

TSK5451

# 安全データシート

## 1 化学品及び会社情報

化学品の名称: TSK5451

製造業者/輸入業者/販売業者 : モメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ・ジャパン合同会社  
 情報 東京都港区赤坂 5 丁目 2 番 20 号  
 赤坂パークビル

連絡先 : commercial.services@momentive.com

電話 : 03-5544-3100  
 F A X 番号 : 03-5544-3101

緊急電話番号 : 0276-31-1468  
 0276-31-4118 (夜間・休日)

担当部門 : 製品安全管理本部

## 2 危険有害性の要約

化学品の GHS 分類:

物理化学的危険性	可燃性/引火性ガス	該当しない。
	化学的に不安定なガス	該当しない。
	エアゾール	該当しない。
	酸化性ガス	該当しない。
	爆発物	分類できない
	高压ガス	該当しない。
	引火性液体	該当しない。
	可燃性固体類	分類できない
	自己反応性化学品	分類できない
	自然発火性液体	該当しない。
	自然発火性固体	分類できない
	自己発熱性化学品	分類できない
	水反応可燃性化学品	分類できない
	酸化性液体	該当しない。
	酸化性固体	分類できない
	有機過酸化物	分類できない
金属腐食性物質	分類できない	
健康に対する有害性	急性毒性 (経皮)	区分に該当しない
	急性毒性 (経口)	区分に該当しない
	急性毒性 (吸入-ガス)	該当しない。
	急性毒性 (吸入-蒸気)	区分に該当しない
	急性毒性 (吸入-粉じん及びミスト)	区分に該当しない
	皮膚腐食性/刺激性	分類できない

TSK5451

	眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	分類できない
	呼吸器感作性	分類できない
	皮膚感作性	分類できない
	生殖細胞変異毒性	分類できない
	発がん性	分類できない
	生殖毒性	分類できない
	特定標的臓器毒性（単回ばく露）	分類できない
	特定標的臓器毒性（反復ばく露）	分類できない
	誤えん有害性	該当しない。
<b>環境有害性</b>	水生環境有害性 短期（急性）	区分に該当しない
	水生環境有害性 長期（慢性）	区分に該当しない
	オゾン層への有害性	区分に該当しない

**GHS ラベル要素**

該当しない。

GHS 分類に該当しない他の危険有害性: なし。

**重要な徴候及び想定される非常事態の概要**

重要な徴候: データなし

非常事態の概要: データなし

**3 組成及び成分情報**

化学特性: シリコーン混和物

**混合物**

組成情報: 危険有害性成分は無い。

**4 応急措置**

吸入した場合: 新鮮な空気のところで安静にし、症状により医師の診断を受ける。

眼に入った場合: 15分以上水で十分に洗い流す。医師の手当てを受ける。

皮膚に付着した場合: ただちに皮膚を石鹼と水で洗浄する。洗った後に症状が出た場合は、すぐに医師の診察を受ける。

飲み込んだ場合: 飲み込んだ場合、吐かせない。水を1杯飲ませる。被害者の意識がない時は何も飲ませてはならない。医療措置を受ける。

**急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状**

TSK5451

症状: データなし

危険: データなし

**5 火災時の措置**

**適切な消火剤:** 標準的な消火剤は全て使用可能。泡、二酸化炭素または粉末消火剤で消火する。

**使ってはならない消火剤:** 消火に水噴射をしない。これは火災を拡散することになる。

**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:** 保護具を装備していない人の立ち入りを禁止する。個人用保護具を使用する。風上から作業する。着火源を除去する。

**環境に対する注意事項:** 流出物が排水管、下水道、河川に入り込むのを防ぐ。

**封じ込め及び浄化の方法及び機材:** 大量の場合、土砂・土のうで流出防止後、空容器に回収する。少量の場合、ウエス等に吸収後、空容器に回収する。

**二次災害の防止策:** データなし

**7 取扱い及び保管上の注意**

**取扱い**

**技術的対策（局所排気、全体換気等）:** 適切な全体換気・局所排気装置を設置する。清潔な水の入った洗眼用ボトル。

**安全取扱注意事項:** 取扱いは保護眼鏡、保護手袋、呼吸用保護具を使用する。着火源から離して保管する—禁煙。静電気による火花を避けるために容器および輸送設備にはアースを設置する。

**接触回避:** データなし

**衛生対策:** データなし

**保管**

**安全な保管条件:** 密閉し、屋内冷暗所に保管する。

**安全な容器包装材料:** データなし

## 8 ばく露防止及び保護措置

### 許容濃度等

暴露限界値:  
 知見なし。

### 保護具 (PPE)

呼吸用保護具:	換気のよい場所でのみ取り扱う。換気が不十分な場合は、適切な呼吸用保護具を着用する。
眼, 顔面の保護具:	安全ゴーグル
手の保護具:	データなし
皮膚及び身体の保護具:	耐化学性衣服 ゴム長靴着用。

## 9 物理的及び化学的性質

### 外観

物理状態:	固体
形状:	ペースト
色:	白
臭い:	微臭
臭いの閾値:	データなし
pH:	データなし
融点/凝固点:	データなし
沸点、初留点と沸騰範囲:	データなし
引火点:	> 100 °C
蒸発速度:	(酢酸ブチル=1)
燃焼性 (固体、気体):	データなし
燃焼又は爆発限界の上限/下限	
可燃限界—上限 (%):	データなし
可燃限界—下限 (%):	データなし
爆発限界—上限:	データなし
爆発限界—下限:	データなし
蒸気圧:	データなし
密度:	1.14 g/cm <sup>3</sup> (25 °C)
相対ガス密度:	データなし
比重:	データなし
溶解度	

TSK5451

溶解度 (水):	データなし
溶解度 (その他):	データなし
n-オクタノール/水分配係数 log Pow:	データなし
自然発火点:	450 °C
分解温度:	データなし
SADT:	データなし
粘度:	データなし
動粘度:	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:	通常状態で安定。
危険有害反応可能性:	危険な重合はおこらない。
避けるべき条件:	着火源から離して保管する—禁煙。
混触危険物質:	強酸・強アルカリの接触により、重合あるいは分解がおこる。
危険有害な分解生成物:	データなし

**11 有害性情報**

毒物学的作用に関する情報

急性毒性 (可能性のある全ての暴露経路をリストアップする)

経口

製品: 利用可能なデータに基づき、急性毒性に対する分類はできない。

経皮

製品: 利用可能なデータに基づき、急性毒性に対する分類はできない。

吸入した場合

製品: 利用可能なデータに基づき、急性毒性に対する分類はできない。

反復投与毒性

製品: データなし

皮膚腐食性/刺激性

製品: データなし

眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性

製品: データなし

TSK5451

**呼吸器感作性又は皮膚感作性**

製品: データなし

**発がん性**

製品: データなし

**日本産業衛生学会 - 発がん性物質:**

発癌性成分は確認されていません。

**日本。ISHL 指定発がん物質:**

発癌性成分は確認されていません。

**ヒトに対して発がんリスク評価に関する IARC モノグラフ:**

発癌性成分は確認されていません。

**生殖細胞変異毒性**

**In vitro**

製品: データなし

**In vivo**

製品: データなし

**生殖毒性**

製品: データなし

**特定標的臓器毒性 (単回ばく露)**

製品: データなし

**特定標的臓器毒性 (反復ばく露)**

製品: データなし

**誤えん有害性**

製品: データなし

**その他の影響:**

データなし

**12 環境影響情報**

**生態毒性:**

**水生環境有害性 短期 (急性)**

**魚類**

製品: データなし

**水生無脊椎動物**

TSK5451

製品: データなし

水生環境有害性 長期 (慢性)

魚類  
 製品: データなし

水生無脊椎動物  
 製品: データなし

水生植物毒性  
 製品: データなし

残留性・分解性

生物分解  
 製品: データなし

BOD/COD比  
 製品: データなし

生態蓄積性

生物濃縮因子 (BCF)  
 製品: データなし

n-オクタノール/水分配係数 (log Kow)  
 製品: データなし

土壤中の移動性  
 土壤中の移動性: データなし

環境区分に対する公知または予想される分布

オゾン層への有害性: データなし

他の有害影響: データなし

**13 廃棄上の注意**

一般情報: なし

残余廃棄物: 本製品を廃棄する場合は廃棄物処理法に基づいて産業廃棄物と分類される。本法および地域の条例に基づいて廃棄すること。

汚染容器及び包装: データなし

## 14 輸送上の注意

### 国際規則

#### IMDG - 国際海上危険物規則

該当せず。

#### IATA

該当せず。

### 国内規制

国内規制: 国内法に従う。

## 15 適用法令

### 化学物質排出把握管理促進法

化学物質排出把握管理促進法（化管法）、新規指定化学物質（平成 20 年政令第 356 号）:

特定第一種指定化学物質: 該当しない。

第一種指定化学物質: 該当しない。

第二種指定化学物質: 該当しない。

### 労働安全衛生法:

通知対象物質(第 5 7 条の 2): 報告なし

表示対象物質(第 5 7 条): 報告なし

### 安衛法: 有機溶剤等

該当しない。

### 安衛法: 特定化学物質等

該当しない。

### 毒物及び劇物取締法:

#### 特定毒物:

法: 該当しない。

政令: 該当しない。

#### 毒物:

法: 該当しない。

政令: 該当しない。

#### 劇物:

法: 該当しない。

政令: 該当しない。

TSK5451

**高圧ガス保安法:**

該当しない.

**消防法:**

指定可燃物 (合成樹脂類)

火気厳禁

**化審法 : 優先評価化学物質:** 該当しない.

**監視化学物質:** 該当しない.

**海洋汚染防止法:** 該当しない.

**登録状況**

オーストラリア工業化学品 (届出 審査) 法 (AICS):	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
カナダ環境保護法国内物質リスト (DSL):	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
カナダ環境保護法非国内物質リスト (NDSL):	インベントリーに準拠していない。	注意: なし。
中国 既存化学物質リスト (IECSC):	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
日本化審法 (ENCS):	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
韓国有害物質管理法 既存物質リスト (KECI):	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
ニュージーランド有害物質及び新生物法 (NZIOC):	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
フィリピン化学物質管理法 (PICGS):	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
台湾既存化学物質リスト:	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
米国有害物質規制法 (TSCA):	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。
EU INV:	インベントリーに登録されている、あるいは準拠している。	注意: なし。

**16 その他の情報**

改訂情報: ARGLO\_INVSTSARGHS\_JP  
 発行日: 04/15/2020  
 SDS No.:

---

TSK5451

**免責条項:**

**注意事項**

本品は、一般工業用途向けに開発・製造されたものです。医療用その他特殊用途に使用される場合には、貴社においてその安全性を事前にご確認のうえご使用ください。尚、体内に埋植、注入する用途、または体内に一部が残留するおそれのある用途には絶対に使用しないでください。

**詳しい情報**

記載内容は、現時点で入手できる資料、情報にもとづき、当該製品の取扱い、使用、処理、保管、輸送、廃棄、漏洩時の処理等を、安全に行っていただくために作成されたものです。記載されている情報はいかなる保証もするものではありませんし、品質を特定するものでもありません。また、この SDS のデータはここで指定された物質についてのみのものであり、指定されていない工程での使用や、指定されていない材料との組み合わせ使用に関しては有効ではありません。

**参考文献:**

データなし