指針対象物質の基本情報

物質の名称 (C A S N o .)	主な有害性 発がん性、その他の有害性(GHS区分1のもの)	性状	用途の例
ジメチル-2,2-ジクロロビニル ホスフェイト(DDVP) (62-73-7) CI P CH ₃		特徴的な臭気のある無 色~琥珀色の液体(沸点 140 、蒸気圧 1.6Pa (20))	家庭用殺虫剤または文化財燻蒸剤
スチレン (100-42-5)	発がん性: IARC 2B その他 : 生殖毒性(1B) 吸引性呼吸器有害性特定標的臓器毒性(単回ばく露) 中枢神経系 特定標的臓器毒性(反復ばく露) 呼吸器・肝臓・神経系・血液系	無色~黄色の液体(沸点 145 、蒸気圧 0.7kPa (20))	合成原料(ポリスチレン樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、合成ゴム、不飽和ポリエステル樹脂、塗料樹脂、イオン交換樹脂、化粧品原料)

物質の名称	主な有害性	性状	 用途の例
(CAS No.)	発がん性、その他の有害性 (GHS 区分 1 のもの)	12 1/	713.200 173
1,1,2,2-テトラクロロエタ	発がん性: IARC 2B	クロロホルムに似た臭	溶剤
ン (別名四塩化アセチレン)		気のある液体(沸点	
(79-34-5)	その他:	146.5 、蒸気圧 0.6kPa	
CI\ CI	特定標的臓器毒性 (単回ばく露) 中枢神経系・肝臓	(25))	
\longrightarrow	特定標的臓器毒性(反復ばく露)		
CI CI	肝臓・中枢神経系		
	7% 1 % 1 M 1 M 20 4 C M 27% 1 % 1 M 57 () 4 D	#+/#\#\	// ++ = = \
	発がん性: IARC 1、GHS発がん性区分1B	特徴的な臭気のある無	
(79-01-6)		色の液体(沸点87 、蒸	
	その他:	気圧 7.8kPa (20))	剤、試薬
C=C	生殖毒性(1B)		
	特定標的臓器毒性(反復ばく露)		
Cľ H	中枢神経系		
メチルイソブチルケトン	発がん性:IARC 2B	特徴的な臭気のある無	硝酸セルロース及び
(108-10-1)		色の液体(沸点 117~	合成樹脂、磁気テー
0 1	その他:	118 、蒸気圧 2.1kPa	
Ĭ	特定標的臓器毒性(反復ばく露)	(20))	油製品の脱ロウ溶剤、
	神経系		脱脂油、製薬工業、電
			気メッキ工業、ピレト
			リン、ペニシリン抽出
			剤

IARC(国際がん研究機関)発がん性分類

1: ヒトに対して発がん性を示す 2B: ヒトに対して発がん性を示す可能性がある

指針対象物質の基本情報

物質の名称 (C A S N o .)	主な有害性 発がん性、その他の有害性(GHS区分1のもの)	性状	用途の例
ジメチル-2,2-ジクロロビニル ホスフェイト(DDVP) (62-73-7) CI P CH ₃		特徴的な臭気のある無 色~琥珀色の液体(沸点 140 、蒸気圧 1.6Pa (20))	家庭用殺虫剤または文化財燻蒸剤
スチレン (100-42-5)	発がん性: IARC 2B その他 : 生殖毒性(1B) 吸引性呼吸器有害性特定標的臓器毒性(単回ばく露) 中枢神経系 特定標的臓器毒性(反復ばく露) 呼吸器・肝臓・神経系・血液系	無色~黄色の液体(沸点 145 、蒸気圧 0.7kPa (20))	合成原料(ポリスチレン樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、合成ゴム、不飽和ポリエステル樹脂、塗料樹脂、イオン交換樹脂、化粧品原料)

物質の名称	主な有害性	性状	 用途の例
(CAS No.)	発がん性、その他の有害性 (GHS 区分 1 のもの)	12 1/	713.200 173
1,1,2,2-テトラクロロエタ	発がん性: IARC 2B	クロロホルムに似た臭	溶剤
ン (別名四塩化アセチレン)		気のある液体(沸点	
(79-34-5)	その他:	146.5 、蒸気圧 0.6kPa	
CI\ CI	特定標的臓器毒性 (単回ばく露) 中枢神経系・肝臓	(25))	
\longrightarrow	特定標的臓器毒性(反復ばく露)		
CI CI	肝臓・中枢神経系		
	7% 1 % 1 M 1 M 20 4 C M 27% 1 % 1 M 57 () 4 D	#+/#\#\	// ++ = = \
	発がん性: IARC 1、GHS発がん性区分1B	特徴的な臭気のある無	
(79-01-6)		色の液体(沸点87 、蒸	
	その他:	気圧 7.8kPa (20))	剤、試薬
C=C	生殖毒性(1B)		
	特定標的臓器毒性(反復ばく露)		
Cľ H	中枢神経系		
メチルイソブチルケトン	発がん性:IARC 2B	特徴的な臭気のある無	硝酸セルロース及び
(108-10-1)		色の液体(沸点 117~	合成樹脂、磁気テー
0 1	その他:	118 、蒸気圧 2.1kPa	
Ĭ	特定標的臓器毒性(反復ばく露)	(20))	油製品の脱ロウ溶剤、
	神経系		脱脂油、製薬工業、電
			気メッキ工業、ピレト
			リン、ペニシリン抽出
			剤

IARC(国際がん研究機関)発がん性分類

1: ヒトに対して発がん性を示す 2B: ヒトに対して発がん性を示す可能性がある

指針対象物質の基本情報

物質の名称 (C A S N o .)	主な有害性 発がん性、その他の有害性(GHS区分1のもの)	性状	用途の例
ジメチル-2,2-ジクロロビニル ホスフェイト(DDVP) (62-73-7) CI P CH ₃		特徴的な臭気のある無 色~琥珀色の液体(沸点 140 、蒸気圧 1.6Pa (20))	家庭用殺虫剤または文化財燻蒸剤
スチレン (100-42-5)	発がん性: IARC 2B その他 : 生殖毒性(1B) 吸引性呼吸器有害性特定標的臓器毒性(単回ばく露) 中枢神経系 特定標的臓器毒性(反復ばく露) 呼吸器・肝臓・神経系・血液系	無色~黄色の液体(沸点 145 、蒸気圧 0.7kPa (20))	合成原料(ポリスチレン樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、ABS樹脂、合成ゴム、不飽和ポリエステル樹脂、塗料樹脂、イオン交換樹脂、化粧品原料)

物質の名称	主な有害性	性状	 用途の例
(CAS No.)	発がん性、その他の有害性 (GHS 区分 1 のもの)	12 1/	713.200 173
1,1,2,2-テトラクロロエタ	発がん性: IARC 2B	クロロホルムに似た臭	溶剤
ン (別名四塩化アセチレン)		気のある液体(沸点	
(79-34-5)	その他:	146.5 、蒸気圧 0.6kPa	
CI\ CI	特定標的臓器毒性 (単回ばく露) 中枢神経系・肝臓	(25))	
\longrightarrow	特定標的臓器毒性(反復ばく露)		
CI CI	肝臓・中枢神経系		
	7% 1 % 1 M 1 M 20 4 C M 27% 1 % 1 M 57 () 4 D	#+/#\#\	// ++ = = \
	発がん性: IARC 1、GHS発がん性区分1B	特徴的な臭気のある無	
(79-01-6)		色の液体(沸点87 、蒸	
	その他:	気圧 7.8kPa (20))	剤、試薬
C=C	生殖毒性(1B)		
	特定標的臓器毒性(反復ばく露)		
Cľ H	中枢神経系		
メチルイソブチルケトン	発がん性:IARC 2B	特徴的な臭気のある無	硝酸セルロース及び
(108-10-1)		色の液体(沸点 117~	合成樹脂、磁気テー
0 1	その他:	118 、蒸気圧 2.1kPa	
Ĭ	特定標的臓器毒性(反復ばく露)	(20))	油製品の脱ロウ溶剤、
	神経系		脱脂油、製薬工業、電
			気メッキ工業、ピレト
			リン、ペニシリン抽出
			剤

IARC(国際がん研究機関)発がん性分類

1: ヒトに対して発がん性を示す 2B: ヒトに対して発がん性を示す可能性がある