



JIS Z 7253:2019 による

安全データシート

Rislone Super Coolant

項目 1: 物質/製剤および会社/企業の特定

1.1. 製品識別子

製品名: Rislone Super Coolant
製品番号: 41300

1.2. 推奨用途及び使用上の制限

物質または混合物で関連の特定使用: Coolant/Anti-freeze
個人使用
対提言使用: 不明。

1.3. 安全データシートの供給業者の詳細

会社と住所: **Rislone**
P.O. Box 187
Holly, MI 48442
USA
(810) 603-1321
www.Rislone.com

輸入元: **MOBILY Corp.**
5655 Takayama-cho, Ikoma-shi
630-0101 Nara
Japan
+81 0743-21-0005

▼ 電子メール: info@n-mobily.com
SDS 日付: 06 July 2026
SDS バージョン: 2.0
前作成日: 05 February 2026 (1.0)

1.4. 緊急連絡用電話番号 (受付時間)

ChemTel Inc.
(800) 255-3924 (North America)
+1 (813) 248-0585 (International)

項目 2: 危険有害性の要約

JISZ7252に基づく分類。

2.1. ▼物質または混合物の分類

Eye Dam. 1; H318, 重篤な眼の損傷。

Repr. 1B; H360D, 胎児に悪影響を及ぼす場合がある。

Aquatic Acute 3; H402, 水生生物に有害。

Aquatic Chronic 3; H412, 長期的影響により水生生物に有害。

2.2. ラベル要素

▼危険有害性の絵文字:



注意喚起語:

危険

▼危険有害性情報:

重篤な眼の損傷。(H318)

胎児に悪影響を及ぼす場合がある。(H360D)

水生生物に有害。(H402)

長期的影響により水生生物に有害。(H412)

注意書き:

概要:

医学的な助言が必要な時には、製品容器やラベルを持っていくこと。(P101)

子供の手の届かないところに置くこと。(P102)

▼安全対策:

使用前に取扱説明書を入手すること。(P201)

保護手袋/保護衣/保護眼鏡/保護面を着用すること。(P280)

▼応急措置:

眼に入った場合:水で数分間注意深く洗うこと。次に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。(P305+P351+P338)

ばく露また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。(P308+P313)

▼保管:

施錠して保管すること。(P405)

廃棄:

内容物/容器を現地の規制に廃棄すること。(P501)

▼危険有害性成分:

Potassium 2-ethylhexanoate

Sodium benzothiazol-2-yl sulphide

▼追加ラベル付け:

プロ専用 (または: 専門家による使用に限定)。

項目3: 組成及び成分情報

3.1. 成分

該当なし。この製品は混合物です。

3.2. ▼混合物



JIS Z 7253:2019 による

製品 / 成分	識別子	% w/w	分類	注記
Potassium 2-ethylhexanoate	CAS番号 : 3164-85-0 EC番号 : 221-625-7	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D	
Sodium benzothiazol-2-yl sulphide	CAS番号 : 2492-26-4 EC番号 : 219-660-8	<1%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

セクション16のHフレーズの全文を参照のこと。職業ばく露限界は利用可能な場合は、セクション8に記載されている。

その他の情報

-

項目4: 応急措置

4.1. ▼ 応急処置の解説

一般情報:

事故の場合：医師または緊急部門に連絡すること - ラベルまたはこの安全データシートを持参する。

被害者の状態に疑問がある場合、または症状が継続する場合は、医師に連絡すること。絶対に意識不明の人に水やその他の飲み物を与えないこと。

吸入した場合:

呼吸困難や気道を刺激した場合：被害者が新鮮な空気を吸える場所に移動し、一緒に付き添う。

▼ 皮膚に付着した場合:

汚染された衣類や靴を直ちに取り除くこと。必ずばく露した皮膚を水と石鹼で十分に洗う。皮膚清拭剤も使用できる。溶剤やシンナーは絶対に使用しない。

皮膚刺激が生じた場合:医師の診察/手当てを受けること。

眼に入った場合:

眼に入った場合: 十分な水または食塩水(20-30 °C)で少なくとも30分間目を洗い、刺激が止まるまで続ける。コンタクトレンズを外すこと。上下まぶたの下も洗うこと。直ちに医師の診察を受け、続けて洗うこと。直ちに医師の診察を受け、移送中には洗い流しを続けます。



飲み込んだ場合:

患者が意識している場合は、水で口をすすぐ、患者と一緒にしてください。倦怠感が生じた場合は、製品の安全データシートまたはラベルを持参して、直ちに医師の診察を受けること。医師の勧めがない限り、嘔吐を誘発しないこと。嘔吐物を飲み込んだり、窒息を避けるために、被害者の頭を下げて前かがみにさせること。

やけど:

該当なし。

4.2. 重大な症状と作用の大部分には、急性および遅延性の両方がある

製品には、深刻な眼の損傷を引き起こす物質が含まれています。これらの物質に触れると、眼に不可逆的な影響を与えたり、眼に深刻な損傷を与えたりする可能性があります。

4.3. 何らかの即時の手当および特別な治療が必要とされることの表示

ばく露またはばく露の懸念がある場合:
直ちに医師に診察/手当てを受けること。

医師に対する特別な注意事項

この安全データシートを持参のこと。

項目5: 火災時の措置

5.1. 消火剤

該当なし。

5.2. 物質または混合物から生じる特別な危険有害性

火は濃い煙をもたらす。燃焼製品にさらされると、健康に害を及ぼす可能性がある。火にさらされた密閉容器は、水で冷却するべきである。絶対に、消火水が下水や近くの地表水に入らないようにする。

例えば火災など製品が高温にさらされた場合、危険な分解化合物が生成される。これらは次がある:

酸化炭素 (CO / CO₂)
金属酸化物の一部

5.3. 消防士に対する助言

接触を防ぐために、自給式呼吸装置と防護服を着用すること。直接ばく露した場合は、引き続き助言を得るために緊急サービス (119) に連絡すること。

項目6: 漏出時の措置

6.1. 人体に対する注意事項, 保護具及び緊急時措置

流出した物質との直接接触は避けること。
汚染区域は滑りやすい場合がある。

6.2. 環境に対する注意事項

湖、小川、下水道などへの排出を避けること。周辺への漏れが発生した場合は、地域の環境当局に連絡すること。



6.3. 封じ込め及び浄化の方法及び機材

不燃性、吸収性物質で流出物を入れて収集します。砂、土、バーミキュライトまたは珪藻土を廃棄し、地元の規制に従って廃棄できるように容器に入れます。洗淨は可能な限り、通常の洗淨剤で行う。溶剤の使用は避けること。

6.4. 他のセクションを参照

廃棄物取り扱いの追加情報に関してはセクション13を参照。
適切な個人保護装置に関する情報についてはセクション8を参照。

項目7: 取扱い及び保管上の注意

7.1. ▼安全に取扱うための注意事項

廃水システムや周辺環境への排出を防ぐために、廃棄物収集トレイを設置することを推奨する。製品との直接接触は避けること。
妊娠中および授乳期中は接触を避けること。
作業場での喫煙、飲酒、食べ物の摂取は禁止する。
作業保護に関する情報については、「ばく露制御/個人保護」のセクションを参照のこと。

7.2. ▼あらゆる配合禁忌を含む、安全な保管条件

鍵をかけた場所に保管すること。有毒物質を警告する標識は製品がある部屋や食器棚に表示するべきである。
開封した容器は、漏れを防ぐために慎重に再び封じ、直立で保管する必要がある。

推奨保管材料: 必ず元の容器と同じ物質の容器に保管すること。

保管条件: Cool, dry conditions in well sealed receptacles

混触危険物質: 強酸

7.3. 特定の最終用途

この製品はセクション1.2で引用した応用のみに使用しなければならない。

項目8: ばく露防止及び保護措置

8.1. 許容濃度

職業ばく露限界のある物質の全国リストに記載されている物質はない。

8.2. ▼暴露の管理

不必要な被ばくを防ぐため、全般的な管理を行います。

一般的な推奨事項: 作業場での喫煙、飲酒、食べ物の摂取は禁止する。

ばく露シナリオ: "この製品にはばく露シナリオは実装されていない。

暴露限界値: この製品の物質に対する職業ばく露限界は定義されていない。

▼ 適切な技術的管理:

物質を含む出口の空気を再循環させないこと。
洗眼場と安全シャワーが至近距離にあるようにする。
本製品の使用中には、標準的予防措置が適用されます。蒸気の吸入を避けます。

衛生対策:

製品の使用の間と、作業日の終わりには、体のすべてのばく露部分を徹底的に洗浄する必要があります。手、前腕、顔には特に注意を払います。

環境暴露管理:

職場の近くにせき止め材を保管すること。可能であれば、作業中にこぼれたものを収集すること。

個人の保護措置

一般的:

CEマークが付いた保護具のみを使用すること。


呼吸用保護具:

特定の要件なし


身体保護具:

推奨	タイプ/カテゴリ	標準	
Protective work clothing	Protective work clothing		

手の保護具:

材料	手袋の厚さ (mm)	破過時間 (分)	標準	
保護手袋	-	-	EN374	

保護眼鏡/保護面:

推奨	標準	
ルド付き安全メガネ	EN ISO 16321-1	

項目9: 物理的及び化学的性質

9.1. 基本的な物理学および化学的特性に関する情報

物理的状:

液体

色:

緑

臭い:

なし

臭気しきい値 (ppm):

利用可能なデータなし。

▼ pH:

8.86

▼ 比重 (g/cm³):

-



JIS Z 7253:2019 による

▼ 相対濃度:	1.002
粘度:	Not determined
粒子特性:	液体には適用されません。

フェーズの変更

融点・凝固点 (°C):	該当なし
軟化点/範囲 (°C):	液体には適用されません。
沸点/沸騰範囲 (°C):	100
蒸気圧:	Not determined
蒸気密度:	Not determined
分解温度 (°C):	Not determined
蒸発速度:	

火災および爆発の危険性に関するデータ

引火点 (°C):	該当なし
引火性 (°C):	素材は不燃です。
自然発火温度 (°C):	Not determined
爆発 (燃焼) 限界の上限および下限 (% v/v):	Not determined

溶解度

水中の溶解度:	やや溶けやすい
分配係数 (LogKow):	利用可能なデータなし。
脂肪の溶解度 (g/L) :	利用可能なデータなし。

9.2. その他の情報

揮発性有機化合物(VOC):	
その他の物理的および化学的パラメータ:	利用可能なデータなし。
酸化特性:	Non-oxidizing

項目10: 安定性及び反応性

10.1. 反応性

利用可能なデータなし。

10.2. 化学的安定性

製品は「取り7 扱いと保管」のセクションに記載されている条件下で安定している。

10.3. 危険有害反応可能性

不明。

10.4. 避けるべき条件

Avoid acids

10.5. 混触危険物質



強酸

10.6. 危険有害な分解生成物

通常の保管および使用条件下では、有害な分解生成物は発生しません。

項目11: 有害性情報

11.1. 毒物学的作用に関する情報

▼急性毒性

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

▼刺激性/腐食性

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

重篤な眼の損傷/刺激

重篤な眼の損傷。

▼呼吸器ま感作

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

▼皮膚感作

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

▼変異原性

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

▼発がん性

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

▼催奇形性 / 発育への影響

胎児に悪影響を及ぼす場合がある。

▼特定標的臓器 / 全身毒性 (単回暴露)

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

▼特定標的臓器 / 全身毒性 (反復暴露)

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

▼呼吸に対する危険有害性

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

▼健康への慢性効果の可能性

生殖毒性：この製品には催奇形性物質が含まれており、人間の子孫に異常、もしくは発達上の欠陥、またはその両方を生じさせる可能性がある。副作用としては、死亡、発育遅滞、先天性疾患、精神発達の遅れ、機能障害などがある。

製品には、深刻な眼の損傷を引き起こす物質が含まれています。これらの物質に触れると、眼に不可逆的な影響を与えたり、眼に深刻な損傷を与えたりする可能性があります。

項目12: 環境影響情報

12.1. 毒性



JIS Z 7253:2019 による

長期的影響により水生生物に有害。

12.2. ▼残留性・分解性

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

12.3. ▼生体蓄積性

利用可能なデータに基づくと、分類基準は満たされていません。

12.4. 土壌中の移動性

利用可能なデータなし。

12.5. 12.5.PBTおよびvPvB評価の結果

この混合物/製品には、PBTまたはvPvB、もしくはその両者として分類される基準を満たすと考慮される物質は含まれていない。

12.6. その他の悪影響

この製品には、環境に有害な物質が含まれている。水生生物に悪影響を及ぼす可能性がある。本製品には水生環境に長期的な悪影響を及ぼす可能性がある物質が含まれている。

項目13: 廃棄上の注意

廃棄物処理方法

特定のラベル

汚染された包装

製品の残渣を含む包装は製品と同様に処分する必要がある。

項目14: 輸送上の注意

	14.1 国連番号	14.2 輸送固有名	14.3 範疇	14.4 PG*	14.5 Env**	その他の情報:
ADR/A DN/RI D	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* 容器等級

** 環境有害性

▼追加情報

ADR/ADN/RID、IATAおよびIMDGによると危険物ではない。

14.6. 使用者のための特別な予防措置

該当なし。

14.7. MARPOL条約の附属書IIおよびIBCコードによるばら積み運搬

利用可能なデータなし。



項目15: 適用法令

15.1. 物質または混合物ごとに個別に関連する、安全、健康および環境に関する規則/法律

▼ 応用の制限:

プロ専用（または：専門家による使用に限定）。

18歳未満の方は、本製品へのばく露を避けるべきである。

妊娠中の女性や授乳中の女性はこの製品にさらされないようにする必要がある。ばく露を排除する必要がある作業場のリスク、可能な技術的な予防措置または設計を考慮する必要がある。

特定教育に対する要求:

特定の要件なし。

その他の情報:

該当なし。

▼ 既存および新規化学物質 (ENCS):

どの化学成分も表示されていない。

毒物及び劇物取締法:

どの化学成分も表示されていない。

▼ 化管法 (PRTR):

どの化学成分も表示されていない。

有機溶剤中毒予防規則:

どの化学成分も表示されていない。

▼ 労働安全衛生法 (ISHL):

どの化学成分も表示されていない。

消防法:

該当なし。

ソース:

GHS に基づく化学品の分類方法. JIS Z 7252 (2019)

GHS に基づく化学品の危険有害性情報の伝達方法 - ラベル, 作業場内の表示及び安全データシート (SDS). JIS Z 7253 (2019)

項目16: その他の情報

▼ セクション3に記載のHフレーズ全文

H290, 金属腐食のおそれ

H314, 重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷

H315, 皮膚刺激。

H317, アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ。

H318, 重篤な眼の損傷。

H360D, 胎児に悪影響を及ぼす場合がある。

H400, 水生生物に強い毒性。

H410, 長期的影響により水生生物に非常に強い毒性。

セクション1に記載の識別された使用の全文

不明。

略語と頭字語

ACGIH = アメリカ産業衛生専門家会議

ADN = ヨーロッパ内陸水路危険物運送規定



JIS Z 7253:2019 による

ADR = ヨーロッパ道路危険物運送条約
ATE = 急性毒性見積
BCF = 生物濃縮係数
CAS = ケミカル・アブストラクト・サービス
EINECS = 欧州既存商業化学物質リスト
GHS = 化学品の分類および表示に関する世界調和システム
IARC = 国際がん研究機関
IATA = 国際航空運送協会
IMDG = 国際海上危険物規程
LogPow = オクタノール/水分配係数の対数
MARPOL = 1978年の議定書によって修正された1973年船舶による汚染防止のための国際条約
NIOSH = 国立労働安全衛生研究所
OECD = 経済協力開発機構
OSHA = 労働安全衛生局
RID = 鉄道による危険物の国際輸送に関する規制
RRN = REACH登録番号
SCL = には特定の濃度限界値 (SCL) がある。
STEL = 短期ばく露限界
STOT-RE = 特定標的臓器毒性 (反復ばく露)
STOT-SE = 特定標的臓器毒性 (単回ばく露)
TWA = 時間加重平均
UN = 国際連合
VOC = 揮発性有機化合物

追加情報

健康被害に関する混合物の分類はJISZ 7252の計算方法に従う。
環境の危険に関する混合物の分類はJISZ 7252の計算方法に従う。

安全データシートは次により確認される

NL

▼その他

前回の主要なバージョン (バージョン番号の最初の数字、SDSのセクション1を参照) からの変更点は、三角形で記されています。

この安全データシートの情報はこの特定製品 (セクション1に記載) にのみ適用され、他の化学薬品/製品で使用する場合は必ずしも正しいものではない。

この安全データシートを、製品の実際の利用者に渡すことを推奨する。この安全データシートの情報は製品仕様としては使用できない。

国-言語 : JP-ja