

製品データシート

1、科学物質等および会社情報

製品名 ブラックグルー
会社名 クオリティーラッシュ
住所 東京都新宿区新宿5-18-20 803
電話番号 03-6277-5286

2、危険有害性の要約

GHS分類

引火性液体	区分4
皮膚腐食性 刺激性	区分2
眼に対する損傷性 眼刺激性	区分2
皮膚感作性	区分1
発ガン性	区分2
標的臓器 全身毒性（単回暴露）	区分3（気道刺激性）
水生環境有害性（急性）	区分3

*記載がないものは分類対象外または分類できない。

可燃性液体 皮膚刺激 眼刺激 アレルギー性皮膚反応を引き起こすおそれ
吸入するとアレルギー喘息または呼吸困難を起こすおそれ
発ガンのおそれ疑い 呼吸器への刺激のおそれ 水生物質に有害

使用上の注意

すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。
必要に応じて個人用保護具を使用すること。
保護手袋及び保護眼鏡・保護面を着用すること。
取り扱い後はよく洗うこと。
炎及び高温のものから遠ざけること。
粉じん・フューム・ガス・ミスト・蒸気・スプレーの吸入を避けること。
換気が十分でない場合には、呼吸用保護具を着用すること。
汚染された作業衣は作業場から出さないこと。
屋外または換気の良い場所でのみ使用すること。

3、組成、成分情報

単一製品・混合物 混合物

科学特性 接着剤

危険有害成分及び濃度

成分	(%)
シアノアクリレート	80～100
エチルシアノアクリレート*	1～10
カーボンブラック*	0,1～2
その他	0,1～10

*労働安全衛生法通知対象物質

4、応急処置

皮膚にかかった場合	多量の水と石鹼で洗うこと。 直ちに汚染された衣類をすべて脱ぐこと。取り除くこと。 皮膚を流水シャワーで洗うこと。 皮膚刺激が生じた場合医師の診断手当を受けること。
眼に入った場合	水で数分間注意深く洗うこと。 コンタクトレンズを着用している場合は外し、水で数分間洗うこと。 眼の刺激が続く場合は医師の診断手当を受けること。
飲み込んだ場合	直ちに医師の連絡すること。吐かせないこと。
吸入した場合	呼吸が困難な場合には空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。 呼吸に関する症状が出た場合には医師に連絡すること。

5、火災時の措置

消火方法 火元への燃焼元を絶ち適切な保護具（耐火服・手袋、自呼吸式マスク）を着用し指定消火器を使用して風上から作業する。燃焼時に発生した蒸気は吸入しないようにする。

消火剤 炭酸ガス、泡、粉末又は水噴霧。

6、漏出時の措置

人体に対する注意事項 直ちに換気を行う。付近の着火元・高温体及び可燃物を素早く取り除く。少量の場合は紙タオルやウエス等でふき取る。

環境に対する注意事項 下水等流れ出ないように流出防止を図る。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い 技術的対策： 炎、火花、高温体、その他点火源となる恐れのある機械等の使用厳禁。保護具を着用

し眼や皮膚に接触しないよう又、蒸気の吸入を避ける。

注意事項： 局所排気装置下で取り扱う。

安全取扱注意事項： 特になし。

保管 技術的対策： 火気厳禁。

保管条件： 火気、熱源から遠ざける。日光の直射を避け、通風のよいところに保管する。

又、消防法に基づいて適切に保管する。

容器包装材料： 現容器にて保管する。

8. 暴露防止及び保護措置

保護具： 局所排気装置又は、呼吸保護具

9. 物理的及び化学的性質

外観： 黒色液体

臭い： 刺激臭

pH： 該当しない

融点/凝固点： データ無し

沸点： 149℃以上

引火点： 80～93.3℃ (Tag Closed Cup)

自然発火温度： 485℃

燃焼又は爆発範囲： データ無し

蒸気圧： 26.7Pa (0.2mmHg) 未満

蒸気密度： データ無し

比重： 1.1

溶解性： 水に触れると重合する

オクタノール/水分配係数： 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： 通常の使用においては安定。

特定条件下で生じる危険な反応： 水やアミンのような塩基性物質との接触、あるいは高温多湿、直射日光により発熱を伴う急速な重合反応を起こす。

危険有害な分解生成物： データ無し

11. 有害性情報

データ無し

局所効果：長期または繰り返し接触により皮膚を刺激する恐れがある。

原料情報

皮膚腐食性/刺激性

エチルシアノアクリレート 区分 2

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

エチルシアノアクリレート 区分 2

呼吸器感作性又は皮膚感作性

エチルシアノアクリレート 皮膚感作性：区分 1

発がん性

カーボンブラック 区分 2

生殖毒性

無水フタル酸 区分 2

標的臓器/全身毒性（単回暴露）

エチルシアノアクリレート 区分 3（気道刺激性）

カーボンブラック 区分 1（肺）粉体として

1 2. 環境影響情報

現時点でデータ無し

1 3. 廃棄上の注意

都道府県条例に基づき焼却するか、産業廃棄物として許可を受けた専門業者に委託する。

1 4. 輸送上の注意

荷役作業は丁寧慎重に行い、包装容器を破損、転倒しないように取扱う。取扱いに際しては、必ず保護具を着用して作業する。

そのほか、危険有害性の要約、取扱い及び保管上の注意、安全性及び反応性の項を参照するほか、関係法令の定めるところに従う。

1 5. 適用法令

消防法： 第4類第3石油類

労安法： 名称等を通知すべき有害物(エチルシアノアクリレート、カーボンブラック)

PRTR 法：該当しない

毒劇物法：該当しない

1 6. その他の情報 なし