

作成日:2014 年 3 月 24 日

改訂日:

安全データシート

【1. 化学品及び会社情報】

化学品の名称 (製品名) NC 防錆ペースト 混和液 A
 会社名 二瀬窯業株式会社
 住所 〒820-0044 福岡県飯塚市横田 669
 担当部署 技術部技術課
 電話番号 0948-22-0447

【2. 危険有害性の要約】

GHS 分類 分類基準に該当しない。
 GHS ラベル要素 なし

【3. 組成及び成分情報】

化学物質・混合物の区別 混合物
 化学名または一般名 アクリル酸エステル共重合体水性エマルジョン
 化学特性(化学式等) 非公開

成分及び濃度又は濃度範囲(含有率)

成分	濃度又は濃度範囲
アクリル酸エステル共重合体	約 45%
水	残り

官報公示整理番号(化審法・安衛法)

アクリル酸エステル共重合体 既存

【4. 応急措置】

吸入した場合 蒸気・ガスなどを吸引し気分が悪くなった時は、直ちに空気の新鮮な場所に移動させて、安静・保温に努め、速やかに医療処置を受ける。
 皮膚に付着した場合 付着した衣服・靴を脱ぎ、付着した部分を水または石鹼水で十分粗い落とし痛みまたは外観に変化のある時は、速やかに医療処置を受ける。
 眼に入った場合 清浄な水で最低 15 分間、眼を洗浄したのち、速やかに眼科医の手当てを受ける。
 飲み込んだ場合 水でよく口の中を洗浄し、直ちに医療処置を受ける。

【5. 火災時の措置】

消化剤 水、泡、粉末、二酸化炭素
 使ってはならない消火剤 情報なし
 特有の消火方法 燃焼の際は火元への燃焼源を断ち、適切な消化剤を使用して消化する。
 延焼の恐れのないように水スプレーで周辺を冷却する。
 消化を行なう者の保護 消火作業は風上から行い、状況によっては呼吸器具を着用する。

【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 作業の際は適切な保護具を着用し、ガスを吸入しないようにする。
 環境に対する注意事項 製品や洗浄水が地面、川や排水溝に直接流れないように対処する。
 封じ込め及び浄化の方法及び機材 流路を毛布・土嚢等を用いて堰き止め、大量流出の場合はバキューム等で汲み上げ、又少量流出の場合はおが屑・土砂・パーライト等を混ぜて回収する。
 二次災害の防止策 河川・湖沼への流出の場合は、警察署・消防署・河川管理局・水道局・保険所・農協・漁協等に直ちに連絡を取る。

【7. 取扱いおよび保管上の注意】

取扱い	
技術的対策（局所排気・全体換気等）	眼・皮膚への接触を避けるため、保護眼鏡・保護手袋などの保護具を着用する。 スプレーミストの発生する作業の場合はフィルター付きの保護マスクを着用する。 取扱いは局所排気設備のある場所で行う。
安全取扱注意事項	取扱いの都度、容器を密封する。 取扱い後は、手洗いうがいを十分に行う。
接触回避	吸湿性物質、高温体との接触を避ける。
保管	
安全な保管条件	よく蓋をし、直射日光を避け、風通しの良い場所で 5～30℃で保管する。
安全な容器包装材料	発錆しない材料を使用し、鉄製の容器を使用しない。

【8. ばく露防止及び保護措置】

設備対策	局所排気装置を使用する。
管理濃度	設定されていない。
許容濃度	日本産業衛生学会 設定されていない。 ACGIH 設定されていない。
保護具	
呼吸用保護具	フィルター付きの保護マスク
手の保護具	保護手袋(ゴム製)
眼の保護具	保護眼鏡(樹脂製、ゴーグル型)
皮膚及び身体の保護具	保護服(長袖、長ズボン)、保護長靴

【9. 物理的及び化学的性質】

外観（物理的状态）	
形状	液体
色	乳白色
臭い	わずかなアクリル臭
pH	4.0～6.0
融点・凝固点	データなし
沸点、初留点と沸騰範囲	水 100℃
引火点	データなし
蒸発速度	データなし
燃焼又は爆発範囲の上限・下限	データなし
蒸気圧	データなし
比重(相対密度)	1.0～1.2 g/cm ³
溶解度	水に任意の割合に希釈可能
n-オクタノール/水分係数	データなし
自然発火温度	データなし
分解温度	データなし

【10. 安定性及び反応性】

反応性	特記すべき反応性なし
安定性	常温・常圧で安定
危険有害反応可能性	特記すべき反応性なし
避けるべき条件	特記すべき反応性なし
混触危険物質	水と反応する物質との接触、混合を避ける。
危険有害な分解生成物	燃焼により CO、NOX 等の有害ガスを発生する恐れがある。

【11. 有害性情報】

急性毒性	データなし
皮膚腐食性及び皮膚刺激性	データなし
眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性	データなし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	データなし
生殖細胞変異原性	データなし
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
吸引性呼吸器有害性	データなし

【12. 環境影響情報】

生態毒性	河川に流出した場合は、エマルジョン中の樹脂の粘着性による呼吸困難のため、魚類が死亡する可能性がある。
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	物理的性質から見て、大気、水域、土壤環境に移動し得る。
オゾン層への有害性	有害性なし

【13. 廃棄上の注意】

廃製品・廃容器の廃棄物は、許可を受けた専門の廃棄物処理業者と委託契約をして処理する。洗浄水等の処理は、地面や排水溝へそのまま流さず、凝集沈殿法、活性汚泥法等による。空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去したあとに処分する。

【14. 輸送上の注意】

国際規制	該当しない
国内規制	該当しない
輸送又は輸送手段に関する特別の安全対策	直射日光を避け、30℃以下で輸送する。輸送前に容器の破損、腐食、漏れなどないことを確かめる。 転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れ防止を確実に進行。

【15. 適用法令】

労働安全衛生法 第 57 条の 2 施行令第 18 条の 2 : 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
 毒物及び劇物取締法: 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や情報に基づいて作成しておりますが、新しい知見により改訂されることがあります。また、安全データシート中の注意事項は通常の手配を前提としたものです。製品使用者が特殊な取扱いをされる場合は用途、使用法に適した安全対策を実施の上、製品を使用して下さい。また、弊社は安全データシート記載事項について十分注意を払っていますが、その内容を保証するものではなく、本データシートに記載されていない弊社が知見を有さない危険性がある可能性があります。