



安全データシート (SDS)

1. 製品および会社情報

製品名 : リンスタンパープラス
製品の種類 : オフセット印刷湿し水添加剤
会社名 : テクノロール株式会社
所在地 : 〒594-1144 大阪府和泉市テクノステ-ジ3-4-5
担当部門 : ケミカル技術部
電話番号 : 0725(53)3933
FAX 番号 : 0725(53)3922
E-Mail : info@technoroll.co.jp
管理番号 : No. MD-RTP07

2. 危険有害性の要約

<GHS分類>

物理学的危険性 : 区分に該当しない
健康に対する有害性 : 分類できない
環境に対する有害性 : 分類できない

*記載のないものは「区分に該当しない」、又は「分類できない」

<国/地域情報>

なし

<GHSラベル要素>

絵表示 : なし
注意喚起語 : なし
危険有害性情報 : なし

3. 組成および成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物

化学名/成分	化学式	CAS No.	官報公示整理番号	含有率(%)
アルコール類	—	—	—	5 - 15
界面活性剤	—	—	—	1 - 5
水溶性樹脂	—	—	—	1 - 5
安定剤、染料	—	—	—	< 1
水	H ₂ O	7732-18-5	—	残量

4. 応急措置

吸入した場合 : 直ちに新鮮な空気のある場所に移し、呼吸しやすい姿勢で安静にする。
気分が悪い時は、医師に連絡すること。

皮膚に付着した場合 : 汚染された衣類、靴等を速やかに取り替え、触れた部分を大量の水及び石鹼で洗い流す。外観に変化が見られたり、痛みが取れない時は医師の診断を受ける。

眼に入った場合 : 水で数分間注意深く洗うこと。次に、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こと。その後も洗浄を続けること。
眼の刺激が続く場合は、医師の診察/手当を受ける。

飲み込んだ場合 : 誤って飲み込んだ場合は、水で口の中をよく洗浄し、直ちに医師の診断/手当を受けること。
気分が悪い時は、医師に連絡すること。
意識喪失の危険がある場合、待機や運搬は安全な側臥位で行う。

最も重要な急性と発症の遅い症状/影響 : データなし

応急処置をする者の保護 : 個人用保護具を着用すること。

5. 火災時の措置

- 消火剤 : 粉末、泡消火剤、水噴霧、二酸化炭素、乾燥砂
- 使ってはならない消火剤 : 棒状注水
- 特有の危険有害性 : 消火作業は風上から行い、周囲の状況に応じた適切な消火方法を用いる。
関係者以外は安全な場所に退去させる。
周辺火災時、容器に水を噴霧して冷却する。
安全に対処できるならば着火源を除去すること。
- 消火を行う者の保護 : 消火作業の際は必ず保護具を着用する。
消火活動は可能な限り風上から行い、有毒なガスの吸入を避ける。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、
保護具及び緊急時の措置 : 適切な保護具を着用して作業する。
漏出場所の風上から作業し、風下の人を退避させる。
十分に換気を行う。
漏出した場所の周辺に、ロープを張るなどして関係者以外の立ち入りを禁止する。
- 環境に対する注意事項 : 環境への放出を避けること。
製品が排水路に排出されないよう注意する。
- 封じ込め及び
浄化方法・機材 : 乾燥砂、不燃性吸収剤などに吸収させて密閉できる容器に回収する。
大量の流出には盛土で囲って流出を防止する。
付着物、回収物などは、関係法規に基づき速やかに処分する。
- 二次災害の防止策 : 付近の着火源、高温体などを速やかに取り除く。
着火した場合に備えて、消火用器材を準備する。
火花を発生しない安全な用具を使用する。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い
 - 技術的対策 : 取扱いは換気のよい場所で行う。
適切な保護具を着用する。
漏れ、あふれ、飛散しないよう注意し、みだりに蒸気を発生させない。
取扱い後はよく手を洗うこと。
- 安全取扱い注意事項 : 個人用の保護具を着用する。
容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、または引きずる等の乱暴な取り扱いをしてはならない。
使用後は容器を密閉する。
この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないこと。
蒸気やエアゾールが発生する場合には、換気、局所排気を用いる。
- 保管
 - 安全な保管条件 : 容器を密栓して換気の良い冷暗所に保管する。
施錠して保管する。
酸化剤などの混触危険物質から離して保管する。
 - 安全な容器包装材料 : 法令の定めるところに従う。

8. ばく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 : 設定されていない
- 設備対策 : 取扱い場所の近くに洗眼及び身体洗浄用の設備を設ける。
- 保護具
 - 呼吸器の保護具 : 防毒マスク（有機ガス用）、送気マスク等。
 - 手の保護具 : 不浸透性の手袋。
 - 目の保護具 : 保護眼鏡（ゴーグル型）。状況に応じ保護面。
 - 皮膚及び身体の保護具 : 不浸透性の保護衣。状況に応じ、保護長靴。

9. 物理的及び化学的性質

形状	: 液体
色	: 青色透明
臭い	: わずかに洗剤臭
沸点	: 101°C
蒸気圧	: データなし
比重	: 1.05(25°C)
溶解度(水)	: 水に任意に溶解(無限大)
引火点	: なし
発火点	: データなし
爆発限界	: データなし
可燃性	: なし
発火性	: なし(自然発火性、水との反応性)
酸化性	: なし
自己反応性	: なし
爆発性	: 蒸気は空気より重く、低所に停滞しやすい。

10. 安定性及び反応性

安定性	: 適切な条件下においては安定。
危険有害反応可能性	: 特別な反応性は報告されていない。
反応性	: 特記すべき反応性はなし。
避けるべき条件	: 火花, 裸火, 静電放電
混触危険物質	: 酸化剤, 酸, ハロゲン類, アルミニウム
危険有害な分解生成物	: 一酸化炭素, 二酸化炭素

11. 有害性情報

製品の有害性情報はなし。

12. 環境影響情報

製品の環境影響情報はなし。

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	: 適切な保護具を着用する。 地方条例や国内規制に従う。 焼却処理する場合には、アフターバーナー及びスクラバーを備えた焼却炉で焼却する。 引火性が高いため十分注意する。
汚染容器及び包装	: 空容器を処分する時は、内容物を完全に除去した後に行う。 処理施設がないなどの理由で廃棄できない場合は、許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する。

14. 輸送上の注意

国際規制	
海上輸送	: IMO の規定に従う。
航空輸送	: ICAO/IATA の規定に従う。
国連番号	: 2810
品名	: その他の有害性物質 TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S.
等級	: 9
容器等級	: III

国内規制	
陸上輸送	: 消防法の規定に従う。
海上輸送	: 船舶安全法の規定に従う。
航空輸送	: 航空法の規定に従う。

注意事項 : 輸送前に容器の破損、腐食、漏れのないことを確かめる。
 転倒、落下、破損のないよう積み込み、荷崩れ防止を確実にを行う。
 該当法規に従い、包装、表示、輸送を行う。

15. 適用法令

労働安全衛生法
 変異原性が認められた既存化学物質 変異原性が認められた化学物質 リアクティブブルー-19 (含有量=約0.2wt%)
 表示対象物質 : 非該当
 通知対象物質 : 非該当
 有機則 : 非該当
 消防法 : 非危険物
 毒物及び劇物取締法 : 指定令第2条劇物を含む混合物 硝酸亜鉛六水和物
 混合品である為、非該当
 大気汚染防止法 : 有害大気汚染物質 中環審第9次答申の1 亜鉛及びその化合物
 化学物質排出把握管理促進法 (PRTR 制度) : 該当 第一種指定化学物質：硝酸亜鉛六水和物、
 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
 (2023年4月1日より有効)

16. その他の情報

荷姿 : 1L ポリ容器
 注釈 : この製品データは一般的な情報および経験に基づき得られたものですが、本製品のもつ特性に関しての品質保証を意味するものではありません。危険、有害性の評価は必ずしも充分ではないので、取扱いには充分注意して下さい。また、記載事項は当製品についての通常取扱いを対象としたものであり、それ以外についてはご使用者の責任において安全対策を実施の上、お取り扱い願います。
 本 SDS は JIS Z7252/7253:2019 に準拠して作成しています。