



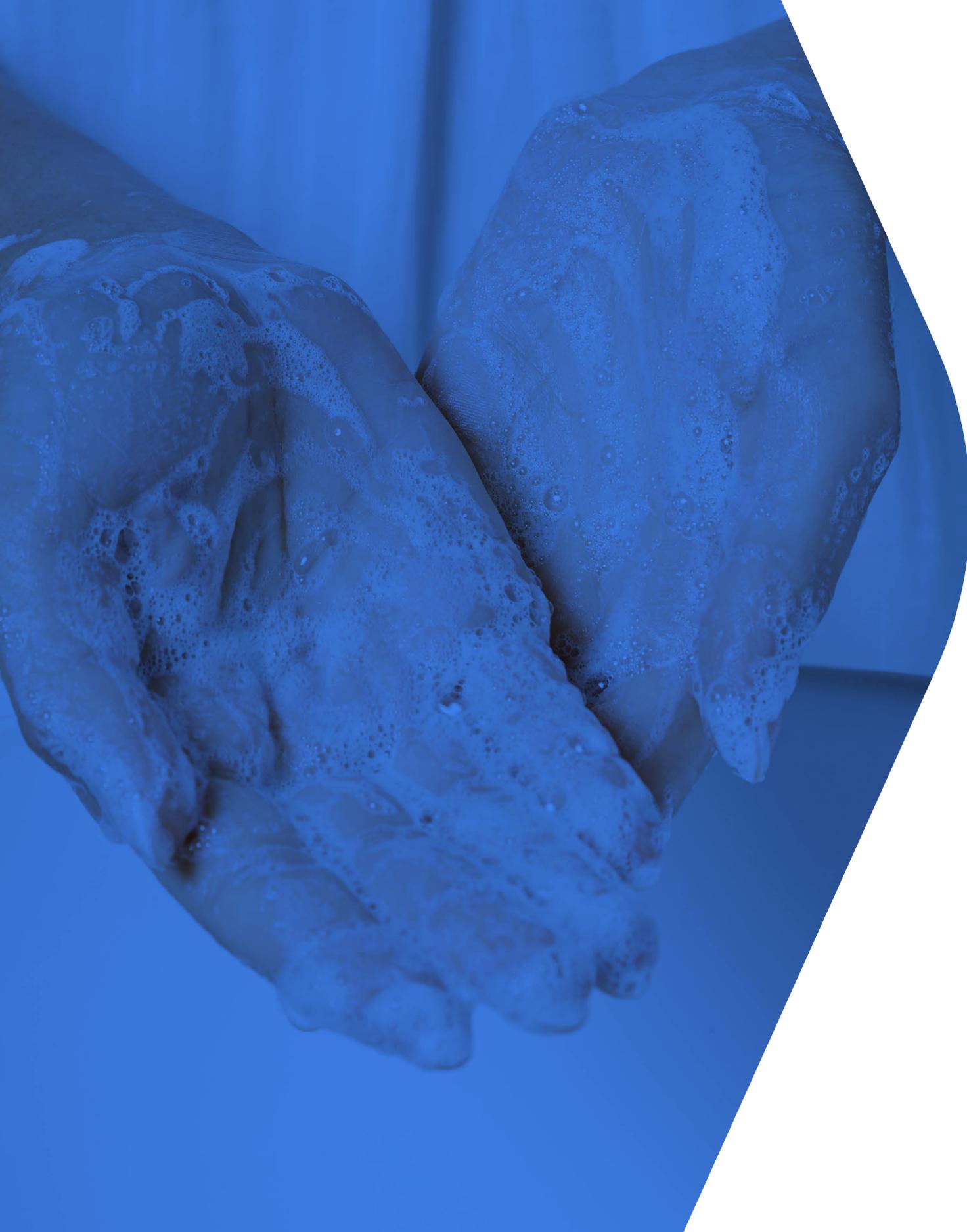
Linha
STANDARD



Amida 90

Dietanolamida de Ácido Graxo 90%

Macler *



Cosméticos
Estabilizante de espuma
Agente emoliente,
emulsionante e
espesante



Higiene
e Limpeza
Estabilizante de espuma
Agente emoliente,
emulsionante
e espesante

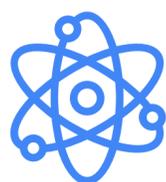


Agrícola
Emulsionante



Contraindicações e situações a evitar

Não aplicar em pH ácido, produto se torna insolúvel. Além disso se torna incompatível com produtos de característica aniônica.



Especificações físico-químicas

Parâmetros

Especificações

Estado Físico, 25°C

Líquido Viscoso

Coloração

Amarelada

Cor Gardner

Máx. 4

Amida (% p/p)

Mín. 88

Amina Livre (% p/p)

Máx. 5

Índice de Acidez (mg KOH/g)

Máx. 2

Alcalinidade (% p/p)

Máx. 1,2

Turvação (°C)

Máx. 9

Viscosidade, sp3 100 rpm, 25°C (cP)

Máx. 1500

pH, sol. 1% aquoso p/p, 25°C

9,0 - 11,0

Dispersão de Cadeia (%) (Derivado Vegetal):

C8: 1,8 - 2,9 / C10: 2,3 - 3,3 / C12: 45 - 55 / C14: 18 - 22

C16: 8 - 11 / C18:0: 1 - 7 / C18:1n-9: 0,5 - 15 / C18:2n-6: máx. 2

Homologação

Entre em contato com nossos vendedores solicite uma amostra para testes e homologação!

TrustScan®

Todos os produtos da nossa linha Standard passam pelo **TrustScan!**

Uma **metodologia** que **controla** a qualidade do produto no momento da aplicação, pois acreditamos que um produto com a **concentração correta** é o mínimo que devemos fornecer.

TrustScan é mais que um selo anti fraude!



Por ser um dos tensoativos mais tradicionais e de preço mais baixo, muitas vezes é aplicado em casos onde sua performance **não apresenta** uma relação entre custo e benefício muito adequada. Afinal nem sempre um preço baixo indica um custo baixo na aplicação dentro da fórmula.



Para saber se você está aplicando este produto da maneira mais econômica possível e descobrir outras soluções focadas em **custo/benefício**, conte com nosso **SmartLab!**



SmartLab é um departamento de pesquisa e desenvolvimento totalmente dedicado aos nossos clientes ativos.



Viva a **experiência** de ter um **parceiro estratégico** à seu dispor, conte com o Smart**Lab**.

Entre em contato com nosso time comercial, levaremos todo o nosso **know-how** para seu produto. Em caso de dúvida entre em contato com nosso Smart**Lab**.

Macler*

Nossa química
em **harmonia**
com a sua rotina.

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