



KISHIDA

キシレン, 86142-6, 2024/06/28

1/13

作成日: 2018/08/21

改訂日: 2024/06/28

## 安全データシート

### 1. 化学品及び会社情報

化学品の名称:

製品名称: キシレン

SDS No.: 86142-6

推奨用途及び使用上の制限

試験研究用

供給者の会社名称、住所及び電話番号

供給者の会社名称: キシダ化学株式会社

住所: 大阪市中央区本町橋3-1

担当部署: 化学品安全管理統括部

電話番号: (06)6946-8061

FAX: (06)6946-1607

### 2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類、GHSラベル要素

GHS分類

物理化学的危険性

引火性液体: 区分 3

健康に対する有害性

急性毒性(経皮): 区分 4

急性毒性(吸入): 区分 4

皮膚腐食性/刺激性: 区分 2

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性: 区分 2

発がん性: 区分 2

生殖毒性: 区分 1A

生殖毒性・授乳に対する又は授乳を介した影響: 追加区分

特定標的臓器毒性(単回ばく露): 区分 1(肝臓、中枢神経系、呼吸器、腎臓)

特定標的臓器毒性(単回ばく露): 区分 3(麻醉作用)

特定標的臓器毒性(反復ばく露): 区分 1(聴覚器、神経系、呼吸器)

誤えん有害性: 区分 1

環境有害性

水生環境有害性 短期(急性): 区分 2

水生環境有害性 長期(慢性): 区分 2

(注) 記載なきGHS分類区分: 区分に該当しない/分類できない

GHSラベル要素



注意喚起語: 危険

危険有害性情報

H226 引火性液体及び蒸気

H312 皮膚に接触すると有害

H332 吸入すると有害

H315 皮膚刺激

**KISHIDA**

キシレン,86142-6,2024/06/28

2/13

H319 強い眼刺激

H351 発がんのおそれの疑い

H360 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ

H362 授乳中の子に害を及ぼすおそれ

H370 臓器の障害(肝臓、中枢神経系、呼吸器、腎臓)

H336 眼気又はめまいのおそれ

H372 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害(聴覚器、神経系、呼吸器)

H304 飲み込んで気道に侵入すると生命に危険のおそれ

H411 長期継続的影響によって水生生物に毒性

**注意書き****安全対策**

P202 全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。

P263 妊娠中及び授乳期中は接触を避けること。

P273 環境への放出を避けること。

P210 熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざけること。禁煙。

P233 容器を密閉しておくこと。

P240 容器を接地しアースをとること。

P241 防爆型の電気機器/換気装置/照明機器/その他機器を使用すること。

P242 火花を発生させない工具を使用すること。

P243 静電気放電に対する措置を講ずること。

P260 粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。

P271 屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。

P264 取扱い後は汚染個所をよく洗うこと。

P280 保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。

P280 指定された個人用保護具を使用すること。

P270 この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。

**応急措置**

P370 + P378 火災の場合:指定された消火剤を使用すること。

P391 漏出物を回収すること。

P314 気分が悪いときは、医師の診察/手当てを受けること。

P308 + P313 ばく露又はばく露の懸念がある場合:医師の診察/手当てを受けること。

P312 気分が悪いときは医師に連絡すること。

P308 + P311 ばく露又はばく露の懸念がある場合:医師に連絡すること。

P304 + P340 吸入した場合:空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。

P302 + P352 皮膚に付着した場合:多量の水/適切な薬剤で洗うこと。

P303 + P361 + P353 皮膚(又は髪)に付着した場合:直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を水又はシャワーで洗うこと。

P332 + P313 皮膚刺激が生じた場合:医師の診察/手当てを受けること。

P362 + P364 汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。

P305 + P351 + P338 眼に入った場合:水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。

P337 + P313 眼の刺激が続く場合:医師の診察/手当てを受けること。

P331 飲み込んだ場合:無理に吐かせないこと。

P301 + P310 飲み込んだ場合:直ちに医師に連絡すること。

**貯蔵**

P403 + P233 換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。

P403 + P235 換気の良い場所で保管すること。涼しいところに置くこと。

P405 施錠して保管すること。

**廃棄**

P501 内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄すること。

**KISHIDA**

キシレン,86142-6,2024/06/28

3/13

**特定の健康有害性**

「11. 有害性情報」も参照のこと。

**3. 組成及び成分情報**

化学物質・混合物の区別 :

化学物質

成分名	成分名[別名]	含有量(%)	CAS No.	化審法番号	化学式
o-,m-,p-キシレン	-	80(min)	1330-20-7	3-3; 3-60	C6H4(CH3)2

注記:これらの値は、製品規格値ではありません。

**不純物**

エチルベンゼン ≤20% (CAS No.100-41-4)

トルエン &lt;1.0% (CAS No.108-88-3)

**危険有害成分**

毒物及び劇物取締法「劇物」該当成分

o-,m-,p-キシレン

安衛法「表示すべき有害物」該当成分

o-,m-,p-キシレン, エチルベンゼン, トルエン

安衛法「通知すべき有害物」該当成分

o-,m-,p-キシレン, エチルベンゼン, トルエン

化管法「第1種指定化学物質」該当成分

o-,m-,p-キシレン, エチルベンゼン

**4. 応急措置****応急措置の記述****一般的な措置**

気分が悪いときは、医師の診察/手当てを受けること。

**吸入した場合**

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。

気分が悪いときは医師に連絡すること。

**皮膚に付着した場合**

直ちに汚染された衣類を全て脱ぐこと。皮膚を水又はシャワーで洗うこと。

皮膚に付着した場合:多量の水/適切な薬剤で洗うこと。

皮膚刺激又は発しん(疹)が生じた場合:医師の診察/手当てを受けること。

**眼に入った場合**

水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。

眼の刺激が続く場合:医師の診察/手当てを受けること。

**飲み込んだ場合**

口をすすぐこと。

無理に吐かせないこと。

直ちに医師に連絡すること。

気分が悪いときは医師に連絡すること。



## 5. 火災時の措置

### 消火剤

#### 適切な消火剤

周辺設備に適した消火剤を使用する。

火災の場合は霧状の強化液、泡(水溶性のものは耐アルコール泡)、不活性ガス、粉末、乾燥砂を使用すること。

#### ※消防法危険物第四類

#### 使ってはならない消火剤

屋内消火栓設備又は屋外消火栓設備

スプリンクラー設備

粉末消火設備—その他のもの(りん酸塩類等、炭酸水素塩類等 以外)

棒状の水・霧状の水を放射する消火器

棒状の強化液を放射する消火器

消火粉末を放射する消火器—その他のもの(りん酸塩類等、炭酸水素塩類等 以外)

水バケツ又は水槽

※消防法危険物の規制に関する政令別表第5(第20条関係)第四類の危険物 参照

### 特有の危険有害性

火災によって刺激性、有毒及び/又は腐食性のガスを発生するおそれがある。

消火水や希釈水が汚染を引き起こすおそれがある。

「10.安定性及び反応性」も参照のこと。

### 消防を行う者への勧告

#### 特有の消火方法

関係者以外は安全な場所に退去させる。

#### 消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置

防火服又は防炎服を着用すること。

保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。

消火作業従事者は全面型陽圧の自給式呼吸保護具を着用する。

## 6. 漏出時の措置

### 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

関係者以外は近づけない。

回収が終わるまで充分な換気を行う。

作業の際には適切な保護具を着用する。

### 環境に対する注意事項

漏れ出した物質の下水、排水溝、低地、河川等への流出を防止する。漏れ出した物質が適切に処理されずに環境へ排出されないように注意する。

### 封じ込め及び浄化の方法及び機材

不活性の物質(乾燥砂、土など)に吸収させて、容器に回収する。

### 二次災害の防止策

漏出物を回収すること。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い

#### 技術的対策

(取扱者のばく露防止)

粉じん/煙/ガス/ミスト/蒸気/スプレーを吸入しないこと。

(火災・爆発の防止)



熱、高温のもの、火花、裸火及び他の着火源から遠ざげること。禁煙。  
容器を接地しアースをとること。  
防爆型の電気機器/換気装置/照明機器/その他機器を使用すること。  
火花を発生させない工具を使用すること。  
静電気放電に対する措置を講ずること。

(局所排気、全体換気)  
排気/換気設備を設ける。

(注意事項)  
皮膚に触れないようにする。  
眼に入らないようにする。

#### 安全取扱注意事項

全ての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。  
屋外又は換気の良い場所でだけ使用すること。  
保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。  
取扱い後は手、汚染個所をよく洗う。  
取扱中は飲食、喫煙してはならない。

#### 接触回避

「10.安定性及び反応性」参照。

#### 衛生対策

妊娠中及び授乳期中は接触を避けること。  
取扱い後は汚染個所をよく洗うこと。  
この製品を使用するときに、飲食又は喫煙をしないこと。  
汚染された衣類を脱ぎ、再使用する場合には洗濯すること。

#### 保管

##### 安全な保管条件

容器を密閉しておくこと。  
施錠して保管すること。(P405)  
直射日光を避け、換気の良い涼しい場所で保管すること。  
該当法規に従って保管すること。

##### 安全な容器包装材料

破損や漏れのない密閉可能な容器を使用する。

---

## 8. ばく露防止及び保護措置

#### 管理指標

##### 管理濃度及び濃度基準値

(o-,m-,p-キシレン)  
作業環境評価基準 50ppm  
(エチルベンゼン)  
作業環境評価基準 20ppm  
(トルエン)  
作業環境評価基準 20ppm

##### 許容濃度

(o-,m-,p-キシレン)  
日本産衛学会(2001) 50ppm; 217mg/m<sup>3</sup>  
(エチルベンゼン)  
日本産衛学会(2020) 20ppm; 87mg/m<sup>3</sup> (皮)  
(トルエン)  
日本産衛学会(2013) 50ppm; 188mg/m<sup>3</sup> (皮)  
(o-,m-,p-キシレン)  
ACGIH(2021) TWA: 20ppm (眼及び上気道刺激; 血液学的影響; 聴覚毒性; 中枢神経系障害)

**KISHIDA**

キシレン,86142-6,2024/06/28

6/13

(エチルベンゼン)

ACGIH(2021) TWA: 20ppm (上気道及び眼刺激; 聴覚毒性; 腎臓影響; 中枢神経系障害)

(トルエン)

ACGIH(2020) TWA: 20ppm (中枢神経系、視覚及び聴覚障害; 女性生殖系影響; 妊娠損失)

## [ACGIH] 特記事項

(o-,m-,p-キシレン)

聴力障害

(エチルベンゼン)

聴力障害

(トルエン)

聴力障害

## ばく露防止

## 設備対策

適切な換気のある場所で取扱う。

洗眼設備を設ける。

手洗い/洗顔設備を設ける。

## 保護具

JIS・国家検定に適合した保護具の使用を推奨する。

厚生労働省の皮膚障害等防止用保護具の選定マニュアル等を参考に、該当法規に従った適切な保護具を選定し、使用すること。

## 呼吸用保護具

呼吸用保護具(防じんマスク・防毒マスクなど)を着用すること。防毒マスクを使用する際はガスの種類に対応した吸収缶を選定すること。

## 手の保護具

不浸透性の保護手袋を着用すること。

## 眼の保護具

保護眼鏡/顔面保護具を着用すること。ガスが発生する場合はゴーグルを着用すること。

## 皮膚及び身体の保護具

保護衣を着用すること。

---

**9. 物理的及び化学的性質**

基本的な物理的及び化学的性質に関する情報

物理状態 : 液体

色 : 無色、透明

臭い : 特有臭

融点/凝固点データなし

沸点又は初留点データなし

沸点範囲データなし

可燃性(ガス、液体及び固体)データなし

爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界データなし

引火点 : 28°C

自然発火点データなし

分解温度データなし

pHデータなし

動粘性率データなし

溶解度 :

水に対する溶解度 : 非水溶性

溶媒に対する溶解度データなし

n-オクタノール/水分配係数データなし

**KISHIDA**

キシレン,86142-6,2024/06/28

7/13

蒸気圧データなし

密度及び/又は相対密度 : 0.86–0.87g/ml(20°C)

相対ガス密度(空気=1)データなし

粒子特性データなし

その他のデータ

その他のデータなし

## 10. 安定性及び反応性

反応性

データなし

化学的安定性

通常の保管条件/取扱い条件において安定である。

危険有害反応可能性

(o-,m-,p-キシレン)

流動、攪拌などにより、静電気が発生することがある。

強酸および強酸化剤と反応する。(ICSC 0084,0085,0086)

避けるべき条件

混触危険物質との接触。

火源との接触。

混触危険物質

強酸、強酸化性物質

危険有害な分解生成物

炭素酸化物

## 11. 有害性情報

毒性学的影響に関する情報

急性毒性

急性毒性(経口)

[成分データ]

[日本公表根拠データ]

(o-,m-,p-キシレン)

rat LD<sub>50</sub>=3500 – 8800mg/kg (NITE有害性評価書, 2008)

(エチルベンゼン)

rat LD<sub>50</sub>=3500–4700mg/kg (AICIS IMAP, 2020)

急性毒性(経皮)

[製品]

区分 4, 皮膚に接触すると有害

[成分データ]

[日本公表根拠データ]

(o-,m-,p-キシレン)

rabbit LD<sub>50</sub>=1700mg/kg (EPA Pesticide, 2005)

(エチルベンゼン)

rabbit LD<sub>50</sub>=15400mg/kg (ACGIH, 2011)

急性毒性(吸入)

[製品]

区分 4, 吸入すると有害

[成分データ]

[日本公表根拠データ]

**KISHIDA**

キシレン, 86142-6, 2024/06/28

8/13

(o-,m-,p-キシレン)

vapor: rat LC50=6350-6700ppm/4hr (NITE有害性評価書, 2008)

(エチルベンゼン)

vapor: rat LC50=4000ppm/4hr (産衛学会許容濃度の暫定値の提案理由書, 2020)

mist: rat LC50=55mg/L/2hr (換算値: 27.5mg/L/4hr) (MOE初期評価, 2015)

(トルエン)

vapor: rat LC50=3319-8800ppm/4hr (EU-RAR, 2003) et al.

労働基準法: 疾病化学物質

o-,m-,p-キシレン; トルエン

## 局所効果

皮膚腐食性/刺激性

[製品]

区分 2, 皮膚刺激

[成分データ]

[日本公表根拠データ]

(o-,m-,p-キシレン)

ラビット 紅斑、浮腫、壊死 (NITE有害性評価書, 2008)

(トルエン)

ラビット 中等度の刺激性 (EU-RAR, 2003)

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

[製品]

区分 2, 強い眼刺激

[成分データ]

[日本公表根拠データ]

(o-,m-,p-キシレン)

ラビット 軽度から中等度の刺激性 (NITE有害性評価書, 2008)

(エチルベンゼン)

ラビット 軽度の刺激 (NITE初期リスク評価書, 2007 et al)

(トルエン)

ラビット 軽度の刺激性 (EU-RAR, 2003)

呼吸器感作性又は皮膚感作性データなし

生殖細胞変異原性データなし

発がん性

[製品]

区分 2, 発がんのおそれの疑い

[成分データ]

[日本公表根拠データ]

(エチルベンゼン)

cat.2; IARC Gr. 2B (IARC, 2000)

[IARC]

(o-,m-,p-キシレン)

Group 3 : ヒトに対する発がん性については分類できない

(エチルベンゼン)

Group 2B : ヒトに対して発がん性があるかもしれない

(トルエン)

Group 3 : ヒトに対する発がん性については分類できない

[ACGIH]

(o-,m-,p-キシレン)

A4(2021) : ヒト発がん性因子として分類できない

(エチルベンゼン)

**KISHIDA**

キシレン, 86142-6, 2024/06/28

9/13

A3(2021) : 確認された動物発がん性因子であるが、ヒトとの関連は不明  
(トルエン)

A4(2020) : ヒト発がん性因子として分類できない  
[日本産衛学会]  
(エチルベンゼン)

第2群B: ヒトに対しておそらく発がん性があると判断できる物質

#### 生殖毒性

[製品]

区分 1A, 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ  
追加区分, 授乳中の子に害を及ぼすおそれ

[成分データ]

[日本公表根拠データ]  
(o-,m-,p-キシレン)  
cat. 1B; ATSDR, 2007  
(エチルベンゼン)  
cat. 1B; 産衛学会許容濃度等の勧告, 2021; ACGIH 7th, 2011 et al.  
(トルエン)  
cat. 1A; NITE初期リスク評価書 87, 2006  
cat. add; SIDS(J), Access on Apr. 2012

#### 特定標的臓器毒性

特定標的臓器毒性(単回ばく露)

[製品]

区分 1, 臓器の障害  
区分 3, 眠気又はめまいのおそれ

[成分データ]

[区分1]  
[日本公表根拠データ]  
(o-,m-,p-キシレン)  
肝臓、中枢神経系、呼吸器、腎臓 (NITE有害性評価書, 2008)

[区分3(気道刺激性)]

[日本公表根拠データ]  
(エチルベンゼン)  
気道刺激性 (ACGIH, 2011; AICIS IMAP, 2020)  
(トルエン)  
気道刺激性 (PATTY 5th, 2001)

[区分3(麻酔作用)]

[日本公表根拠データ]  
(o-,m-,p-キシレン)  
麻酔作用 (NITE有害性評価書, 2008)  
(エチルベンゼン)  
麻酔作用 (ACGIH, 2011)  
(トルエン)  
麻酔作用 (EHC 52, 1985; IARC 47, 1989)

特定標的臓器毒性(反復ばく露)

[製品]

区分 1, 長期にわたる、又は反復ばく露による臓器の障害

[成分データ]

[区分1]

[日本公表根拠データ]  
(o-,m-,p-キシレン)

**KISHIDA**

キシレン, 86142-6, 2024/06/28

10/13

神経系、呼吸器 (NITE有害性評価書, 2008)  
(エチルベンゼン)

聴覚器、神経系 (産衛学会許容濃度の提案理由書, 2020)

#### 誤えん有害性

[製品]

区分 1, 飲み込んで気道に侵入すると生命に危険のおそれ

[成分データ]

[区分1]

[日本公表根拠データ]

(o-,m-,p-キシレン)

cat. 1; kinematic viscosity=0.86(o-), 0.67(m-), 0.70(p-) mm<sup>2</sup>/s (25°C) (HSDB, 2014)

(エチルベンゼン)

cat. 1; hydrocarbon, kinematic viscosity=0.63 mm<sup>2</sup>/s (40°C) (CLH Report, 2010)

(トルエン)

cat. 1; hydrocarbon, kinematic viscosity =0.86 mm<sup>2</sup>/s (40°C) (計算値) (粘性率 : 0.727 mPa  
·s (Renzo, 1986), 密度 : 0.8483 g/mL (CRC 91st, 2010))

---

## 12. 環境影響情報

### 生態毒性

### 水生環境有害性

[製品]

区分 2, 水生生物に毒性

区分 2, 長期継続的影響によって水生生物に毒性

[成分データ]

水生環境有害性 短期(急性)

[日本公表根拠データ]

(o-,m-,p-キシレン)

魚類 (ニジマス) LC50=3.3mg/L/96hr (NITE 初期リスク評価書, 2005)

(エチルベンゼン)

甲殻類 (ベイシュリンプ) LC50=0.42mg/L/96hr (NITE初期リスク評価書, 2007)

(トルエン)

甲殻類 (Ceriodaphnia dubia) EC50=3.78mg/L/48hr (NITE初期リスク評価書, 2006)

水生環境有害性 長期(慢性)

[日本公表根拠データ]

(エチルベンゼン)

甲殻類 (ネコゼミジンコ) NOEC=0.956mg/L/7days (環境省リスク評価第13巻, 2015)

(トルエン)

甲殻類 (Ceriodaphnia dubia) NOEC=0.74mg/L/7days (NITE初期リスク評価書, 2006)

### 水溶解度

(エチルベンゼン)

0.015 g/100 ml (20°C) (ICSC, 2007)

(トルエン)

溶けない (ICSC, 2002)

### 残留性・分解性

[成分データ]

(o-,m-,p-キシレン)

急速分解性なし (BODによる分解度: 39% (NITE 初期リスク評価書, 2005))

(エチルベンゼン)

急速分解性なし (良分解性; 標準法におけるBODによる分解度: 0% (通産省公報, 1990))

**KISHIDA**

キシレン, 86142-6, 2024/06/28

11/13

(トルエン)

BODによる分解度: 123% (既存点検)

**生体蓄積性****[成分データ]**

(o-, m-, p-キシレン)

log Pow=3.16 (PHYSProp DB, 2005)

(エチルベンゼン)

log Kow=3.15 (PHYSProp DB, 2005)

(トルエン)

log Kow=2.73 (PHYSProp DB, 2008)

**土壤中の移動性**

土壤中の移動性データなし

**他の有害影響**

オゾン層への有害性データなし

---

**13. 廃棄上の注意**

化学品、汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報

**廃棄物の処理方法**

環境への放出を避けること。

内容物/容器は都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に廃棄を委託する。

---

**14. 輸送上の注意****国連番号、国連分類**

国連番号またはID番号: 1307

正式輸送名:

キシレン

分類または区分: 3

容器等級: III

指針番号: 130

**IMDG Code (国際海上危険物規程)**

国連番号またはID番号: 1307

正式輸送名:

キシレン

分類または区分: 3

容器等級: III

**IATA (航空危険物規則書)**

国連番号またはID番号: 1307

正式輸送名:

キシレン

分類または区分: 3

危険性ラベル: Flamm.liquid

容器等級: III

**環境有害性**

海洋汚染物質(該当/非該当): 該当

**国内規制がある場合の規制情報****船舶安全法**

引火性液体類 分類3

**航空法**

**KISHIDA**

キシレン, 86142-6, 2024/06/28

12/13

## 引火性液体 分類3

### 15. 適用法令

当該製品に特有の安全、健康及び環境に関する規則/法令

毒物及び劇物取締法

劇物(令第2条)

o-,m-,p-キシレン(法令番号22の4)

労働安全衛生法

特化則 特定化学物質 第2類 特別有機溶剤等

エチルベンゼン

有機則 第2種有機溶剤等

含有有機溶剤

o-,m-,p-キシレン; トルエン

名称等を表示し、又は通知すべき危険物及び有害物

名称表示危険/有害物

o-,m-,p-キシレン; エチルベンゼン; トルエン

名称通知危険/有害物

o-,m-,p-キシレン; エチルベンゼン; トルエン

別表第1 危険物 (第1条、第6条、第9条の3関係)

危険物・引火性の物 (0°C <= 引火点 < 30°C)

健康障害防止指針公表物質(法第28条第3項、がん原性に係る指針対象物質)

エチルベンゼン

皮膚等障害化学物質(規則第594条の2)

o-,m-,p-キシレン; トルエン

化学物質管理促進(PRTR)法

第1種指定化学物質

エチルベンゼン[エチルベンゼン(管理番号53)];

キシレン[o-,m-,p-キシレン(管理番号80)]

消防法

危険物

第4類 引火性液体第2石油類非水溶性液体 危険等級 III(指定数量 1,000L)

化審法

優先評価化学物質

トルエン; エチルベンゼン; o-,m-,p-キシレン

悪臭防止法

o-,m-,p-キシレン; トルエン

大気汚染防止法

揮発性有機化合物(VOC) 法第2条第4項

o-,m-,p-キシレン; エチルベンゼン; トルエン

有害大気汚染物質

o-,m-,p-キシレン; エチルベンゼン

有害大気汚染物質/優先取組

トルエン

### 16. その他の情報

参照文献及び情報源

Globally Harmonized System of classification and labelling of chemicals, UN

Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 22nd edit., 2021 UN

**KISHIDA**

キシレン,86142-6,2024/06/28

13/13

IMDG Code, 2022 Edition (Incorporating Amendment 41-22)

IATA 航空危険物規則書 第65版 (2024年)

2020 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK (US DOT)

2024 TLVs and BEIs. (ACGIH)

JIS Z 7252 : 2019

JIS Z 7253 : 2019

2023 許容濃度等の勧告 (日本産業衛生学会)

厚生労働省 基安化発0111第1号(令和4年1月11日)

Supplier's data/information

**責任の限定について**

本製品を販売または譲渡する際は、販売先または譲渡先にSDSの提供をお願いします。

全ての化学品は未知の危険有害性を有する可能性がございますので、取扱いには十分にご注意ください。

本記載内容は、現時点入手できる資料、情報データに基づいて作成しており、新しい知見によって改訂される事があります。また、注意事項は通常の取扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合には十分な安全対策を実施の上でご利用ください。

ここに記載されたデータは最新の知識及び経験に基づいたものです。安全性データシートの目的は当該製品を安全に取り扱って頂くための情報を提供するものです。ここに記載されたデータは製品の性能について何ら保証するものではありません。

ここに記載したGHS分類区分の算定根拠は現時点における日本公表データ (NITE 令和4年度(2022年度))です。