

Surfare

Surfactante
Penetrante
Humectante

Acidificante e indicador de pH

análises garantido

ELEMENTOS MAIORES	% P / V
Polialcojholes e glicoles com ação molhada e penetrante.	30.0
Acidificantes e reguladores de pH.	26.0



Disponível em três apresentações:
250 ml, 1 lt e 20 lt

informação geral

Surfare é um surfactante líquido multifuncional de alta concentração de diferentes ingredientes ativos que permitem ter um alto poder , penetrante e acidificante.Ao ser utilizado apropriadamente aportando os seguintes benefícios:

- 1) Reduzir a tensão superficial da água que se utiliza para asperjar, favorecendo o molhado e penetração dos agroquímicos ou nutrientes aplicados.
- 2) Reduzir o pH da água que se utiliza para asperjar .
- 3) Evita a possível descomposição dos diferentes agorquímicos que, por hidrólises alcalina , se vê alterada sua eficacia.

- 4) Ajuda a melhorar a velocidade de penetração dos agroquímicos ou nutrientes aplicados, incrementando sua eficiência.
- 5) Indicar através de uma mudança de cor o pH da água até chegar ao pH desejado. Quando ficar de cor rosa , a água tem um pH entre 5.0 e 4.5 que o pH adequado para buscar a máxima efektividade da maioria dos agroquímicos de uso comum.
- 6) É altamente compatível com os agroquímicos de uso comum, sem alterar sua composição.
- 7) Pela sua alta concentração, a quantidade a empregar é muito reduzida.

cuidados e advertências de uso

Surfare é um produto ligeiramente tóxico, contudo convém seguir todos os cuidados básicos que ocorrem durante o bom uso e uso de pesticidas como são: Utilizar roupa protetora (overol), óculos ou goggles, boné, máscaras, luvas e botas de plástico.

Evitar o contato com a pele ou olhos, assim como a inalação ou ingestão do produto. Não fumar, comer ou beber durante o uso, ou aplicação do produto.



TIPO DE PRODUTO	DOSES
Inseticidas, fungicidas, desecantes, nutrientes foliares, herbicidas post emergentes.	De 0.5 a 1.5 ml litro de água por mistura, de acordo o que precisa pelo pH e dureza da água utilizada.
Herbicidas de translocación e herbicidas de contato dirigidos.	De 1 a 2 ml lt de água de mistura.
Herbicidas pré emergentes e fertilizantes líquidos ao chão.	De 500 a 600 ml / ha

DOSIFICAÇÃO: ml SURFARE /100 lts DE ÁGUA

DUREZA E pH INICIAL DE ÁGUA (ppm CaCO3)								
	200 ppm pH=6.20	300 ppm pH=6.51	390 ppm pH=7.41	520 ppm pH=7.43	620 ppm pH=7.47	720 ppm pH=7.49	790 ppm pH=7.03	
PH final de água a asperjar.	5.0	29	36	100	123	145	173	Dosificação: ml SURFARE /100 lts de água
	4.5	36	50	110	134	159	181	
	4.0	40	55	114	140	163	188	

Surfare se mistura com a água que se utilizará para asperjar antes de adicionar qualquer agroquímico. Para determinar o pH se recomenda o uso de um pontenciômetro ou o uso de papel tomasol.

instruções de uso

Surfare é um surfactante penetrante, acidificante e indicador de pH de alta concentração e solubilidade. Tem sido especificamente desenhado como coadjuvante para as aplicações foliares de agroquímicos.

calibração

SEMPRE CALIBRE SEU EQUIPAMENTO DE APLICAÇÃO. Antes de usar, AGITE MUITO BEM O PRODUTO DENTRO DO PACOTE. Meça a quantidade a aplicar de **Surfare**, de acordo a recomendação de uso, e não sobre passe as doses recomendadas. Para lucrar os melhores resultados, siga as instruções de mistura.

incompatibilidade

Surfare é compatível com a maioria dos agroquímicos de uso comum, no entanto, é sempre recomendável fazer uma prova de compatibilidade em pequeno, antes de misturar com outros produtos.

aviso de garantia

GERMINARE, S.A. DE C.V. garante que o conteúdo do pacote que se encontra conforme nas especificações da etiqueta. Devido o uso do produto está fora do seu controle, não se oferece garantia expressa nem implícita sobre os efeitos e ou resultados do seu uso, tanto se emprega ou não de acordo com as indicações. O comprador aceita todos os riscos de uso e orientação do produto.

atencionaclientes@germinare.com
www.germinare.com



GERMINARE, S.A. DE C.V.
Vía Matamoros # 1501
Fracc. Industrial Nogalar
San Nicolás de los Garza, N.L.
México C.P. 66484
Tel. (81) 8625-3148

Germinare
líder em controle de estresse