

Evonik obtém certificação para seus metacrilatos de base biológica VISIOMER® Terra

- *Os metacrilatos VISIOMER® Terra foram certificados de maneira independente pela DIN CERTCO*
- *Confirmação do teor de até 85% de origem biológica*
- *Ampliação do portfólio de monômeros de metacrilato certificados, de base biológica, VISIOMER® Terra como parte da estratégia de longo prazo de mitigação climática da Evonik*



Clique com o botão direito do mouse para salvar a imagem

O teor biológico dos monômeros de metacrilato **VISIOMER® Terra** agora possui **certificação DIN CERTCO** – o organismo de certificação do grupo TÜV Rheinland – e incluirá o rótulo “Certified Biobased Product”, ou seja, produto de origem biológica certificada. A DIN CERTCO certifica produtos usando o método de radiocarbono C14 e o protocolo ASTM D 6866:2021, ao invés de meramente calcular o teor de origem biológica.

Os metacrilatos especiais VISIOMER® estão entre os componentes mais versáteis e eficientes da química macromolecular. Estes materiais são utilizados em amplo leque de indústrias e aplicações, conferindo efeitos individuais e sustentáveis a produtos dos segmentos de adesivos e tintas e revestimentos, dentre outros. A Evonik foca em soluções customizadas e inovadoras para substituir substâncias perigosas ou nocivas, facilitando a redução do peso em compósitos e reduzindo a pegada de carbono dos produtos.

Os monômeros VISIOMER® Terra contêm até 85% de matérias-primas de origem biológica, cumprem os mais altos requisitos de desempenho e apresentam baixo potencial de perigo. A ampliação do portfólio dos monômeros de base biológica VISIOMER® Terra é parte da estratégia de longo prazo da Evonik de proteger o meio ambiente e mitigar as mudanças climáticas, sem comprometer o desempenho dos produtos.

Além da certificação DIN CERTCO, os produtos VISIOMER® Terra são apoiados por detalhadas avaliações de ciclo de vida (LCAs) segundo os padrões ISO 14040/14044. As LCAs são uma ferramenta crítica para acessar diversos impactos ambientais dos metacrilatos especiais VISIOMER® Terra ao longo do processo produtivo e servem de apoio aos clientes da Evonik para realizar o *benchmarking* de seus próprios produtos.

“Na Evonik, nos empenhamos para minimizar a pegada ambiental de nossos próprios produtos enquanto, ao mesmo tempo, maximizamos o *handprint* na aplicação. Nos sentimos energizados por desenvolver produtos com benefícios superiores de sustentabilidade, chamados de soluções de próxima geração, em estreita colaboração com todos os parceiros ao longo da cadeia de valor. Com essa finalidade, fornecemos aos nossos clientes dados das nossas avaliações de ciclo de vida”, conta Alexander Kehls, responsável pela linha de produtos Specialty Methacrylates da empresa.

O portfólio de produtos VISIOMER® Terra está em expansão e inclui equivalentes de base biológica a monômeros bem conhecidos, além de novas estruturas produzidas a partir de matérias-primas de origem biológica prontamente disponíveis.

Para conhecer o certificado DIN CERTCO do VISIOMER® Terra, clique [aqui](#).

Para mais informações, acesse www.visiomer.com

Informações da Empresa

A Evonik é uma das líderes mundiais em especialidades químicas. A empresa atua em mais de 100 países no mundo inteiro. Em 2022, registrou vendas de 18,5 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 2,49 bilhões de euros. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, lucrativas e sustentáveis para seus clientes. Cerca de 34.000 colaboradores trabalham juntos em prol de um objetivo comum: melhorar a vida das pessoas hoje e no futuro.

Ressalva:

Na medida em que expressamos prognósticos ou expectativas e fazemos declarações referentes ao futuro neste comunicado à imprensa, tais prognósticos, expectativas e declarações podem envolver riscos conhecidos ou desconhecidos, bem como incertezas. Os resultados ou as evoluções reais podem variar em função das mudanças no ambiente de negócios. A Evonik Industries AG e suas coligadas não assumem nenhuma obrigação no sentido de atualizar os prognósticos, as expectativas ou declarações contidas neste comunicado.

Evonik Brasil Ltda.

Fone: (11) 3146-4100

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

twitter.com/Evonik_BR

Informações para imprensa

Via Pública Comunicação - www.viapublicacomunicacao.com.br

Sheila Diez: (11) 3473.0255 - sheila@viapublicacomunicacao.com.br

Taís Augusto: (11) 3562.5555 - tais@viapublicacomunicacao.com.br

Se você não deseja mais receber e-mails nossos, **cancele sua inscrição aqui.**