

1、化学物質等及び会社情報

製品番号: 0805

製品名: KBフレックス 200

主な用途: 建設・建築用防水材料

製造者: KOESTER BAUCHEMIE AG

住所: Dieselstrasse 3-10, D-26607 Aurich, Germany

TEL.: 49-4941-9709-0

FAX.: 49-4941-9709-46

e-mail: produktsicherheit@koester.eu

WEB: www.koester.eu

販売者: カスター・ピーエヌ・ジャパン株式会社

住所: 横浜市戸塚区上矢部町 2916

TEL.: 045-443-5102(代)

FAX.: 045-443-5145

担当者: 尾崎晴彦

e-mail: info@koster-japan.com

WEB: www.koster-japan.com

2、危険有害性

危険有害物質には分類されない

3、組成、成分情報

組成及び含有量(危険有害物質を対象)

成分名	CAS No.	含有量 Wt.%
1-デセン(水素化、三量体)	157707-86-3	<20%

4、応急措置

吸入: 新鮮な空気を吸う

皮膚: 十分な水で洗い流す。汚染された衣類は着替える

眼: 直ちに水で入念に洗う

誤飲: 直ちに口をゆすぎ、十分に水を飲む

5、火災時の措置

適切な消火材: 火災周辺環境に応じて使い分ける

不適切な消火材: 高圧水

消火時の注意: 呼吸保護具を着用する。消火後、汚染された消火用水は分別して回収し、上下水道、地下水、河川等への流入を防ぐ

6、漏出時の措置

環境に対する注意: 上下水道・地下水・河川等への流入を防ぐ

回収・浄化方法: 砂・珪藻土等を用いて凝固させて回収し、規則に従って処理する

7、取扱い及び保管上の注意

特別な安全措置は必要ないが、密封した容器で施錠して保管する

8、曝露防止及び保護措置

・汚染された衣類は着替える

・休憩及び作業後毎に手をよく洗う

・作業時に飲食はしない

・ゴーグル、保護手袋等の適切な保護具を着用し、皮膚等を曝さない

9、物理的及び化学的性質

状態: ペースト状 臭い: 無臭 色: 灰 融点: -20°C

沸点: 300°C 引火点: 160°C 爆発性: なし 燃焼促進性: なし

蒸気圧(20°C): 2.5hPa 比重: 1.5g/cm³ 水溶性: なし

10、安定性及び反応性

危険有害反応: 酸、塩基、酸化剤との発熱反応

避けるべき条件: 直射日光、50°C以上の環境下

有害な分解成分: 二酸化炭素

11、有害性情報

《物質名》 1-デセン(水素化、三量体)

急性毒性:

・経口 LD50 >5000mg/kg (ラット)

刺激性: 眼への刺激性

感作性: 皮膚過敏症、アレルギー、呼吸器系疾病を患う者は使用するべきではない

12、環境影響情報

《物質名》 1-デセン(水素化、三量体)

毒性: 水生生物に対して毒性

残留性・分解性: 分解される

生体蓄積性: なし

土壌内移動性: 情報なし

毒性試験の結果:

・急性魚毒性試験 LC50 >1000mg/l (96h)

13、廃棄上の注意

・製品、容器等の廃棄は、許可を受けた処理業者に依頼する

・洗浄時の排水の上下水道・地下水・河川等への流入を防ぐ

・洗浄した空容器はリサイクル可能

14、輸送上の注意

危険性はない