

# 安全データシート

## Safety Data Sheet

会社名：未来コーセン株式会社  
住所：〒919-0101福井県南条郡南越前町湯尾10-10-2  
電話：TEL:0778-45-2325 FAX:0778-45-2326  
担当部署：品質保証部  
MIRAIKOSEN CO., LTD.  
10-10-2, YUNOO MINAMIECHIZEN-CHO,  
NANJO-GUN FUKUI . 919-0101. JAPAN  
Tel: +81-778-45-2325 FAX:+81-778-45-2326  
Date: 11/January/2022

GRN201C

No.3-1

製品名 Product

テクノワイパー CRN201C

Techno Wiper CRN201C

### 物質の特定 Composition /information on ingredients

単一製品・混合物の区別  
Substance : 混合物 Mixture

成分 Components	ポリエステル(ポリエチレンテレフタレート) Polyester (polyethyleneterephthalate)	ポリアミド-6(ポリカプロラクタムアミド 6) Polyamide-6 (poly-caprolactam-amide 6)	ポリピロール Polypyrrole
化学式 Chemical formula	約 81%以上 -[OC-C <sub>6</sub> H <sub>4</sub> -CO <sub>2</sub> -(CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> -O] <sub>n</sub> -	約 17%以上 -[OC(CH <sub>2</sub> ) <sub>5</sub> NH] <sub>n</sub> -	約 1% -(C <sub>4</sub> H <sub>3</sub> N) <sub>n</sub> -
CAS No	25038-59-9	25038-54-4	-

### 危険有害性の分類 Hazard identification

分類の名称  
Hazard class : 適用法令は無し。  
No hazard classification

危険性  
Hazard : 可燃性物質ですが通常の状態では危険な反応や火災や爆発を起こす事はありません。  
This material is stable under normal condition.

有害性  
Harmful nature : 通常の取り扱いでは危険性なし。燃焼時刺激性のガス発生の可能性ある。  
But there is a possibility for stimulation to generate the gas when burning.  
This material is not harmful under normal condition.

環境影響  
Environmental effects : データ無し。 No information

### 応急措置 First-aid measure

目に入った場合  
Eye contact : 清浄な水で洗浄し、異常があれば医師の診断を受けて下さい。  
Gently rinse with clean water, if abnormal, consult physician.

皮膚に付着した場合  
Skin contact : 常温の場合は、異常ありません。  
Not harmful at normal temperatures.

吸引した場合  
Inhalation : 繊維を吸入した場合は応急処置の必要はありませんが、溶融物の分解ガスを吸って気分が悪くなった場合には、新鮮な空気のある場所に移動し、回復を待ってください。回復しない場合は医師の診断を受けてください。  
In case of irritation by inhaling fumes or gases generated from molten product, move an affected person to fresh air and await recovery. If abnormality wises, consult a physician.

飲み込んだ場合  
Swallowing : 少量の場合は自然排泄にまかせてください。大量に飲み込んだ場合は、吐き出した後医師の診断を受けて下さい。  
In case of swallowing large amount, induce vomitting. If abnormality wises, consult a physician.

### 火災時の措置 The measure in case of a fire

消火方法  
Fire fighting method : 火災の場合、多量の煙が発生しますので、煙を吸わないように適切な消火活動と必要な保護機器を使い消火を行って下さい。  
Wear protectors to avoid breathing a great volume of fumes.

消火剤  
Extinguishing Media : 水噴霧、粉末消火剤、泡沫消火剤、炭酸ガス消火剤が有効です。  
Water spray, dry chemical powder, foam ,cabon dioxide

### 漏出時の措置 Methods for cleaning up

人体に対する注意事項  
Notes concerning human body : 特に無し。 Nothing special

環境に対する注意事項  
Notes of environment : 河川や野外に廃棄しない。誤って廃棄した場合は回収する。  
It doesn't abandon it to the river and the outdoors. It collects it when abandoning it by mistake.

除去方法  
Removal method : 河川に流失した場合、網、棒など使用し回収する。  
The net and the stick, etc. are used and collected when flowing out to the river.

### 取扱いおよび保管上の注意 Handling and storage information

取扱いと保管  
Handling and storage : 水に濡れないようにして、過度な熱と直射日光を避け、常温、常湿の屋内倉庫に保管してください。  
Keep dry. Avoid heat and sun rays. Store under cover at normal temperature and humidity.

**暴露防止措置 Exposure control**

管理濃度 Management concentration	: データ無し。	No information
許容濃度 Permission concentration	: データ無し。	No information
設備対策 Measure of equipment	: 洗眼設備	Eyewashing equipment
保護具 Protective device	: 不要	None required

**物理および化学的性質 Physical and chemical properties**

外観等 Appearance etc.	: 灰色の布、形状は原則としてハンカチ状またはテープ状。 Gray cloth in the shapes of tapes and handkerchiefs.	
沸点 Boiling point	: 無し。	None
融点 Melting point	: 215~225℃	
軟化点 Softening point	: データ無し。	None
揮発性 Volatility	: データ無し。	None
蒸気圧 Vapor pressure	: 無し。(固体)	None (solid)
蒸気密度 Vapor density	: データ無し。	None
比重 Specific gravity	: ポリエステル(Polyester) 1.38	ポリアミド-6(Polyamide) 1.14
粘性率 Viscosity ratio	: データ無し。	None
溶解度 Solubility in water	: 水に不溶性	Insoluble in water

**危険性情報 Fire hazards**

安定性 Stability	: 安定	stability
危険有害反応可能性 Dangerous and harmful reactivity	: なし。	None
危険有害な分解生成物 Harmful resolution product	: データ無し。	No deta

**有害情報 Toxicological information**

急性毒性 Acute toxicity	: データ無し。	No information
刺激性 Simulative	: データ無し。	No information
変異原性 Mutagenic effects	: データ無し。	No information
感作性 Sensitivity	: データ無し。	No information
亜慢性毒性 Sub-chronic toxicity	: データ無し。	No information

**環境影響情報 Ecological information**

分解性 Biodegradability	: 生物易分解性では無い。	Not biodegradable
蓄積性 Bio accumulation	: データ無し。	No information
魚毒性 Fish toxicity	: データ無し。	No information

**廃棄上の注意 Disposal considerations**

産業廃棄物、繊維屑に該当します、法令および地方自治体の条例に従い許可を受けた専門業者に委託する。  
Comply with national, state or local regulations, and abandonment is consigned to a special trader who obtains permission.

**輸送上の注意 Transport information**

梱包および包装の破損の無いことを確認し、衝撃、転倒、落下、破損、水濡れなどの無いように充分注意して取り扱ってください。  
Before shipment confirm the packaging is clean and undamaged. Avoid impact, overturning, dropping, water leakage or bursting.

国連分類 UN Class	: 該当しない : Not applicable
国連番号 UN Number	: 該当しない : Not applicable

## 適用法令 Applied law

消防法 指定可燃物 合成樹脂類(指定数量:3000Kg) 廃棄物の処理及び清掃に関する法律  
Fire Defense Law、Wastes Disposal and Public Cleaning Law

## その他 Others

本データシートの記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており、  
今後新しい知見により改定されることがあります。  
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、特別な取扱いをする場合は用途、用法に  
適した安全対策を実施の上ご利用ください。

※記載内容は情報提供であって、保証するものではありません。

The information in this MSDS is the best of our knowledge at the present.

Therefore, it is subject to revision when new information becomes available.

Users of our product must take responsibility for their own treatment of the product.

※The data is only information and will not guarantee its quality.