

## 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) <chem>Br-CH2CH2CH3</chem>	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 (CHRIP)

※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