

製品安全データシート

作成日 2007年3月13日

製品及び会社情報

【対象物の名称】

<製品名> The クラシック

【提供者の情報】

<社名、住所、担当部局・担当者と連絡先>

会社名	東洋グリーン株式会社
住所	〒103-0013 東京都中央区人形町 2-33-8
担当部門	企画開発部
電話番号	03-3249-7736
緊急連絡先	企画開発部
電話番号	03-3249-7736

組成、成分情報

危険有害性の要約

【有害物質】 この製品には特記すべき有害物質は含有されていない

応急措置

<吸入した場合>

通常の使用条件では問題ないが、飛散した場合には、鼻・咽喉・呼吸器に刺激を与える可能性がある。

<皮膚に付着した場合>

長期または反復した付着により、皮膚に刺激を与える可能性がある。

<目に入った場合>

長期または反復した付着により、目に刺激を与える可能性がある。

火災時の措置

<可燃性・爆発性> 不燃性

<消火方法、適切な消火剤> 通常の消火方法、大量の水、泡・二酸化炭素・粉末消火器

<消火を行う者の保護> 特になし

漏出時の措置

<除去方法>

製品が飲料水源に入るのを防ぐ。

液のまま回収するか、固体吸着物で吸着し、該地域の法令に沿った適切な方法で梱包し廃棄する。

<除去作業に関する注意、二次災害の防止策>

特になし。

取扱い及び保管上の注意

【取扱上の注意】

- 凍結しても品質上の問題無いが、ゆっくりと溶かし、使用前によく攪拌すること。
- 涼しい場所に保管すること。
- 倉庫内ではローテーションし、古いものから順に使用すること。

【保管上の注意】

- 保管温度 0～38℃で、室内で保管すること。

暴露防止及び保護措置

【保護具】

- 手袋：保護手袋を着用。
- 目：目への飛散が想定される場合は保護ゴーグルを着用。
- その他の保護：該当なし

【呼吸器の保護および換気の必要性】

- 通常は必要ないが、必要に応じてマスクを着用。

物理的及び化学的性質

- ＜形状、色、におい＞ 透明緑色液体。わずかににおい有り。
- ＜沸点、融点＞ 沸点 99℃。融点 0℃。
- ＜引火点、発火点＞ 不燃性
- ＜爆発性＞ 不燃性
- ＜蒸発性＞ 水と同程度
- ＜蒸気圧＞ 不明
- ＜密度＞ 1.3g/cm³ (21℃)
- ＜pH＞ 8.0～8.5 (21℃)
- ＜溶解性(水、溶剤など)＞ 水に良く溶解
- ＜粘性＞ 1～10 cps (21℃)
- ＜21℃での保管可能期間＞ 2年

安定性及び反応性

- ＜安定性＞ 安定
- ＜避けるべき条件＞ なし
- ＜発生する有害性のある物質＞ 一酸化炭素、二酸化炭素、アンモニア
- ＜他の物質との重合＞ 生じない。

有害性情報

【急性毒性】

- ＜皮膚毒性 LD₅₀＞ 不明
- ＜経口毒性 LD₅₀＞ 不明
- ＜眼球刺激性＞ ウサギへの 0.1ml 投与では、角膜や虹彩への影響なし。
- ＜摂食した場合の影響＞ 毒性や病原性は認められない。
- ＜皮膚への影響＞ やや刺激性有り、7日以内に回復。
- ＜発がん性＞ 不明

環境影響情報

- <生態毒性> 不明
- <環境中での分解性・移動性、生物への蓄積性> 不明
- <環境基準> 不明

廃棄上の注意

<廃棄の方法>

該当法規に従って、廃棄物処理を行う。(国、都道府県並びに地方の法規・条例に従う)
外部に委託する場合、産業廃棄物処理業者に内容を明確にして、処理を委託する。
内部処理をする場合、ウエス、オガクズ等に吸着させ、焼却処理する。
内部処理をする場合、焼却する時、焼却設備を用いて大気汚染防止法に適合した処理を施し焼却する。

輸送上の注意

梱包毎に漏れのないことを確認し、転倒、落下、摩擦等で包装が破損しないように積み込み、荷崩れ防止を確実にを行い、有蓋車又はシート等を掛けて運搬する。
水濡れ注意。

適用法令

<肥料取締法>

その他の情報

記載内容は現時点で入手できた資料、情報データに基づいて作成していますが、含有量、物理化学的物質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証をなすものではありません。又、注意事項は通常の手扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合には用途・用法に適した安全対策を実施の上、利用してください。