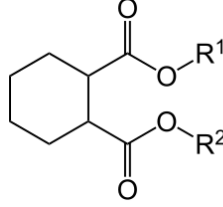


كيف يمكن العثور عليها؟: مواد كيميائية أفضل وأكثر استدامة



تقييم استدامة المواد والمخاليط: كيم سيليك

إجراء تقييم استدامة أولي سريع وسهل للمواد والمخاليط. يمكنك الحصول على "ChemSelect" يتيح التطبيق عبر الإنترنت ملف الاستدامة للمواد الكيميائية الخاصة بك أو مقارنة ما يصل إلى خمس مواد أو مخاليط وتحديد أيها أكثر استدامة من غيرها. تم من قبل وكالة البيئة الألمانية وهو متاح مجاناً. يعد التطبيق تطويراً إضافياً لـ "دليل المواد الكيميائية ChemSelect تطوير المستدامة" (الذي لا يزال يعطي مقدمة جيدة للموضوع <https://www.umweltbundesamt.de/publikationen/guide-on-sustainable-chemicals>).

لماذا يجب أن أبحث عن مواد كيميائية أكثر استدامة؟

- قد يكون للمواد الكيميائية تأثيرات متنوعة ومختلفة على صحة الإنسان والبيئة. يمكنك تقليل البصمة البيئية لشركتك باستخدام مواد كيميائية أكثر استدامة.
- إن اختيار المواد الكيميائية المناسبة يمكن أن يساعد في حماية العمال والمستهلكين والبيئة، مما يقلل من مخاطر الشركة ويحسن سمعتك.
- يمكن أن يؤدي استخدام المواد الكيميائية المستدامة إلى خفض تكاليف تدابير إدارة المخاطر.
- لن يتم تنظيم المواد الكيميائية المستدامة في المستقبل، فاستخدامها يضمن توفر المواد الخام الخاصة بك في المستقبل ويقلل من تكاليف الامتثال.

ChemSelect لماذا يجب استخدام

- الضوء بوضوح على المواد الكيميائية ذات الخصائص الإشكالية (على سبيل المثال التسبب في ChemSelect يسلط السرطان أو الضرر البيئي).
- يساعدك على تحديد المواد والمخاليط الأكثر أماناً واستدامة من غيرها.
- بهيكل التقييم يجعل مجال الاستدامة المعقد بسيطاً وسهل الإدارة ChemSelect يقوم ما عليك سوى إدخال المعلومات الأساسية عن المواد الكيميائية الخاصة بك (مثل بيانات المخاطر) التي يجب أن تكون إلى بعض مصادر المعلومات القيمة لدعمك ChemSelect متاحة بجهود معقولة. يشير

ChemSelect

اختيار مواد كيميائية أكثر استدامة للعمليات والمنتجات



ChemSelect ما الذي يمكن أن يفعله

التقييم: ما مدى استدامة المواد الكيميائية التي تستخدمها؟

الاستبدال: ما البدائل الأكثر استدامة إذا لم تعد ترغب في استخدام مواد معينة في المخاليط؟

الاتصال: نريد إعلام عملائنا باستخدام بدائل المنتجات

تقديم إجابات سريعة وسهلة على هذه الأسئلة وغيرها - قم بإنشاء ملفات تعريف ChemSelect بلانك الاستدامة أو مقارنات الاستدامة للمواد الكيميائية الخاصة بك في بضع خطوات فقط



التصفح والحبيل

الكشف عن المواد

ChemSelect ما هي الميزات المحددة لـ

- يمكنك تقييم ليس فقط المواد ولكن أيضاً المخاليط الكيميائية.
- يتم إجراء بعض التقييمات بشكل آلي بناءً على رقم سجل المستخلصات الكيميائية أو الخصائص الكامنة في المواد. لهذا يتم تضمين العديد من القوائم، مثل قائمة الاتحاد الأوروبي للمواد ذات التصنيف المنسق أو القوائم التنظيمية للمواد ذات الخصائص الأكثر إشكالية.
- العديد من الموضوعات المهمة: من السمية البشرية وإمكانية الاحتباس الحراري للمواد الفردية ChemSelect يغطي حتى مسؤولية سلسلة التوريد للموردين.
- مع مخططات الاستدامة الأخرى، مثل إطار عمل الاتحاد الأوروبي الآمن والمستدام حسب ChemSelect يتماشى التصميم. وفي الوقت نفسه فهو سهل الاستخدام ويمكن تطبيقه أيضاً من قبل الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم.
- يتم تقديم النتائج بنظام إشارات ضوئية سهلة الفهم.
- بأكثر من 10 لغات بحلول الربع الرابع من عام 2025 ChemSelect سيتوفر.

ChemSelect من أكثر المستخدمين من

للاستخدام من قبل الشركات الصغيرة والمتوسطة الحجم التي ChemSelect تم تصميم

- إنتاج المخاليط، مثل منتجي الدهانات
- تستخدم المواد الكيميائية في تصنيع المنتجات النهائية، مثل لعب الأطفال والملابس وغيرها
- تقدم خدمات تتطلب استخدام المواد الكيميائية، مثل شركات التنظيف الجاف.

⇒ دعماً رئيسياً لك في إدارة المواد ChemSelect إذا كانت شركتك تنتمي إلى واحدة من هذه الشركات، يمكن أن تصبح الكيميائية الخاصة بك.

هنا يمكنك البدء: <https://chemselect.uba.de/>

اتصل بـ كريستوفر بلوم، وكالة البيئة الألمانية christopher.blum@uba.de

reihlen@okopol.de Ökopol GmbH أنتونيا ريهلين،

d.bunke@oeko.de Öko-Institut e.V. ديرك بونكي، معهد