

1-ブロモプロパンに関する情報

No.	名称、CASNo、構造式	物理・化学的性質（※1）	用途及び製造量等（※2）	発がん性評価区分等（※2）	その他の有害性（※2） (GHS 分類が区分 1 のもの)	許容濃度等（※3）（※4）	備 考
1	1-ブロモプロパン (CAS 106-94-5) Br—CH₂CH₂CH₃	無色の液体 融点－110℃ 沸点 71℃ 蒸気圧 13.3kPa (18℃)	医薬・農薬原料 製造・輸入数量 4,000t 以上 5,000t 未満 (2012 年度) 排出量 1,162t (平成 24 年度)	ACGIH A3 (動物実験では発がん性が確認されたが、ヒトの発がん性との関連は未知)	特定標的臓器・全身毒性 反復ばく露 (中枢神経系)	日本産衛学会 許容濃度 0.5ppm ACGIH TWA0.1ppm	PRTR 法：第 1 種指定化学物質 労働安全衛生規則第 24 条の 15 に基づく安全データシート交付対象物質

※1 職場のあんぜんサイト（厚生労働省 HP）のモデル SDS 情報

※2 化学物質総合情報提供システム（CHRI P）

※3 日本産業衛生学会の許容濃度の勧告（2013 年度）

※4 2014 ACGIH 化学物質の TLVs（ACGIH のばく露限界値）

TWA：8 時間時間加重平均