

SDS (安全データシート)

1. 製造業者情報:

ICYNENE INC
6747 Campobello Road, Mississauga, Ontario, L5N2L7, Canada
TEL: 905-363-4040 FAX: 905-363-0102
原産国: カナダ

2. 製品名:

アイシネン LD フォーム ゴールドシール B液

3. 物質の特定:

ポリエーテルポリオールを主成分とする混合物
ポリエーテルポリオール 化審法番号 7-758
トリス (1-クロロ-2-プロピル) =ホスファート 化審法番号 2-1941

4. 危険物質有害性:

強酸及びイソシアネートと反応する。

5. 応急措置:

眼: 直ちに流水で15分以上洗い流す。医師の診断を受ける。

皮膚: 流水あるいはシャワーで洗い流す。

経口摂取: 水で十分に口をすすぐ。はかせないこと。240~300mlの水を飲ませる。
急に意識を失い痙攣を起こしている場合には、口から何も与えないこと。
自然に嘔吐した場合には、口をすすぎ、水を繰り返し与え直ちに医療機関に連絡する。

吸入: 新鮮な空気のある場所へ移す。必要な場合には人工呼吸をする。呼吸困難な場合は酸素吸入しすぐに医療機関に連絡する。

6. 火災時の措置:

消火方法: 水、炭酸ガスまたは粉末か泡の消化剤を使用する。

火災及び爆発の危険性: 酸化剤と混合すると急激な反応や火災が起こることがある。

消防装備: 密閉された場所では酸素マスクを装着し蒸気や一酸化炭素および酸化窒素ガスからの吸入を防ぐ。皮膚を守る防護服及び耐火服を着用する。

7. 漏出時の措置:

流出液の処置: 流出液の拡散と飲料用水路への汚染を防ぐためのせきを築き、流出や拡散しないよう厳重に注意する。その際、酸素マスクと防護服も必ず着用すること。

大量の流出の場合: アイシネン社と最寄りの消防署に連絡をする。

少量の流出の場合: おがくずや砂等の吸収剤を使って吸い取り、廃棄用容器に回収する。
汚染した場所は十分に洗い流す。

8. 取り扱い及び保管上の注意：

強酸およびイソシアネートとはよく反応し、特に高温では強く反応する。
43℃を越えない場所に保管のこと。

9. 暴露防止措置：

防護服：耐水性の手袋、ブーツ、エプロンあるいは全身用の防護スーツ等を着用し
作業する。この物質の付着した衣類は直ちに脱ぎ、皮膚を洗浄し、再度使用するには
クリーニングをしてから使用する。

防護具：ケミカル用防護ゴーグルあるいは顔面シールドを使用する。

10. 物理・化学的性質：

形状：液体 色：乳白色 沸点：測定不可 比重：1.1(25℃)
蒸気圧：測定不可 蒸気密度：データなし 水への溶解：混和性 pH：1.0

11. 安定性及び反応性に関する情報：

引火点：水溶性であるため不要。

反応性：強酸とイソシアネートと反応する。

12. 毒性情報：

ラットによる経口毒性は4,759mg/kgである。

13. 環境衛生情報：

不適合性：強酸、イソシアネート

危険な分解製品：二酸化炭素、一酸化炭素、窒素酸化物

危険な重合：イソシアネート

14. 廃棄上の注意：

残留液は適切な施設で処理する。ドラム缶はすすぎ洗いを行い、通常つぶすか公的に
認められている手順に則って認定された廃棄場で処分すること。

15. 運送上の注意：

運搬に際しては容器の漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷の無いよう積み込みを
行い、荷崩れの防止を確実に行う。

以上