

# ネオン [Neon]

CAS No.	7440-01-9	UN No.	1065
GHS分類		高圧ガス	圧縮ガス
化学式	Ne	蒸気圧	- [MPa]
分子量	20.18	引火点	なし (不燃性) [°C]
外観	無色・無臭の気体	発火点	なし (不燃性) [°C]
ガス比重	0.7 (Air = 1)	蒸発熱	0.43 (-246.1°C) [kcal/mol]
ガス密度	0.90 (0°C, 0.1MPa) [kg/m <sup>3</sup> ]	比熱	24.60 [cal/kg·K]
液密度	1.207 (-246.1°C, 0.1MPa) [kg/m <sup>3</sup> ]	燃焼範囲	なし (不燃性) [vol%]
融点	-248.7 [°C]	許容濃度	単純窒息性ガス [ppm]
沸点	-246.1 [°C]		

注意：本文書の記載内容は、現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をなすものではありません。

改訂：2016年1月