

## 安全データシート(SDS)

### 1. 製品及び会社情報

製品名 : 男前モノタロウ 天然ゴムシート(黒)  
会社名 : 株式会社MonotaRO  
所在地 : 〒660-0876 兵庫県尼崎市竹谷町2-183 リベル3階  
担当者名 : 商品お問い合わせ窓口  
電話番号 : 0120-443-509  
FAX番号 : 0120-289-888  
緊急連絡先 : 所在地と同じ  
整理番号 : M171006  
推奨用途及び使用上の制限 : 一般工業用ゴム製品

### 2. 危険有害性の要約

GHS分類 : GHS分類に該当しない  
物理化学的危険性 : 該当なし  
健康に関する有害性 : 該当なし  
環境に関する有害性 : 該当なし  
ラベル要素  
絵表示又はシンボル : 該当なし

### 3. 組成及び成分情報

単一製品・混合品の区分 : 混合品 (シート形状)  
化学名又は一般名 : 天然ゴム (NR)、合成ゴム (SBR)、炭酸カルシウム、オイル、カーボンブラック、酸化亜鉛等のゴム薬品の混合物

化学物質	含有量 (%)	CASNo.	化管法 (種一番号)	労安法 (政令番号)
炭酸カルシウム	40~55	471-34-1	1-122	—
石油系炭化水素 (鉱物油)	5~15	—	非公開	168
カーボンブラック	1~15	1333-86-4	(5)-5222	130
酸化亜鉛	1~5	1314-13-2	1-561	188

---

#### 4. 応急措置

---

吸入した場合	: 固形物につき該当せず。
皮膚に付着した場合	: 接触した箇所を石けんと流水で良く洗浄する。 発赤かゆみなど異常が認められた時には医師の診断を受ける。
目に入った場合	: 清浄な水で数分間充分洗浄し、眼に傷がついた時や刺激がある時等、 必要に応じて医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合	: 口の中に残ったものは取り除き、清浄な水でよく口の中を洗浄し、 直ちに医師の診断を受ける。

---

#### 5. 火災時の措置

---

消火方法	: 注水、水噴霧、各種消火器等を使用して消火する。
消火剤	: 注水、泡沫、粉末、炭酸ガス、砂など。
消火時の注意	: 熱分解、不完全燃焼により、黒煙、一酸化炭素、窒素酸化物、 その他の有害ガスが発生する可能性があり、これらの吸入による 危険が生じたりすることがある。状況に応じて消火用防毒マスクや 防火服等の保護具を着用すること。 (呼吸器感作性、吸引性呼吸器有害性)
使用してはならない消火剤	: 情報なし

---

#### 6. 漏出時の措置

---

人体に対する注意事項、保護 具および緊急措置	: 作業の際は適切な保護具を着用する。飛散したものを掃き集め、 回収する。漏出した場所の周辺に関係者以外の立ち入りを禁止する。
環境に対する注意事項	: 漏出物を直接河川や下水に流してはいけない。

---

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

---

取扱い	
技術的対策	: 通常は必要ない。
局所排気・全体換気	: 通常は必要ない。
安全取扱注意事項	: 作業場の整理整頓に努めると共に、火気をみだりに使用しない。 作業後、喫煙、飲食する場合、手をよく洗い喫煙、飲食等すること。
接触回避	: 知見なし
保管	
技術的対策	: 10項を参照ください。
混触危険物質	: 10項を参照ください。
保管条件	: 変質等を防止するため、高温多湿の場所、直射日光、水濡れ、屋外保管 は避け、油・溶剤等の付着なきよう冷暗所に保管すること。 : 3000kg 以上については「指定可燃物」に該当。
容器包装材料	: 梱包部材で梱包した状態で保管すること。

---

---

## 8. 暴露防止及び保護措置

---

管理濃度	: 情報なし
許容濃度(暴露限界値、 生物学的暴露指標)	: 情報なし
日本産衛学会	: 情報なし
A C G I H	: 情報なし
設備対策	: 情報なし
保護具	
呼吸器の保護具	: 通常は必要ないが、状況に応じて適切な保護具を着用すること。
手の保護具	: 通常は必要ないが、状況に応じて適切な保護具を着用すること。
目の保護具	: 通常は必要ないが、状況に応じて適切な保護具を着用すること。
皮膚及び身体の保護具	: 通常は必要ないが、状況に応じて適切な保護具を着用すること。
衛生対策	: 取り扱い後はよく手を洗うこと。

---

## 9. 物理的及び化学的性質

---

### 物理的状態(外観)

形状	: シート
色	: 黒色
臭い	: 微臭あり
p H	: 非該当
融点・凝固点	: 非該当
沸点、初留点及び沸騰範囲	: 非該当
引火点	: データなし
自然発火温度	: データなし
燃焼性(固体、ガス)	: データなし
爆発範囲	: データなし
蒸気圧	: データなし
蒸気密度	: データなし
蒸発速度(酢酸ブチル= 1)	: データなし
比重(密度)	: 約 1.48 (20°C)
溶解度	: 水に不溶
オクタノール・水分配係数	: データなし
分解温度	: データなし
粘度	: データなし
粉じん爆発下限濃度	: データなし
最小発火エネルギー	: データなし
体積抵抗率(導電率)	: データなし

---

---

## 10. 安定性及び反応性

---

安定性	: 通常の温度、気圧下では安定。
危険有害反応可能性	: 通常の条件では危険有害な反応は起こらない。
避けるべき条件	: 高温、加熱、熱源、裸火。
混触危険物質	: 知見なし
危険有害な分解生成物	: 燃焼時、黒煙や有害ガスを発生。
その他	: 知見なし

---

## 11. 有害性情報

---

急性毒性	
経口	: 分類できない
経皮	: 分類できない
吸入	
ガス	: 分類対象外
蒸気	: 分類対象外
粉じん	: 分類できない
皮膚腐食性・刺激性	: 分類できない
眼に対する重篤な損傷・刺激性	: 分類できない
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: 分類できない
生殖細胞変異原性	: 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・全身毒性（単回暴露）	: 分類できない
特定標的臓器・全身毒性（反復暴露）	: 分類できない
吸引性呼吸器有害性	: 分類できない

---

## 12. 環境影響情報

---

水生環境急性有害性	: 分類できない
水生環境慢性有害性	: 分類できない

---

---

### 13. 廃棄上の注意

---

廃棄物の処理及び清掃に関する法律、同法施行令第6条に準拠する。

破碎して埋め立てるか、あるいは焼却設備を用いて焼却した後、埋め立てる。

都道府県知事の許可を受けた業者に処分を依頼し、産業廃棄物として処理する。

- 残余廃棄物 : 廃棄においては、関連法規並びに地方自治体の基準に従うこと。  
: 都道府県知事などの許可を受けた産業廃棄物処理業者、もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合にはそこに委託して処理する。  
: 廃棄物の処理を委託する場合、処理業者等に危険性、有害性を十分告知の上処理を委託する。
- 汚染容器及び包装 : 梱包部材はリサイクルするか、関連法規並びに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。

---

### 14. 輸送上の注意

---

#### 国際規則

- 海上規制情報 : 該当しない  
航空規制情報 : 該当しない  
国連分類 : 該当しない  
品名（国連輸送品名） : 該当しない  
容器等級 : 該当しない  
海洋汚染物質 : 該当しない  
UN No. : 該当しない

#### 国内規制

- 陸上規制情報 : 該当しない  
海上規制情報 : 該当しない  
航空規制情報 : 該当しない
- 特別安全対策 : 荷崩れ防止のため、急発進、急停止、急旋回を避けること。

---

### 15. 適用法令

---

廃棄物の処理及び清掃に関する法律に該当。

消防法 第9条の4 危険物の規制に関する政令第1条の12、別表第4の「指定可燃物」の「合成樹脂類・その他のもの（3,000kg以上）」に該当。

化学物質排出把握管理促進法（P R T R法）通知対象化学物質に該当する成分については、2項及び3項を確認下さい。

労働安全衛生法 通知対象化学物質に該当する成分については、2項及び3項を確認下さい。

---

参考文献：職場のあんぜんサイト

ご注意

この情報は新しい知見及び試験等により改訂されることがあります。記載内容は現時点で入手できた情報等に基づいて作成していますが、情報の正確さ、安全性を保証するものではありません。

注意事項は通常の実施を前提としたものですが、特別な取扱いをする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を講じた上で実施願います。

すべての化学製品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。

ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定戴くようお願い申し上げます。

---