



## AGEFIX E8

### Adjuvante mineral emulsionável para pulverização agrícola

#### Descrição do Produto

**AGEFIX E8** é um adjuvante agrícola emulsionável, formulado à base de óleo mineral refinado e tensoativos selecionados. Apresenta bom desempenho na formação da calda, proporcionando boa espalhabilidade, espontaneidade e estabilidade de emulsão. Produto com excelente relação custo-benefício, torna-se um aliado essencial no manejo das culturas, maximizando a eficiência dos defensivos agrícolas e garantindo melhores resultados nas lavouras, minimizando impactos negativos.

#### Características e benefícios

- Excelente espalhabilidade, proporcionando a distribuição uniforme do defensivo na superfície das folhas.
- Molhabilidade aprimorada. Possui baixa tensão superficial permitindo que o defensivo consiga aderir-se mais facilmente às folhas e penetre nas plantas.
- Estabilidade da emulsão. Garante que a mistura de defensivo e água permaneça homogênea durante a aplicação.
- Redução de deriva. Minimiza a dispersão do defensivo pelo vento.
- Excelente Compatibilidade. Permite a mistura de diferentes produtos químicos sem reações indesejadas.
- Maior eficiência devido a suas propriedades adesivas, evitando perdas por escorrimento e proporcionando maior retenção das gotas na superfície das folhas. Além disso, reduz a evaporação da água, agindo sobre a cutícula das plantas e otimizando o funcionamento dos defensivos agrícolas (herbicidas, fungicidas e inseticidas) associados à calda.

#### Aplicações e recomendações

- Produto para fins agrícolas, utilizado na formação de caldas para pulverização de cultivos, tais como:
  - Soja
  - Algodão
  - Cítricos
  - Cana de açúcar
- As recomendações de dosagens podem variar de acordo aos tipos de cultivos. Consulte um engenheiro agrônomo para cada caso específico.
- Realizar as pulverizações nos horários mais frescos do dia e sem ocorrência de vento intenso.
- Suspenda a aplicação em caso de qualquer alteração ou sinal de toxicidade na planta.
- Para o manuseio é obrigatório o uso de equipamentos de proteção individual (EPI), como luvas e máscaras protetoras adequadas. Não manuseie ou aplique o produto sem os equipamentos de proteção individual (EPI).
- Atente-se às precauções indicadas para evitar danos a cultura.



# AGEFIX E8

## Adjuvante mineral emulsionável para pulverização agrícola

### Características técnicas

Propriedades típicas		
Testes	Método (ASTM)	Valores típicos
Cor	D 1500	0,5
Viscosidade cinemática @ 40°C, cSt	D 445	10,00 / 17,00
Ponto de Fulgor, °C	D 92	Mín. 150
Ponto de Fluidez, °C	D 97	-27
Densidade @ 20°C, g/cm <sup>3</sup>	D 1298	0,8300 / 0,8800
Umidade, ppm	D 6304	Isento
DMSO Compostos Extraíveis, ppm	IP 346	<1
Resíduo não sulfonado, %	D 483	Mín. 92
Enxofre, %	D 1552	Máx. 0,1
Pressão de vapor a 25°C, mmHg	D 323	<5

### Manuseio e Estocagem

**AGEFIX E8** não é inflamável, porém possui características combustíveis se envolvido pelo fogo. Sendo assim, deve ser protegido de fontes de ignição, tais como: chamas abertas, superfícies aquecidas, descargas elétricas, etc.

Utilizar os agentes extintores determinados na FISPQ do produto em caso de combustão.

**AGEFIX E 8** possui pressão de vapor extremamente baixa, sendo exposições prolongadas ou repetitivas em atmosferas com altas concentrações de seus vapores são improváveis. Nas condições normais de temperatura, manuseio e estocagem recomendam-se o emprego de luvas de PVC. Todavia quando aquecido, ou sob agitação, recomenda-se o uso de máscaras apropriadas para vapores orgânicos, bem como o uso de luvas, avental, óculos de segurança e botas de para manuseio do produto. Em caso de contato acidental com os olhos ou parte do corpo, seguir as recomendações abaixo.:

- Olhos: lavar imediatamente por 15 minutos.
- Pele: lavar as partes atingidas com grande quantidade de água e retirar as vestes contaminadas.
- Ingestão: Não induzir ao vômito! Administrar grandes quantidades de água e procurar auxílio médico com urgência.

Para maiores informações sobre segurança, solicite a Ficha de Segurança do Produto.

O prazo de validade do AGEFIX E8 é de 2 anos, desde que mantido na embalagem original e armazenado em local ao abrigo do sol, arejado e livre de umidade.

Comercializado (envasado): Granel; Tambor (200 L); Container (1.000 Litros); Bombonas (20 litros); Frascos 5 litros e 1 litro.

Março de 2024.