

化学物質等安全データシート（SDS）

製造者情報

会 社 株式会社ペプチド研究所
住 所 大阪府茨木市彩都あさぎ7丁目2番9号
電話番号 072-643-4411 FAX 番号 072-643-4422
作成 1996年11月11日
改訂 2015年12月1日

1. 製品及び会社情報

製品名：DCCD（製品コード1001）
（会社情報は上記参照）

2. 危険有害性の要約

分類の名称：分類基準に該当しない。
有害性：飲み込むと有害
吸入すると生命に危険
皮膚刺激
重篤な眼の損傷
アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
臓器の障害のおそれ（肝臓、腎臓）
危険性、環境影響：データなし

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別：単一製品
化学名：Dicyclohexylcarbodiimide
化学式、分子量： $C_{13}H_{22}N_2$ （M.W. 206.33）
官報公示整理番号
安衛法：3-(4)-101
化審法：3-2267
CAS No.：538-75-0
EINECS No.：208-704-1
TSCA 登録：あり
国連分類及び国連番号：UN1759、クラス 8

4. 応急措置

- 目に入った場合：
 1. 直ちに流水で15分以上洗眼する。
 2. 必要であれば医師の手当てを受ける。
- 皮膚に付着した場合：
 1. 触れた部位を多量の水で洗い流す。

2. 必要であれば医師の手当てを受ける。
- 吸入した場合：
 1. 空気の新鮮な場所に移し安静にする。
 2. 清浄な水で口内と鼻腔を十分に洗浄し、医師の処置を受ける。
- 飲み込んだ場合：
 1. 清浄な水で口の中を洗浄し、必要に応じ医師の処置を受ける。

5. 火災時の措置

消火方法：通常の火災時の消火方法に準ずる。

消火剤：制限なし

6. 漏出時の措置

掃き集め、多量の水で洗い流す。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い：直接人体に触れないようにする。

保管：冷蔵庫（2～10℃）に保管、遮光、密封。

8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度：データなし

許容濃度：データなし

設備対策：特に必要としない。

保護具：防塵マスク、保護メガネ、保護手袋、保護衣を必要に応じて着用する。

9. 物理的及び化学的性質

外観等：無色～微黄色の半透明な固体

溶解性：水に不溶

10. 安定性及び反応性

安定性：データなし

可燃性：データなし

発火性：データなし

11. 有害性情報

急性毒性：データなし

感作性：データなし

慢性毒性、長期毒性：データなし

発癌性、催奇形性、生殖毒性：データなし

12. 環境影響情報

移動性：データなし

残留性/分解性：データなし

生体蓄積性：データなし

生態毒性：データなし

13. 廃棄上の注意

適用される条例、政令等に従う。

14. 輸送上の注意

国連分類及び国連番号：UN 1759、クラス 8

容器の破損、漏れがないことを確かめ、衝撃、転倒、落下、破損のないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行う。

取扱い及び保管上の注意事項の記載にも注意する。

15. 適用法令

該当なし

16. その他の情報

引用・参考文献

1. 「製品安全データシートの作成指針」（一般社団法人 日本化学工業協会）
2. JIS Z 7253 GHS に基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法—ラベル，作業場内の表示及び安全データシート（SDS）（一般財団法人 日本規格協会）
3. 16112 の化学商品（化学工業日報社）
4. 独立行政法人 製品評価技術基盤機構（NITE）のウェブサイト
5. J.C. Sheehan and G.P. Hess, *J. Am. Chem. Soc.*, **77**, 1067 (1955).

記載内容は現時点で入手できる資料、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。また、注意事項は通常の取り扱いを対象としたものであって、特殊な取り扱いの場合は用途、用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。記載内容は情報提供であって保証するものではありません。