

Línea
ISOGEN

Macler*

Isogen Quali

Base para Detergentes

Sustituye con **ventaja** (*rendimiento y costo*) ácido **sulfónico**, **lauril** éter sulfato de sodio, **amida** y **betaína**.



Aplicaciones



HOUSEHOLD
&I

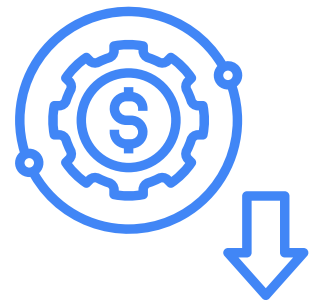
Lava platos
Lavavajillas Concentrado
Detergente de Ropa
Concentrado
Lava ropas



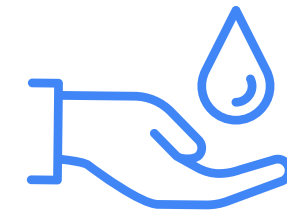
AUTOMOTOR

Champú automotriz
Baño de burbujas

Beneficios



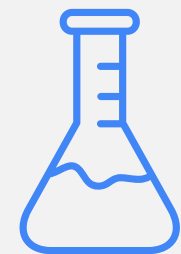
Único tensoactivo en la formulación:
Reduce: Costo, mano de obra,
tiempo de proceso y espacio de
almacenamiento de materia prima



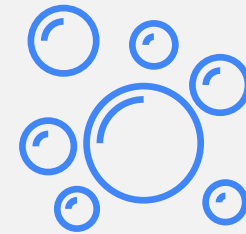
Baja irritabilidad dérmica



Aplicación a frío



Formulaciones con alta estabilidad
(*Bajo punto de turbidez*)



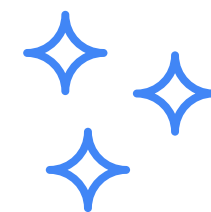
Alta espuma



Fácil dosificación
(*Producto Líquido*)



Solubiliza la fragancia,
no necesitando otro
emulsionante



Alto poder de limpieza



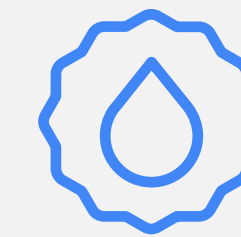
Sin necesidad de
neutralización



Inodoro



Dispensa el uso
de espesantes



Se disuelve
rápidamente



Rápidamente biodegradable



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

Veja el **video** de presentación

Macler*

Isogen **Quali**

Base para Detergentes

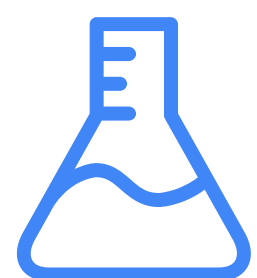


https://youtu.be/_XtnyJ6xpy4

Macler * SmartLab



Póngase en contacto con nuestro Smart**Lab** y conozca cómo 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 Smart**Lab**.



¿No se siente cómodo comprando **Blends** (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 primas. Sin embargo, lo que sucede en la gran mayoría de los casos es que nuestras mezclas terminan gene-

rando un desempeño único y presentan una mejor relación costo/beneficio. Nuestro desempeño, en estos más de 30 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.

Línea ISOGEN

Isogen es una línea enfocada en soluciones para el área de productos sanitizantes desarrollado por Smart**Lab**.



Existen varias soluciones construidas con los resultados 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.

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

47 3323.5012

macler.com.br