

A agricultura já é difícil por si só. Então por que escolher um solvente que complica as coisas?

Poucas indústrias têm potencial e esperança tão imersos quanto a agricultura. Ainda assim, poucas têm mais risco - desde espécies invasivas, clima imprevisível, mudanças de condições de solo, novos regulamentos e mais. O desenvolvimento sob desafios cada vez mais consistentes exige soluções em constante evolução.

No mercado agrícola atual, os agricultores precisam de soluções mais seguras, simples e eficientes para inseticidas, herbicidas e fungicidas que misturam de forma fácil e segura, têm fácil aplicação e ficam onde devem ficar - e não estão onde não devem. E, para isso, solventes eficientes são necessários.

Os solventes agrícolas Eastman Zendex™ são alternativas eficientes e de fácil manuseio em relação aos solventes

aromáticos tradicionais. Como soluções sem compostos orgânicos voláteis e com alto ponto de fusão, os solventes são mais adequados para formuladores, misturadores, agricultores e para o meio ambiente. E o Zendex permite que formuladores cumpram os regulamentos que banem solventes aromáticos tradicionais.

Na Eastman, entendemos que a agricultura nunca foi fácil. O sucesso exige mais do que produtos químicos, ele exige compromisso. Você precisa de mais do que compostos - você precisa de colaboração. É por isso que oferecemos um amplo portfólio de materiais críticos que agregam valor para suas formulações. Além disso, você pode contar com assistência técnica, colaboração inovadora e fabricação global para ajudá-lo a adaptar os mercados variáveis e as condições reguladoras.

A solução mais segura e simples

Volatilidade baixa e ponto de fusão elevado tornam o Zendex seguro para uso para formuladores e agricultores. O Zendex cumpre regulamentos atuais e emergentes que exigem soluções sem compostos orgânicos voláteis e maior sustentabilidade.

Eficiência no campo

O Zendex oferece solubilidade otimizada e eficiência de pulverização para uma variedade de aplicações. Ele exige um tempo mínimo de mistura e não entope os bocais de pulverização, aumentando a produtividade no campo.

Formulação com tranquilidade

Seguro e confiável, o modelo de produção integrada da Eastman - desde matérias-primas até produtos acabados - garante a segurança de formuladores de abastecimento que precisam de safras alternadas.

Disponibilidade regional



	Propriedades típicas*	
	Zendex DB-120	Zendex DB-300
Ponto de ebulição @ 760 mm Hg	347°C	283°C
Ponto de fusão, Setaflash Closed Cup	182°C	185°C
Ponto de congelamento	-30°C	-30°C
Índice de refração	@ 25°C, 1,52	@ 20°C, 1,526
Solubilidade em água @ 25°C	Irrelevante	Irrelevante
Gravidade específica @ 20°C	1,12 kg/L	1,12 kg/L
Tensão superficial @ 23°C	59,9 dinas/cm	40,0 dinas/cm
Pressão de vapor @ 20°C	0,000013 hPa	<0,68 hPa
Viscosidade @ 20°C	105 mPa*s (105 cP)	100 mPa*s (100 cP)

*Propriedades reportadas aqui são típicas de lotes médios. A Eastman não faz nenhuma declaração de que o material em qualquer remessa específica estará em conformidade exata com os valores dados.

A agricultura já é difícil por si só. Não escolha um solvente que complica as coisas. A solução pode ser mais simples do que você pensa. Para saber mais sobre o Zendex, entre em contato com seu representante Eastman ou acesse Eastman.com/Agriculture

EASTMAN
The results of insight™

Matriz Corporativa da Eastman

P.O. Box 431
Kingsport, TN 37662-5280 U.S.A.

EUA e Canadá, 800-EASTMAN (800-327-8626)
Outros locais, +(1) 423-229-2000

www.eastman.com/locations

Embora as informações e recomendações contidas neste documento sejam apresentadas em boa-fé, a Eastman Chemical Company ("Eastman") e suas subsidiárias não fazem nenhuma declaração ou oferecem qualquer garantia quanto à sua integralidade ou exatidão. Você deve determinar individualmente sua adequação e integralidade, para sua própria utilização, para proteção do meio ambiente e da saúde e segurança de seus funcionários e clientes de seus produtos. Nada contido no presente documento deve ser interpretado como recomendação para utilizar qualquer produto, processo, equipamento ou formulação em conflito com qualquer patente, e não fazemos nenhuma declaração nem oferecemos nenhuma garantia, expressa ou implícita, de que sua utilização não infrinja alguma patente. NENHUMA DECLARAÇÃO OU GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA, DE COMERCIALIZAÇÃO, ADEQUAÇÃO A UMA FINALIDADE ESPECÍFICA OU DE QUALQUER OUTRA NATUREZA É FEITA EM CONSIDERAÇÃO AO PRESENTE EM RELAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES OU AO PRODUTO AOS QUAIS AS INFORMAÇÕES SE REFEREM E NADA AQUI CONTIDO DISPENSA QUALQUER CONDIÇÃO DE VENDA DO VENDEDOR.

Fichas de Dados de Segurança de Produtos Químicos que fornecem precauções de segurança que devem ser observadas ao manusear e armazenar nossos produtos estão disponíveis online ou mediante solicitação. Deve-se obter e revisar as informações de segurança do material disponíveis antes de manusear nossos produtos. Caso algum dos materiais mencionados não seja um dos nossos produtos, deve-se observar as recomendações do respectivo fabricante relativas a higiene industrial e outras precauções de segurança.

© 2020 Eastman. As marcas Eastman referidas neste documento são marcas comerciais da Eastman ou uma de suas subsidiárias, ou são usadas sob licença. O símbolo ® denota uma marca registrada no EUA; essas marcas também podem estar registradas internacionalmente. Marcas não pertencentes à Eastman referidas neste documento são marcas comerciais de seus respectivos proprietários.