

## AQUACER 1510

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

## 1. 化学品及び会社情報

製品名 : AQUACER 1510

用途 : ワックス添加剤

## 供給者情報

供給者の会社名称 : ビックケミー・ジャパン株式会社

住所 : 東京都新宿区市谷本村町3-29

電話番号 : +49 281 670-23532

FAX番号 : +49 281 670-23533

電子メールアドレス : GHS.BYK@altana.com

緊急連絡電話番号 : East/South East Asia +65 3158 1074

## 2. 危険有害性の要約

## GHS 分類

眼に対する重篤な損傷性又は  
眼刺激性 : 区分 1

## GHS ラベル要素

絵表示又はシンボル :



注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : H318 重篤な眼の損傷。

注意書き : **安全対策:**  
P280 保護眼鏡／保護面を着用すること。**応急措置:**

P305 + P351 + P338 + P310 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。直ちに医師に連絡すること。

## GHS 分類に該当しない他の危険有害性

重要な徴候及び想定される非  
常事態の概要 : 情報無し。

## 3. 組成及び成分情報

## AQUACER 1510

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

化学物質・混合物の区別 : 混合物  
化学名又は一般名 : 変性プロピレンワックスエマルジョン

## 危険有害成分

| 化学名                | CAS 番号     | 含有量 (% w/w) |
|--------------------|------------|-------------|
| ポリオキシエチレンイソデシルエーテル | 61827-42-7 | >= 1 - < 10 |

省略記号の説明はセクション 16 を参照する。

## 4. 応急措置

- 一般的アドバイス : 危険域から避難させる。  
医師に相談する。  
この安全データシートを担当医に見せる。  
被災者を一人にしない。
- 吸入した場合 : 意識がない場合は、回復体勢にし、医師の指示を受ける。  
症状が持続する場合は、医師に連絡する。
- 眼に入った場合 : 少量が目にはねて入った場合、取り返しの付かない組織破壊と失明を引き起こす可能性がある。  
眼に入った場合は、直ちに多量の水で洗浄し、医師の手当てを受ける。  
病院に運ぶ間にも、眼を洗浄し続けてください。  
コンタクトレンズをはずす。  
損傷していない眼を保護する。  
洗浄中は眼を大きく開ける。  
眼刺激が治まらない場合は、専門医に相談する。
- 飲み込んだ場合 : 口を水で洗浄し、その後多量の水を飲む。  
気道を確保する。  
無理に吐かせないこと。  
ミルクやアルコール飲料を与えない。  
意識がない場合、口から絶対に何も与えないこと。  
症状が持続する場合は、医師に連絡する。
- 急性症状及び遅発性症状の最も重要な徴候症状 : 知見なし。

## 5. 火災時の措置

- 消火剤 : 二酸化炭素 (CO2)  
泡  
水  
粉末消火剤
- 使ってはならない消火剤 : 大型棒状の水
- 特有の危険有害性 : 火災時には消火用水が排水溝ないし水路へ流出しないよう防止すること。
- 有害燃焼副産物 : 炭素酸化物
- 特有の消火方法 : 汚染した消火廃水は回収すること。排水施設に流してはならない。

## AQUACER 1510

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

火災の残留物や汚染した消火廃水は、関係法規に従って処理する。

消火を行う者の保護 : 消火活動時には必要に応じて 自給式呼吸装置を装着する。

## 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置 : 保護具を使用する。

環境に対する注意事項 : 製品を排水施設に流してはならない。  
安全を確認してから、もれやこぼれを止める。  
製品が河川、湖水または排水管を汚染した場合は、関連当局に連絡する。

封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 不活性の吸収材（例えば、砂、シリカゲル、酸性結合剤、汎用結合剤、おがくず）で吸収させる。  
廃棄に備え適切な容器に入れて蓋をしておく。

## 7. 取扱い及び保管上の注意

## 取扱い

火災及び爆発の予防 : 標準的な防火方法。

安全取扱注意事項 : 蒸気/粉塵を吸い込まない。  
皮膚や眼への接触を避けること。  
個人保護については項目 8 を参照する。  
作業エリアでは、喫煙、飲食は禁止する。  
取扱い中のこぼれを防止するには、金属製のトレイにボトルを載せておく。  
洗浄水は、国及び地方自治体の規制に従い処分する。

接触回避 : 強酸と強アルカリ  
強酸化剤

衛生対策 : 使用中は飲食しないこと。  
使用中は禁煙。  
休憩前や終業時には手を洗う。

## 保管

安全な保管条件 : 容器を密閉し、乾燥した換気の良い場所に保管する。  
電気設備及び作業資材は技術安全基準に準拠していなければならない。

## 8. ばく露防止及び保護措置

## 作業環境における成分別暴露限界/許容濃度

許容濃度が設定されている物質を含有していない。

## 保護具

手の保護具

## AQUACER 1510

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

材質 : ニトリルゴム  
破過時間 : > 480 min  
手袋の厚さ : 0.4 mm  
防護指数 : クラス 6

備考 : 情報は、当社の試験、防護手袋製造者の文献および情報からのデータ、または、類似物質から得られたデータに基づいている。

眼の保護具 : 適切な手袋を着用すること。  
純水入りの眼洗浄ボトル  
密着性の高い安全ゴーグル  
プロセス中に異常が起きた場合は、顔面シールドと保護服を着用する。

皮膚及び身体の保護具 : 不浸透性衣服  
作業場にある危険物質の量および濃度に応じて、保護具を選択する。

## 9. 物理的及び化学的性質

外観 : 液体  
色 : 黄色 - 褐色  
臭い : 特性  
臭いのしきい(閾)値 : データなし

pH : 9 (20 ° C)

融点/ 範囲 : 2 ° C  
(1,013 hPa)

沸点/ 沸騰範囲 : 100 ° C  
(1,013 hPa)

引火点 : 非該当

蒸発速度 : データなし

可燃性 (液体) : 燃焼しない

爆発範囲の上限 : データなし

爆発範囲の下限 : データなし

蒸気圧 : データなし

相対蒸気密度 : データなし

比重 : データなし

密度 : 0.98 g/cm<sup>3</sup> (20 ° C, 1,013 hPa)

**AQUACER 1510**

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

|                |   |                            |
|----------------|---|----------------------------|
| 溶解度            |   |                            |
| 水溶性            | : | 完全に混和性である                  |
| 溶媒に対する溶解性      | : | データなし                      |
| n-オクタノール／水分配係数 | : | データなし                      |
| 発火温度           | : | データなし                      |
| 分解温度           | : | データなし                      |
| 粘度             |   |                            |
| 粘度(粘性率)        | : | 40 mPa. s<br>方法: NV, 23° C |

**10. 安定性及び反応性**

|            |   |                              |
|------------|---|------------------------------|
| 反応性        | : | 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはない。 |
| 化学的安定性     | : | 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはない。 |
| 危険有害反応可能性  | : | 指示通りに保管または使用した場合は、分解することはない。 |
| 避けるべき条件    | : | データなし                        |
| 混触危険物質     | : | 強酸と強アルカリ<br>強酸化剤             |
| 危険有害な分解生成物 | : | 危険有害な分解生成物は知られていない。          |

**11. 有害性情報****急性毒性****製品:**

急性毒性(経口) : 急性毒性推定値: > 2,000 mg/kg  
方法: 計算による方法

**眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性****製品:**

備考: 眼に永久的な損傷が起こることがある。

**詳細情報****製品:**

備考: データなし

## AQUACER 1510

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

## 12. 環境影響情報

## 生態毒性

## 製品:

魚毒性 : 備考: データなし

ミジンコ等の水生無脊椎動物 :  
に対する毒性 : 備考: データなし

## 詳細情報

混合物中の次の割合の成分は、水生環境にとって危険有害性が未知である : 31.609 %

## 残留性・分解性

## 製品:

生分解性 : 備考: データなし

## 生体蓄積性

## 製品:

生体蓄積性 : 備考: データなし

## 土壌中の移動性

データなし

## オゾン層への有害性

非該当

## 他の有害影響

## 製品:

PBT および vPvB の評価結果 : この物質/混合物は 0.1%以上の濃度で難分解性で高蓄積性および毒性を有する物質 (PBT) または極めて難分解性、高い生体蓄積性を有する物質 (vPvB) と懸念される物質を含有しておりません。

生態系に関する追加情報 : データなし

## 13. 廃棄上の注意

## 廃棄方法

残余廃棄物 : 廃棄物を下水へ排出してはならない。  
薬剤または使用済み容器で池、水路、溝を汚染しないこと。  
認可された廃棄物処理業者へ委託する。

汚染容器及び包装 : 残りの容器を空にする

## AQUACER 1510

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

製品入り容器と同様に処分する。  
空の容器を再使用しない。

## 14. 輸送上の注意

## 国際規制

## 陸上輸送 (UNRTDG)

危険物として規制されていない

## 航空輸送 (IATA-DGR)

危険物として規制されていない

## 海上輸送 (IMDG-Code)

危険物として規制されていない

MARPOL 73/78 附属書 II 及び IBC コードによるばら積み輸送される液体物質 (該当・非該当)

供給された状態の製品には非該当。

## 国内規制

国の特定の法規制は、項目 15 を参照する。

## 15. 適用法令

## 関連法規

## 消防法

危険物、指定可燃物に該当しない。

## 化審法

## 優先評価化学物質

| 化学名   | 番号  |
|---|-----|
| $\alpha$ -アルキル (C=9~11) - $\omega$ -ヒドロキシポリ (オキシエチレン) (数平均分子量が1,000未満のものに限る。) | 188 |

## 労働安全衛生法

## 製造等が禁止される有害物

非該当

## 製造の許可を受けるべき有害物

非該当

## 健康障害防止指針公表物質

非該当

## 変異原性の認められた化学物質 (既存化学物質)

非該当

## 変異原性の認められた化学物質 (新規届出化学物質)

非該当

## AQUACER 1510

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

**名称等を通知すべき危険物及び有害物**

非該当

**名称等を表示すべき危険物及び有害物**

非該当

**特定化学物質障害予防規則**

非該当

**鉛中毒予防規則**

非該当

**四アルキル鉛中毒予防規則**

非該当

**有機溶剤中毒予防規則**

非該当

**労働安全衛生法施行令 - 別表第一 (危険物)**

非該当

**毒物及び劇物取締法**

非該当

**化学物質排出把握管理促進法**

非該当

**火薬類取締法**

非該当

**船舶安全法**

危険物として規制されていない

**航空法**

危険物として規制されていない

**高圧ガス保安法**

非該当

**海洋汚染等及び海上災害の防止に関する法律**

ばら積み輸送 : 有害液体物質(Z 類)

個品輸送 : 海洋汚染物質には該当しない

**廃棄物の処理及び清掃に関する法律**

産業廃棄物

## 16. その他の情報

**その他の略語の全文**

AICS - オーストラリア化学物質インベントリー; ANTT - ブラジル国家輸送機関; ASTM - 米国材料試験協会; bw - 体重; CMR - 発ガン性、変異原性、生殖毒性があるとされる物質; CPR - 管理製品規則; DIN - ドイツ規格協会基準; DSL - 国内物質リスト (カナダ); ECx - 任意の X%

## AQUACER 1510

製品コード: 000000000000115233

版番号 2.0 SDS\_APJ\_JP

改訂日 2019/12/13

印刷日 2026/06/02

の反応を及ぼすと考えられる濃度; ELx - 任意の X%の反応を及ぼすと考えられる負荷割合; EmS - 緊急時のスケジュール; ENCS - 化審法の既存化学物質リスト; ErCx - 任意の X%の反応を及ぼすと考えられる成長率; ERG - 緊急対応の手引き; GHS - 世界調和システム; GLP - 試験実施規範; IARC - 国際がん研究機関; IATA - 国際航空運送協会; IBC - 危険化学品のばら積運送のための船舶の構造及び設備に関する国際規則; IC50 - 50%阻害濃度; ICAO - 国際民間航空機関; IECSC - 中国現有化学物質名録; IMDG - 国際海上危険物規程; IMO - 国際海事機関; ISHL - 労働安全衛生法 (日本); ISO - 国際標準化機構; KECI - 韓国既存化学物質名録; LC50 - 50%致死濃度; LD50 - 50%致死量 (半数致死量); MARPOL - 船舶による汚染の防止のための国際条約; n. o. s. - 他に品名が明示されているものを除く; Nch - チリ規則; NO(A)EC - 無有害性影響濃度; NO(A)EL - 無有害性影響レベル; NOELR - 無有害性影響負荷割合; NOM - メキシコ公式規則; NTP - 米国国家毒性プログラム; NZIoC - ニュージーランド化学物質台帳; OECD - 経済協力開発機構; OPPTS - 化学物質安全性・公害防止局; PBT - 難分解性・生体蓄積性・有毒性 (物質); PICCS - フィリピン化学物質インベントリー; (Q)SAR - (定量的) 構造活性相関; REACH - 化学物質の登録、評価、認可および登録 (REACH) に関する規則 (EC) No 1907/2006; SADT - 自己加速分解温度; SDS - 安全データシート; TCSI - 台湾化学物質インベントリー; TDG - 危険物輸送; TSCA - 有害物質規制法 (米国); UN - 国連; UNRTDG - 国際連合危険物輸送勧告; vPvB - 非常に難分解及び非常に高蓄積性; WHMIS - 作業場危険有害性物質情報システム

日付フォーマット : 年/月/日

記載内容は現時点で入手できる資料、情報に基づき、当該製品の取扱い、使用、処理、保管、輸送、廃棄、漏洩時の処理などを安全に行って頂くために作成されました。記載されている情報はいかなる保証をするものではありませんし、品質を特定するものでもありません。また、本 SDS のデータはここで指定された物質についてのみ有効で、指定されていない工程での使用や、指定されていない材料との組み合わせ使用に関しては有効ではありません。