeño único y presentan una mejor relación costo/beneficio. Nuestro desempeño, en estos más de 40 años de vida, se basa en la confianza y seriedad, eso no es diferente cuando se trata del suministro de la línea Isogen.

Cualquier producto que, por alguna razón, deba ser discontinuado, SmartLab trabaja con los clientes para desarrollar una alternativa a una nueva fórmula tan eficiente como la fórmula original, sin afectar los costos.

# Macler \* SmartLab



Póngase en contacto con nuestro **SmartLab** y conozca como Macler puede entregarle mucho más que una simple muestra.



Traeremos todo nuestro laboratorio y know-how empaquetado en forma de prototipo del producto que pretende desarrollar.

Viva la experiencia de tener un socio estratégico a su disposición. ¡Cuenta con SmartLab!



**Macler\***

Nuestra química  
en **armonía**  
con su rutina.

**Macler Produtos Químicos Ltda**

Rua Fritz Lorenz . 1774 . G5 . Bairro Industrial  
CEP 89.120-000 . Timbó . Santa Catarina

suporte1@macler.com.br

47 3323.5012

[macler.com.br](http://macler.com.br)