

製品安全データシート

1. 化学物質等及び会社情報

会社 アルファ科研株式会社
住所 宮城県仙台市若林区卸町東 5-7-29
担当部門 生産技術
電話番号 022-794-7117 FAX 番号 022-794-7121
緊急連絡先 同上 電話番 022-794-7117
作成日：2016年01月27日
改訂日：2018年04月10日

製品名

パスキッド (PAS-Liquid)

2. 製品説明

種類：有機物質含有の混合物
主な用途：基材、コンクリート構造物・その他

物質の特定

単一／混合物：混合物製品

成分名 (種類数)	含有量 (%)	化審法
有機化合物	50～90%	既存物質
触媒	5～7%	既存物質
安定化剤	2～5%	既存物質
界面活性剤	1～3%	既存物質
イオン交換水	5～40	既存物質

3. 危険有害性の要約 分類の名称 分類基準に該当しない。

危険性：通常の取扱いでは危険性は低い。
有害性：眼、呼吸器又は／及び皮膚を刺激するかもしれない。
環境影響：中性の水溶液のため環境に対する影響は低い。

4. 応急措置

眼に入った場合：直ちに清浄な流水で15分以上洗眼した後、医師の処置を受ける。
皮膚に付着した場合：多量の水及び石鹼で洗い流す。症状がでた場合には、必要に応じて医師の診断を受ける。
吸入した場合：新鮮な空気のある場所に移動させ安静にし、必要に応じて医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合：水で口の中を洗浄し、コップ1～2杯の水又は牛乳を飲ませる。直ちに医師の処置を受ける。被災者に意識がない場合には、口から何も与えてはならない。

5. 火災時の措置

- 消火方法 : 火元への燃焼源を断ち、消火剤を使用して消火する。
消火作業では、保護具（手袋、眼鏡、マスク）を着用する。
消火活動は、可能な限り風上から行う。
- 消火剤 : 粉末消火薬剤、水溶性液体用泡消火薬剤、二酸化炭素、砂、霧状水
-

6. 漏出時の措置

- 多量の場合 : 作業の際は、必ず保護具（ゴム手袋・保護眼鏡・防臭マスク）を装着する。
漏出物を直接に河川や下水に流してはいけない。回収し、水に溶解し大量の水で稀釈して廃棄する。残留分が極少量の場合は大量の水で洗い流すか、土砂等の不燃物で囲って流出を防止し、スコップ又は吸引機などで空容器に回収する。こぼれた場所は滑りやすいため注意する。
- 少量の場合 : 作業には可能なかぎり保護具（ゴム手袋・保護眼鏡・防臭マスク）を装着する。
吸着剤（オガクズ・土・砂・ウエス等）で吸着させ取り除いた後、残りをウエス雑巾等でよく拭き取り大量の水で洗い流す。
-

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い : 作業場の換気を十分にいき、保護眼鏡、保護手袋等の適切な保護具を装着し、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。
- 保管 : 通気のよい場所で容器を密閉し保管する。
-

8. 暴露防止及び保護措置

- 管理濃度 : 設定されていない
- 許容濃度 : 日本産業衛生学会（1999年度版） 設定されていない。
ACGIH（1997年度版） 設定されていない。
- 設備対策 : 蒸気又はヒューム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。
- 保護具
呼吸用保護具 : 通常取扱いでは特に必要ない。
保護眼鏡 : 側板付き保護眼鏡
保護手袋 : 不浸透性保護手袋
保護衣 : 長袖作業衣
-

9. 物理的及び化学的性質

- 外観 : 乳白色の液体
- 臭い : 微臭
- 比重 : 0.9~1.0g/mL (20°C)
- 粘度 : 100~135mPa.s (20°C)
- 溶解度 : 水に任意に溶解する。
- pH : 5.7~7.0
- 引火点 : 200°C
- 発火点 : 216°C
- 爆発限界 上限 : 該当しない。
下限 : 該当しない。
- 自己反応性・爆発性 : 自己反応性は無い。
-

10. 安定性及び反応性

- 安定性 : 通常条件で安定である。
反応性 : 酸性質との接触を避ける。
-

11. 有害性情報 (人についての症例、免疫的情報を含む)

- 皮膚腐食性 : 記載できる情報はない。
皮膚刺激性 : 記載できる情報はない。
眼刺激性 : 記載できる情報はない。
急性毒性 (経口) : 製品として記載できる情報はない。
がん原性 : IARC ; 設定されていない。
 NTP ; 設定されていない。
 産衛学会 ; 設定されていない。
変異原性 : 製品として記載できる情報はない。
-

12. 環境影響情報

- 魚毒性 : 製品として記載できる情報はない。
-

13. 廃棄上の注意

- 焼却炉で少量ずつ焼却処理するか、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理する。
-

14. 輸送上の注意

- 国内規制 : 適用法令を参照
国際規制 : 国連分類 該当しない。
 国連番号 該当しない。
 容器等級 III
安全対策 : 輸送前に容器の破損、腐食、漏れ等がないことを確認する。
転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。
直射日光を避ける。
水漏れ厳禁
横積み厳禁
-

15. 適用法令

- 消防法 : 該当しない。
安衛法 : 労働安全衛生規則第327条(保護具)装着に該当する。
毒劇法 : 記載できる情報はない。
船舶安全法 : 該当しない。
PRT法 : 該当しない。
-

16. その他の情報

- 記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データにもとづいて作成しておりますが、物理化学的性質、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。また、注意事項は通常の手扱いを対象としたものであり、特殊な手扱いの場合には、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご使用ください。