

## 安全データシート (SDS)

## 1. 製品及び会社情報

|        |                   |
|--------|-------------------|
| 会社名    | 株式会社エーゼット         |
| 所在地    | 大阪市鶴見区茨田大宮 1-7-59 |
| 担当者    | 営業部               |
| 電話番号   | 06-6915-3501      |
| FAX 番号 | 06-6915-1202      |
| 緊急連絡先  | 住所に同じ             |
| 作成日    | 2017/10/30        |

製品名：AZ ジャッキオイル 32

## 2. 危険有害性の要約

GHS 分類 該当しない

GHS ラベル要素

|         |    |
|---------|----|
| 絵表示     | なし |
| 注意喚起語   | なし |
| 危険有害性情報 | なし |

注意書き

|      |         |
|------|---------|
| 応急措置 | p.1 に記載 |
| 取り扱い | p.2 に記載 |
| 保管   | p.2 に記載 |
| 廃棄   | p.3 に記載 |

## 3. 組成及び成分情報

|             |                  |
|-------------|------------------|
| 単一製品、混合物の区別 | 混合物              |
| 成分          | 鉱油 (90～100%)、添加剤 |
| C A S N o . | 企業秘密のため非公開       |
| 国連番号及び国連分類  | 非該当              |
| P R T R 法   | 非該当              |

## 4. 応急措置

|            |                                                                             |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 吸入した場合：    | 新鮮な空気のある場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させる。必要なら医師の手当を受ける。                                |
| 飲み込んだ場合：   | 口をすすぐ。無理に吐かせない。医師の手当を受ける。                                                   |
| 眼に入った場合：   | 水でよく洗う。コンタクトレンズを装着している場合固着してなければ外す。十分、洗浄後、医師の手当を受ける。                        |
| 皮膚にかかった場合： | 水と石けんで十分、洗う。衣類が濡れた場合、直ちに着替える。濡れた衣類を再着用する場合は洗濯する。<br>腫れ、痛みが生じる場合、医師の手当てを受ける。 |

## 5. 火災時の措置

|       |                                                              |
|-------|--------------------------------------------------------------|
| 消火方法： | 速やかに容器を安全な場所に移す。<br>消火に棒状の水を使用してはならない。<br>初期の消火には下記の消火剤を用いる。 |
| 消火剤：  | 水、粉末、炭酸ガス、                                                   |

## 6. 漏出時の措置

保護具（呼吸用保護具、化学防護服、手袋、長靴、眼鏡、マスク等）を着用する。  
風上から作業する。  
砂、おがくず、ウエス、新聞紙等に吸い込ませて、回収する。

土壌、河川、湖沼、海域、下水道等に流入しないように注意する。  
浸透性及び揮発性があるので、付近の着火源になるものは速やかに取り除く。

|                |                                                                                                                                                          |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7. 取扱い及び保管上の注意 | 関係法令の定めるところによるほか、以下の点に注意する。                                                                                                                              |
| 取り扱い：          | 製品の使用中、飲食および喫煙しない。<br>熱、火花、火炎、高温のものから遠ざける。<br>必要に応じて呼吸用保護具、保護手袋、保護眼鏡、保護面を着用する。<br>屋外または通気性が良い場所で使用する。<br>常温で取り扱い、その際、蒸気の吸入、原液との接触に注意する。<br>使用後は手洗いを十分する。 |
| 保管：            | 使用中も水分、異物が混入しないよう、できるだけ密閉する。<br>屋内の直射日光が当たらない涼しい場所で保管する。<br>ふたを必ず密閉する<br>ハロゲン類、強酸類、アルカリ類、酸化性物質との接触、同一場所での保管を避ける。                                         |

## 8. ばく露防止及び保護措置

|        | 管理濃度                                         | 日本産業衛生学会           | ACGIH(TLV-TWA)     |
|--------|----------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 鉱油     | 設定されていない                                     | 3mg/m <sup>3</sup> | 5mg/m <sup>3</sup> |
| 設備対策   | 排気装置を設けるか通気性を良くする。<br>身体洗浄、うがいができる洗浄設備を設置する。 |                    |                    |
| 呼吸用保護具 | 必要であれば防毒マスクを着用する。                            |                    |                    |
| 保護眼鏡   | 必要であれば着用する。                                  |                    |                    |
| 保護手袋   | 長時間、または繰り返し接触する場合、耐油性のものを着用する。               |                    |                    |
| 保護衣    | 長時間にわたって取り扱う場合、または濡れる場合には耐油性の長袖作業服等を着用する。    |                    |                    |

## 9. 物理的及び化学的性質

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 外観等  | 黄色透明液体                        |
| 揮発性  | なし                            |
| 密度   | 約 0.86g/cm <sup>3</sup> (15℃) |
| 溶解度  | 水に不溶                          |
| 引火点  | 204℃以上                        |
| 発火点  | データなし                         |
| 爆発限界 | 1.0～7.0%(推定値)                 |

## 10. 安定性及び反応性

|       |               |
|-------|---------------|
| 可燃性   | あり            |
| 酸化性   | なし            |
| 自己反応性 | なし            |
| 安定性   | 安定            |
| 反応性   | 強酸化剤との接触を避ける。 |

## 11. 有害性情報

|           |                                          |                                    |
|-----------|------------------------------------------|------------------------------------|
| 急性毒性      | 経口                                       | LD <sub>50</sub> >5,000mg/kg (ラット) |
|           | 経皮                                       | LD <sub>50</sub> >5,000mg/kg (ラット) |
|           | 吸入(ミスト)                                  | LC <sub>50</sub> =5mg/L(4h) (ラット)  |
| 皮膚腐食性、刺激性 | 有用なデータなし。                                |                                    |
| 眼刺激性      | 有用なデータなし。                                |                                    |
| 感作性       | 有用なデータなし。                                |                                    |
| 慢性毒性      | 有用なデータなし。                                |                                    |
| 発がん性      | 使用している基油は高度精製基油であり、IARC ではグループ 3 に分類。(人に |                                    |

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | <p>対する発がん性について分類できない)</p> <p>EU による評価：発がん性物質としての分類は適用される必要はない。</p> <p>変異原性 有用なデータなし。</p> <p>催奇形性 有用なデータなし。</p> <p>生殖毒性 有用なデータなし</p> <p>その他 飲むと下痢、嘔吐する可能性がある。</p>                                                                                                                                   |
| 12. 環境影響情報      | 魚毒性、蓄積性、分解性：有用なデータなし                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 13. 廃棄上の注意      | 廃棄物処理法に従って自ら処理するか、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、そこに委託して処理する。                                                                                                                                                                                                                                   |
| 14. 輸送上の注意      | <p>容器に漏洩、破損のないことを確かめ、荷崩れを起こさないよう確実に積み込む。</p> <p>関連法令に従った措置も講じる(品名、数量、火気厳禁の表示、消火装置の設置積み重ねの高さは 3m 以下にする等。)</p> <p>第 1 類及び第 6 類の危険物及び高圧ガスと混載しない。</p>                                                                                                                                                  |
| 15. 適用法令        | <p>消防法・・・・・・・・・・第 4 類第 4 石油類 危険等級Ⅲ</p> <p>水質汚濁防止法・・・・・・・・油分排出規制 5mg/L (n-ヘキサン抽出分として)</p> <p>下水道法・・・・・・・・・・鉱油類排出規制 5mg/L (n-ヘキサン抽出分として)</p> <p>海洋汚染防止法・・・・・・・・油分排出規制 (原則禁止)</p> <p>廃棄物の処理および清掃に関する法律・・産業廃棄物規制 (拡散、流出の禁止)</p> <p>労働安全衛生法・・・・・・・・通知対象物：鉱油<br/>表示対象物：鉱油</p> <p>PRTR 法・・・・・・・・・・非該当</p> |
| 16. その他<br>参考文献 | <p>1. 製品安全データシートの作成指針 (日本化学工業協会)</p> <p>2. GHS 対応による混合物 (化学物質) の作成手法の研修テキスト (改訂版)<br/>(中央労働災害防止協会)</p> <p>3. 各原料の SDS</p>                                                                                                                                                                          |
| 注意事項            | <p>この安全データシート (SDS) は入手可能なデータをもとに通常取り扱いを想定して作成したものです。</p> <p>SDS は安全の保証を約束するものではありません。</p> <p>取扱者は状況に応じて使用してください。</p> <p>SDS の内容は新たな知見により予告なく変更することがあります。</p>                                                                                                                                      |