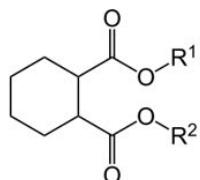


Melhores e mais sustentáveis produtos químicos: Como encontrá-los?



ChemSelect: Avaliação de Sustentabilidade de Substâncias e Misturas

A aplicação online “ChemSelect” permite uma avaliação inicial rápida e fácil da sustentabilidade de substâncias e misturas. Você pode obter um perfil de sustentabilidade de seus produtos químicos ou comparar até cinco substâncias ou misturas e identificar quais são mais sustentáveis do que as outras. O ChemSelect foi desenvolvido pela Agência Alemã do Meio Ambiente e está disponível gratuitamente. A aplicação é um desenvolvimento adicional do “Guia sobre produtos químicos sustentáveis”, que ainda oferece uma boa introdução ao tema:

-> <https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/guide-on-sustainable-chemicals>

Por que devo buscar produtos químicos mais sustentáveis?

- Os produtos químicos podem ter diversos impactos na saúde humana e no meio ambiente (por exemplo, causar câncer ou danos ambientais).
- Escolher os produtos químicos certos pode ajudar a proteger trabalhadores, consumidores e o meio ambiente, reduzindo riscos corporativos.
- Usar produtos químicos sustentáveis pode reduzir os custos com medidas de gestão de riscos.
- Os produtos químicos sustentáveis não serão regulamentados no futuro. Usá-los garante que suas matérias-primas estejam disponíveis e reduz os custos de conformidade.

Por que devo usar o ChemSelect?

- O ChemSelect destaca claramente produtos químicos com propriedades problemáticas (por exemplo, que causam câncer ou danos ambientais).
- Ajuda a identificar substâncias e misturas que são mais seguras e sustentáveis do que outras.

- O ChemSelect estrutura a avaliação e torna o complexo campo da sustentabilidade simples e gerenciável.
- Você precisa apenas inserir informações básicas sobre seus produtos químicos (por exemplo, declarações de perigo), que devem estar acessíveis com esforços razoáveis. O ChemSelect indica algumas fontes valiosas de informações para apoiá-lo.

ChemSelect Exportar Acessar

ChemSelect Selecionando produtos químicos mais sustentáveis para processos e produtos

O que o ChemSelect pode fazer?

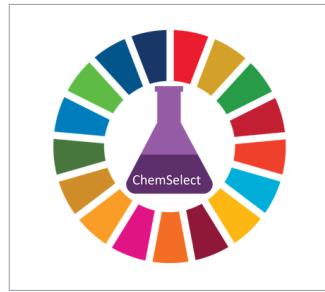
Classificação: Quão sustentáveis são os produtos químicos que usamos?

Substituição: Quais alternativas são mais sustentáveis se não quisermos mais usar certas substâncias em misturas?

Comunicação: Queremos informar nossos clientes sobre a sustentabilidade das alternativas de produtos!

A ChemSelect pode fornecer respostas rápidas e fáceis para essas e outras perguntas – crie perfis de sustentabilidade ou comparações de sustentabilidade de seus produtos químicos em apenas algumas etapas.

Se você quiser saber mais sobre o ChemSelect, visite o site [ChemSelect](#) da UBA!



Seleção de idioma: PORTUGUÊS

Quais são as funcionalidades do ChemSelect?

- Você pode avaliar não apenas substâncias, mas também misturas químicas.
- Algumas avaliações são automatizadas com base no número CAS ou em propriedades inerentes às substâncias. Para isso, várias listas estão incluídas, como a lista da UE de substâncias com classificação harmonizada ou listas regulatórias de substâncias com as propriedades mais problemáticas.
- O ChemSelect abrange muitos tópicos importantes: desde a toxicidade humana e o potencial de aquecimento global de substâncias individuais até a responsabilidade dos fornecedores na cadeia de abastecimento.
- O ChemSelect está alinhado com outros esquemas de sustentabilidade, como o quadro da UE "Safe and Sustainable by Design". Ao mesmo tempo, é fácil de usar e pode ser aplicado também por empresas de pequeno e médio porte.
- Os resultados são apresentados por meio de um sistema de semáforo fácil de entender.
- O ChemSelect estará disponível em mais de 10 idiomas até o quarto trimestre de 2025.

Quem se beneficia mais com o ChemSelect?

O ChemSelect foi projetado para uso por pequenas e médias empresas que:

- Produzem misturas, como fabricantes de tintas.
 - Utilizam produtos químicos na fabricação de produtos finais, como brinquedos, roupas etc.
 - Oferecem serviços que requerem o uso de produtos químicos, como lavanderias.
- ⇒ **Se sua empresa pertence a um desses grupos, o ChemSelect pode se tornar um importante apoio para você na gestão de seus produtos químicos.**

Você pode começar por aqui: <https://chemselect.uba.de/>

Aqui encontrará mais informações e material de apoio:
https://www.umweltbundesamt.de/en/en_chemselect

Contatos: Christopher Blum, Agência Alemã do Meio Ambiente, christopher.blum@uba.de

Antonia Reihlen, Ökopol GmbH, reihlen@okopol.de

Dirk Bunke, Öko-Institut e.V., d.bunke@oeko.de