

## 重要データ\_\_物理的危険性

番号	英 語	日本語訳
1	As a result of flow, agitation, etc., electrostatic charges can be generated.	流動、攪拌などにより、静電気が発生することがある
2	Dust clouds can be ignited on contact with intensely heated surfaces (above 500° C).	強熱された表面(500℃以上)に接触すると粉塵雲が発火する
3	Dust explosion possible if in powder or granular form, mixed with air.	粉末や顆粒状で空気と混合すると、粉塵爆発の可能性がある
4	Free-flowing liquid condenses to form extremely cold dry ice.	流動性が高い液体は凝縮し、きわめて低温のドライアイスを生成する
5	Heating the material at high temperatures results in the formation of crystalline silica (see ICSC 0809 Cristobalite).	高温で加熱すると結晶性シリカを生成する(クリストバライト ICSC 0809 参照)
6	If dry, it can be charged electrostatically by swirling, pneumatic transport, pouring, etc.	乾燥状態では、攪拌、圧気輸送、注入などにより、静電気を帯びることがある
7	Ignites in air when finely divided.	微粉化すると空気中で発火する
8	May decompose if not stabilised.	安定剤がなければ、分解のおそれ
9	No data.	データなし
10	See Notes.	「注」参照
11	The gas is heavier than air and may accumulate in lowered spaces causing a deficiency of oxygen.	気体は空気より重く、低くなった場所では滞留して酸素欠乏を引き起こすことがある
12	The gas is heavier than air and may travel along the ground; distant ignition possible.	気体は空気より重く、地面に沿って移動し、遠距離発火の可能性がある
13	The gas is heavier than air.	気体は空気より重い
14	The gas is lighter than air.	気体は空気より軽い
15	The gas mixes well with air, explosive mixtures are easily formed.	この気体は空気とよく混合し、爆発性混合物を生成しやすい
16	The gas penetrates easily through walls and ceilings.	この気体は壁や天井を容易に通過する
17	The substance readily sublimes.	昇華しやすい
18	The vapour is heavier than air and may accumulate in lowered spaces causing a deficiency of oxygen.	蒸気は空気より重く、低くなった場所では滞留して酸素欠乏を引き起こすことがある
19	The vapour is heavier than air and may travel along the ground; distant ignition possible.	蒸気は空気より重く、地面に沿って移動して、遠距離発火の可能性がある
20	The vapour is heavier than air.	蒸気は空気より重い
21	The vapour mixes well with air, explosive mixtures are easily formed.	この蒸気は空気とよく混合し、爆発性混合物を生成しやすい
22	Vapours are uninhibited and may polymerize in vents or flame arresters, causing blockage.	蒸気は抑制されておらず、重合して排気孔や火災防止装置を塞ぐことがある
23	Vapours are uninhibited and may polymerize, causing blockage of vents.	蒸気は抑制されておらず、重合して排気孔を塞ぐことがある