



製品安全データシート (MSDS)

1. 製品及び会社情報

製品名 反射レーザー #700 シリーズ

会社名 : ユニチカスパークライト株式会社
住所 : 〒629-0311 京都府南丹市日吉町胡麻イカガヘラ 13-8
担当部門 : 技術部 品質保証グループ
電話番号 : 0771-74-3310
Fax 番号 : 0771-74-1303
整理番号 : MSDS-700

2. 危険有害性の要約

GHS 分類 : GHS 分類対象外
物理化学的危険性 : 通常の状態では危険性は特に無い。
健康有害性 : 現在までのところ有用な情報は無い。
環境影響 : 現在までのところ有用な情報は無い。

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区分 : 混合物

成分 :

物質名	含有量 (%)	CAS No.
ポリウレタン系樹脂	27	—
ポリエステル系樹脂	15	—
ガラスビーズ	43	—
ポリカプラミド (編物)	15	25038-54-4

4. 応急処置

目に入った場合 : 万一、目に入った場合は清浄な水で洗い流す。異常がある場合は医師の診察を受ける。
皮膚に付着した場合 : 通常では問題ないが水洗して下さい。万一、溶融物が付着した場合は大量の水で冷やし、医師の診察を受ける。
吸入した場合 : 通常の取り扱いでは起こらないが、万一吸入した場合は新鮮な空気の場合に移し、医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合 : 通常の取り扱いでは起こらないが、万一飲み込んだ場合はすぐに吐き出し、口を清浄な水ですすぎ、医師の診察を受ける。

5. 火災時の措置

適切な消火剤 : 水、泡、炭酸ガス、粉末消火剤等が有効である。

消火方法 : 一般火災と同じ消火方法を用いて差し支えない。
消火作業の際には、溶融物の付着による火傷の防止、或いは燃焼時に発生するガスの吸入防止の為に保護具を着用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 : 特に問題ないが、粉末飛散物を吸引しないように注意する。

環境に対する注意事項 : 箒で掃きとるか掃除機で吸引し、環境に飛散しないようにする。
廃棄は、該当法規に従って処分する。

7. 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い : 取り扱い場所は整理整頓につとめ、荷崩れ、落下、包装を破損するような危険な取り扱いや外面から傷が付くような乱暴な取扱いはしない。

保管 : 直射日光の当たらない乾燥した冷暗所に保管下さい。ロール状製品はブラケット又は宙づりにて保管下さい。(性能維持の為)

8. 暴露防止及び保護措置

暴露を軽減する為の設備対策 : 危険・有害でないので特段の対策は不要

管理濃度 : 無し

許容濃度 (日本産業衛生学会勧告値) : 知見無し

(ACGIH 勧告値) : 知見無し

保護具 : 保護眼鏡、保護手袋、安全靴を状況により着用

9. 物理的及び化学的性質

外観 : 表面は封入レンズ型(各色)、裏面は繊維編物(黄色)

臭気 : 無し pH : -

融点 : ナイロン 6:255℃ 沸点 : -℃

引火点 : データ無し 燃焼又は爆発限界 : データ無し

蒸気圧 : -Pa(°C) 蒸気密度 : -

比重 : データ無し 溶解度 (水) : 不溶

自然発火温度 : データ無し 分解温度 : データ無し

10. 安定性及び反応性

- 安定性及び反応性 : 通常の状況下では安定であり、反応性もない。
避けるべき条件 : 高温下にさらされると有害ガスが発生する可能性がある。

11. 有害性情報

- 急性毒性 : 知見無し
皮膚腐食性・刺激性 : 知見無し
眼に対する重篤な損傷・刺激性 : 知見無し
呼吸器感作性又は皮膚感作性 : 知見無し
生殖細胞変異原性 : 知見無し
発癌性 : 知見無し
生殖毒性 : 知見無し
特定標的臓器／全身毒性 : 知見無し
吸引性呼吸器有害性 : 知見無し

12. 環境影響情報

- 起こりうる環境影響・生態毒性 : 知見無し
残留性・分解性 : 知見無し
生物蓄積性 : 知見無し
土壌中の移動性 : 知見無し

13. 廃棄上の注意

通常の産業廃棄物として、該当法規に従って廃棄する。

14. 輸送上の注意

シートに破損が生じないように注意し、ロール状製品はカートンケースにブラケットにて宙づり状態で輸送して下さい。

輸送にあたっては、該当法規に従って下さい。

15. 適用法令

- * 消防法 : 指定可燃物 (3000kg 以上の場合)
* 廃棄物の処理及び清掃に関する法律 : 産業廃棄物、廃プラスチック類
* PRTR 法 : 該当しない
* 労働安全衛生法 : 該当しない

16. その他の情報

ここに記載された情報は正確を期していますが、保証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ありませんので、取り扱いには注意して下さい。

以上