

安全データシート

 株式会社フローリック

作成日 : 1999年 7月 1日

改訂日 : 2023年 4月 10日

1. 化学物質等及び会社情報

化学品の名称	: ジオスパーK
供給者の会社名称	: 株式会社フローリック
住所	: 東京都豊島区東池袋1-10-1
担当部門	: 品質保証部
電話番号	: 03-5960-6914
FAX番号	: 03-5960-6916
整理番号	: 5002

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類

物理化学的危険性	: 区分に該当しない
健康に対する有害性	
急性毒性(経口)	: 区分に該当しない
急性毒性(経皮)	: 分類できない
急性毒性(吸入:気体)	: 分類できない
急性毒性(吸入:粉じん、ミスト)	: 分類できない
皮膚腐食性／刺激性	: 分類できない
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	: 分類できない
呼吸器感作性	: 分類できない
皮膚感作性	: 分類できない
生殖細胞変異原性	: 分類できない
発がん性	: 分類できない
生殖毒性	: 分類できない
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	: 分類できない
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	: 分類できない
誤えん有害性	: 分類できない
環境に対する有害性	
水生環境有害性 短期(急性)	: 区分に該当しない
水生環境有害性 長期(慢性)	: 分類できない
オゾン層への有害性	: 分類できない

GHSラベル要素

絵表示又はシンボル	: なし
注意喚起語	: なし
危険有害性情報	: なし

〔注意書き〕

- 〔安全対策〕
- ・ 粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないで下さい。
 - ・ 取扱い後は手、前腕及び顔をよく洗って下さい。
 - ・ 保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用して下さい。

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物
一般名 : —

成分名 (化学名)	含有量 (%)	官報公示整理番号 (化審法・安衛法)	CAS 登録番号 (CAS RN®)
ポリアクリル酸ナトリウム	28 ~ 32	非開示	非開示
水	-	-	-
その他(着色成分)	0.11	-	-

注記:これらの値は、製品規格値ではありません。

4. 応急措置

- 吸入した場合 : 空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させる。
気分が悪い時は、医師の診断／手当を受ける。
- 皮膚に付着した場合 : 汚染された衣類を直ちに全て脱ぐ。衣類が皮膚に密着している場合には無理にはがしてはならない。
多量の水で洗う。皮膚に刺激がある場合は、医者の手当を受ける。
- 眼に入った場合 : 水で数分間注意深く洗う。
コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外す。その後も洗浄を続ける。
苦痛が生じたり、症状が持続する場合は、眼科医を受診する。
- 飲み込んだ場合 : 口をすすぐ。無理に吐かせない。
気分が悪い時は、医師の診断／手当を受ける。

5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 : 大量の水、粉末消火剤、二酸化炭素(CO₂)、泡
- 使ってはならない消火剤 : 情報なし
- 特有の危険有害性 : 製品自体に燃焼性はない。
- 特有の消火方法 : 権限を有する人物以外の立ち入りを禁止する。
危険でなければ危険区域から容器を移動する。
風向に注意する。
- 消防を行う者の保護具 : 耐薬品性着衣を着用する。適切な呼吸用保護具を用いる。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置
- 人体に対する注意事項 : 権限を有する人物以外の立ち入りを禁止する。
- 保護具 : 保護手袋／保護衣、適切な眼の保護具を着用する。
- 環境に対する注意事項 : 環境への放出を避ける。漏出物は回収する。
- 封じ込め、浄化の方法及び機材 : 土砂等の不燃物で囲い流出を防止し、スコップまたは吸引機等で空容器に回収する。
回収後の少量の残留分は、土砂またはオガクズ等に吸収させ回収する。
残留分が極少量の場合は、ウエス等で拭き取る。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策

- : 作業場の換気を十分に行い、不浸透性保護手袋、側板付保護眼鏡等の適切な保護具を着用し、直接の接触を防ぐ。
- : 取扱い後は、手、顔等をよく洗い、うがいをする。
本品で汚染された作業衣、靴、手袋等は、ロッカー等で衣服等に接しないようにして洗濯する。
- : 強酸化剤との接触は避ける。

安全取扱い注意事項

接触回避

保管

保管条件

安全な容器包装材料

- : 容器は、密閉した状態を保ち、冷所で保管する。
- : ステンレス、ガラス、ポリエチレン、ポリプロピレン
材質として鉄、銅、アルミニウム等の金属は避ける。

8. ばく露防止及び保護措置

設備対策

- : 蒸気やミストが発生する場合は、局所排気装置を設置する。取扱い場所の近くに洗眼及び身体洗浄のための設備を設置する。

管理濃度

- : 設定されていない。

許容濃度

日本産業衛生学会
ACGIH勧告値

- : 設定されていない。
- : 設定されていない。

保護具

呼吸用保護具

- : 特になし

手の保護具

- : 不浸透性保護手袋

眼及び/又は顔面の保護具

- : 側板付き保護眼鏡

皮膚及び身体の保護具

- : 長袖作業衣

9. 物理的及び化学的性質

物理状態

- : 液体

色

- : 褐色

臭い

- : わずかに特異臭がある。

融点／凝固点

- : データなし

沸点又は初留点及び沸点範囲

- : データなし

可燃性

- : データなし

爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界

- : データなし

引火点

- : 引火性なし

自然発火点

- : データなし

分解温度

- : データなし

pH

- : 6.5 ~ 8.5

動粘性率

- : データなし

溶解度

- : 水によく溶ける。

n-オクタール／水分配係数

- : データなし

蒸気圧

- : データなし

密度及び/又は相対密度

- : 1.18~1.22 g/cm³ (20°C)

相対ガス密度

- : データなし

粒子特性

- : データなし

10. 安定性及び反応性

反応性	: 通常の保管条件においては安定である。
化学的安定性	: 通常の取扱い条件においては安定である。
危険有害反応可能性	: 強酸化剤とは反応して危険
避けるべき条件	: データなし
混触危険物質	: 強酸化剤
危険有害な分解生成物	: 熱分解により水、一酸化炭素、二酸化炭素が発生する。

11. 有害性情報 (本品又は成分の情報及びその類似品の情報)

急性毒性(経口)	: 区分に該当しない LD ₅₀ >26,000 mg/kg(経口ラット) (OECD法)
急性毒性(経皮)	: データなし
急性毒性(吸入:ガス)	: データなし
急性毒性(吸入:粉じん、ミスト)	: データなし
皮膚腐食性／刺激性	: データなし
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	: データなし
呼吸器感作性	: データなし
皮膚感作性	: データなし
生殖細胞変異原性	: 分類できない AMES試験:陰性
発がん性	: データなし
生殖毒性	: データなし
特定標的臓器毒性(単回ばく露)	: データなし
特定標的臓器毒性(反復ばく露)	: データなし
誤えん有害性	: データなし

12. 環境影響情報 (本品又は成分の情報及びその類似品の情報)

生態毒性	
水性環境有害性 短期(急性)	: 区分に該当しない LC ₅₀ (96hr)=1,500 mg/L(ヒメダカ)
水性環境有害性 長期(慢性)	: データなし
残留性・分解性	: データなし
生体蓄積性	: データなし
土壤中の移動性	: データなし
オゾン層への有害性	: データなし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物／汚染容器及び包装

「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」ならびに地方自治体の基準に従って廃棄する。

都道府県知事などの許可を受けた専門の産業廃棄物処理業者に委託する。

14. 輸送上の注意

緊急時応急措置指針番号 : 171

国内法規制

陸上輸送	: 道路交通法、消防法、労働安全衛生法等の関係法令に従って輸送する。
海上輸送	: 船舶安全法等の関係法令に従って輸送する。
航空輸送	: 航空法等の関係法令に従って輸送する。

輸送の特定の安全対策及び条件

- 輸送前に容器の破損、腐食、漏れ等がないことを確認する。
- 細心の注意を払って製品を取り扱い、荷崩れの防止を確実に行う。
- 製品の輸送は、規制を受ける法規に従った輸送形態および輸送方法を確実に行う。

15. 適用法令

国内適用法

化審法	:	優先評価化学物質(ポリアクリル酸ナトリウム)
消防法	:	該当しない
労働安全衛生法	:	該当しない
化学物質排出把握管理促進法(PRTR法)	:	該当しない
毒物及び劇物法	:	該当しない
大気汚染防止法	:	該当しない
船舶安全法	:	該当しない
航空法	:	該当しない
火薬類取締法	:	該当しない
高圧ガス保安法	:	該当しない
海洋汚染及び海上災害の防止に関する法律	:	有害液体物質Z類物質

16. その他情報

参考文献

- ・日本規格協会「GHSに基づく化学品の分類方法 JIS Z 7252:2019」
- ・日本規格協会「GHSに基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法ーラベル、作業場内の表示及び安全データシート (SDS)JIS Z 7253:2019」
- ・日本化学会GHS対応ガイドライン
- ・製品評価技術基盤機構(NITE)GHS分類データ

この情報は、新しい知見に基づき改訂されることがあります。

本文書の記載内容は、現時点で入手できた情報に基づいて作成しておりますが、情報の正確さ、完全性を保証するものではありません。細心の注意を払い、安全に使用する条件を設定した上、ご利用下さい。