一酸化窒素

[Nitric	Oxide]

CAS No.

10102-43-9

UN No.

蒸気圧

引火点

発火点

蒸発熱

比熱

1660

可燃性/引火性ガス

支燃性/酸化性ガス 高圧ガス

6.485

なし

なし

3.29

急性毒性(吸入;ガス)

特定標的臓器毒性(単回ばく露)

(-93°C)

(支燃性)

(支燃性)

(-151.74°C)

区分外 区分1 圧縮ガス 区分3

[MPa]

[°C]

[°C]

[kcal/mol]

区分1 (肺・血液)

化学式

分子量

外観

ガス比重

ガス密度

液密度

融点

GHS分類

NO

30.01

1.036

1.2278

1.269

-161

-151

無色・無臭の気体

(Air = 1)

(-151.8°C)

(25°C, 0.1MPa)

 $[kg/m^3]$

[°C]

[°C]

[kg/L] 燃焼範囲

許容濃度

なし

0.238

(支燃性)

TLV-TWA = 25

[vol%]

[ppm]

[kcal/kg·K]

沸点

改訂:2016年1月

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。

東横化学