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 2011/08/06 改訂日 2018/03/02

製品名 : AZ 超強力ラベルハガシ 雷神

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

物理化学的危険性

引火性液体 区分 3

健康に対する有害性

急性毒性(吸入:蒸気)区分 4皮膚腐食性及び刺激性区分 2皮膚感作性区分 1生殖毒性区分 18

特定標的臓器毒性(単回ばく露) 区分 2(神経系、呼吸器、肝臓、腎臓)

区分3(麻酔作用)

特定標的臓器毒性(反復ばく露) 区分 2(神経系、呼吸器、肝臓、精巣)

吸引性呼吸器有害性 区分1

環境に対する有害性

水生環境有害性 (急性) 区分 1 水生環境有害性 (慢性) 区分 1

※上記の項目で「区分外」、「分類できない」、「分類対象外」のいずれかに該当するものは記載省略

GHS ラベル要素

絵表示









注意喚起語 危険

危険有害性情報

H226: 引火性液体及び蒸気

H332: 吸入すると有害

H315: 皮膚刺激

H317: アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ H360: 生殖能又は胎児への悪影響のおそれ

H371: 臓器の障害のおそれ(神経系、呼吸器、肝臓、腎臓)

H336: 眠気又はめまいのおそれ

H373: 長期にわたる又は反復ばく露による臓器の障害のおそれ(神経系、呼吸器、肝臓、精巣)

H304: 飲み込んで気道に侵入すると生命の危険のおそれ

H400: 水生生物に非常に強い毒性

H410: 長期継続的影響によって水生生物に非常に強い毒性

注意書き

応急措置 p.2 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

成分及び含有量

キシレン(5~15%)、石油系溶剤(85~95%)

CAS No.

企業秘密のため非公表

国連番号及び国連分類

1993 クラス3

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: 眼に入った場合: 口をすすぐ。無理に吐かせない。医師の手当を受ける。 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。

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。

消火に棒状の水を使用してはならない。 初期の消火には下記の消火剤を用いる。

消火剤:

霧状強化剤、泡粉末、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

取り扱い:

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。

製品の使用中、飲食および喫煙しない。

熱、火花、火炎、高温のものから遠ざける。

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。

屋外または通気性が良い場所で使用する。

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。

使用後は手洗いを十分する。

保管:

屋内の直射日光が当たらない涼しい場所で保管する。

ふたを必ず密閉する

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)
キシレン	50ppm	50ppm	100ppm
ミネラルスピリット	設定されていない	設定されていない	100pp
1. 2. 4 トリメチルヘンセン	設定されていない	25ppm	25ppm
1.3.5 トリメチルヘンセン	設定されていない	25ppm	25ppm

設備対策 排気装置を設けるか通気性を良くする。

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。

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。 保護手袋 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 無色诱明液体

揮発性 あり

蒸気圧 データなし 密度 $0.82 \,\mathrm{g/cm^3}$ 溶解度 水に不溶 引火点 30°C

10. 安定性及び反応性

可燃性 あり 安定性 安定 酸化性 なし

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

キシレン(経口)

 $LD_{50}>4300$ mg/kg(ラット)

慢性毒性 混合物の分類に基づき危険有害性区分を分類した。 混合物の分類に基づき危険有害性区分を分類した。 感作性

変異原性 データなし。

催奇形性 混合物の分類に基づき危険有害性区分を分類した。

分解性、蓄積性、魚毒性:混合物の分類に基づき危険有害性区分を分類した。 12. 環境影響情報

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 13. 廃棄上の注意

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 輸送時には「取扱いおよび保管上の注意」の項に記載した内容に留意するほか

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。

さらに関連法令に従った措置も講じる。

15. 適用法令 消防法・・・・・・・・・・・・・・・・第4類第2石油類 危険等級Ⅲ

水質汚濁防止法・・・・・・・・・・・油分排出規制(n-ヘキサン抽出分として)

海洋汚染防止法・・・・・・・・・・油分排出規制(原則禁止)

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)

国連番号及び国連分類・・・・・・・1950 クラス 2.1

労働安全衛生法・・・・・・・・・・・通知対象物:キシレン、トリメチルベンゼン、

ミネラルスピリット

表示対象物:キシレン、トリメチルベンゼン、

ミネラルスピリット

有機溶剤中毒予防規則:第二種有機溶剤等 キシレン

第三種有機溶剤等 ミネラルスピリット

・・・・・・キシレン(9%)、1.2.4-トリメチルベンゼン(4.8%)

1. 3. 5ートリメチルヘンセン(1. 8%)

16. その他 参考文献

1. 化学品の分類及び表示に関する世界調和システム(GHS)改訂 6版(2015)

- 2. 日本規格協会 JIS Z 7253:2012、JIS Z 7252:2014
- 3. 独立行政法人 製品評価技術基盤機構(nite) [GHS 関連情報]
- 4. 各原料の SDS

注意事項

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の取り扱いを

想定して作成したものです。

SDS は安全の保証を約束するものではありません。

取扱者は状況に応じて使用してください。

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。