

安全データシート

整理番号【300-8】

制定日 2005/12/08

改訂日 2022/05/24

1. 化学品及び会社情報

化学品

化学品の名称 酸素系漂白洗剤 Renew(リニュー)

供給者情報

会社 サラヤ株式会社

住所 大阪府大阪市東住吉区湯里2-2-8

担当部門 営業本部

電話番号 06-6797-2525

緊急時連絡番号 06-6705-1013

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類: 分類できない。

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別: 混合物

成分:

<ラベル表示内容>

過炭酸ナトリウム(酸素系)、漂白活性化剤(アルキル酸アミド)、有機酸塩

4. 応急処置

皮膚に付着した場合:

直ちに水で十分に洗い流す。

眼に入った場合:

直ちに流水で15分以上洗い流す。

その後、刺激を感じたときは医師に相談する。

飲み込んだ場合:

直ちに多量の水飲ませる。

無理に吐かせないで、速やかに医師に相談する。

5.火災時の措置

適切な消火剤:

一般火災の場合は水を用いる。(ただし、注水が不十分であると、分解が促進され熱を発生し、火勢を強める恐れがある。)

使ってはならない消火剤:

情報なし

特有の消火方法:

この製品自身は可燃性ではないが、火災時の熱により加熱されると分解して酸素ガスを発生し、火災を助長することがある。移動可能な製品は、速やかに火災場所から離れた安全な場所に移す。

消火作業は保護具を着用し、風上から行う。

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:

作業時には、保護眼鏡、保護手袋、等を着用し、接触を避けること。

環境に対する注意事項:

環境への放出は避けること。

封じ込め及び浄化の方法及び機材:

こぼれたものを元の容器に戻したり、くず入れに捨ててはならない。

少量の場合は、大量の水で希釈し、酸で中和後廃棄する。

多量の場合は、産業廃棄物処理業者に依頼するか、[廃棄上の注意]項に従って処理する。

作業には必ず保護具を着用する。

7.取り扱い及び保管上の注意

取り扱い:

技術的対策:

『8. ばく露防止及び保護措置』に記載の設備対策を行い、保護具を着用する。

安全取扱注意事項:

- ①作業時は保護メガネ、および炊事用ゴム手袋を着用する。
- ②開封するとき、粉が飛び出す恐れがある。本品を移動するときは口部をしっかり締め、水分、鉄、ゴミが混入しないように保管する。
- ③容器の中には水を入れない。急激にガスが発生し、容器が破裂することがある。
- ④塩素系漂白剤や他の薬剤とは混ぜない。
- ⑤他の容器に移し替える場合は、専用のプラスチック容器にその商品名、使用方法、

注意事項を明記した上で使用する。

- ⑥使い終わった容器はよく洗ってから処理する。
- ⑦熱湯では使用しない。(40～80℃の温水で使用する。)
- ⑧用途以外に使用しない。
- ⑨使用後は水で十分にすすぐ。
- ⑩スプレーでは使用しない。

接触回避:

情報なし

保管

安全な保管条件:

極端に高温または低温の場所、直射日光の当たる場所には保管しない。

小児や認知症の方の手の届くところに置かない。

倒れたり、こぼれたりすることのないような場所に保管する。

安全な容器包装材料:

専用のプラスチック容器を使用する。

8.ばく露防止措置及び保護措置

許容濃度等:設定されていない。

設備対策:情報なし

保護具:作業時は保護メガネ、および炊事用ゴム手袋を着用する。

9.物理的及び化学的性質

物理状態:固体(粒状)

色:白色

臭い:無臭～僅かに原料臭

沸点又は初留点及び沸騰範囲:情報なし

可燃性:情報なし

爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界:情報なし

引火点:情報なし

自然発火点:情報なし

分解温度:情報なし

pH:(100倍希釈液) 8～10

動粘性率:情報なし

蒸気圧:情報なし

密度及び/又は相対密度:0.77(嵩比重)

相対ガス密度:情報なし

粒子特性:情報なし

10.安定性及び反応性

反応性:

単独では、通常 of 取扱い条件で安定であるが、熱や分解を促進する物質との接触によって分解する。

吸湿や水ぬれによっても分解が誘発、促進される。

分解時は酸素ガス、水(または水蒸気)および熱を発生する。

化学的安定性:通常 of 取扱いにおいて、安定である。

危険有害性反応可能性:

熱がこもると分解が加速され、密閉容器では破裂することがある。

弱い酸化性を有する。

避けるべき条件:

熱・火に近づけない。可燃性物質との接触を避ける。

混蝕危険物質:

重金属およびその塩類、還元性物質、酸性物質、酸化されやすい有機物、紙・布・木材等の可燃物、潮解性物質

危険有害な分解生成物:酸素ガス

11.有害性情報

急性毒性:区分4(経口)(吸入:粉塵及びミスト)(飲み込むと有害、吸入すると有害)

皮膚腐食性/刺激性:区分に該当しない

眼に対する重篤な損傷/刺激性:区分1(重篤な眼の損傷)

呼吸器感作性又は皮膚感作性:区分に該当しない

生殖細胞変異原性:区分に該当しない

発がん性:区分に該当しない

生殖毒性:区分に該当しない

特定標的臓器毒性(単回ばく露):区分に該当しない

特定標的臓器毒性(反復ばく露):区分に該当しない

誤えん有害性:分類できない

12.環境影響情報

生態毒性:情報なし

残留性・分解性:情報なし

生態蓄積性:情報なし

土壌中の移動性:情報なし

オゾン層への有害性:情報なし

ノニルフェノール系非イオン界面活性剤を含め、環境庁が内分泌攪乱物質（いわゆる環境ホルモン）と位置付けした 指定物質は一切配合していない。

13.廃棄上の注意

化学品、汚染容器および包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、またはリサイクルに関する情報「7. 取り扱い及び保管上の注意」の項を参照のこと

残余廃棄物:

大量の水で十分に希釈し、過酸化水素分を亜硫酸ナトリウム等で分解し（過酸化水素は、JISのCOD測定ではCOD値として検出される）、酸で中和した後廃棄する。

使用済容器:

管轄自治体のルールに従い処理する。

14.輸送上の注意

「7. 取り扱い及び保管上の注意」の項を参照のこと

国際規制

国連分類:酸化性物質(クラス5.1、容器等級Ⅲ)

国連番号:3378

引火性液体に該当しない。

運搬する場合には、飛散、漏洩、流出、又は浸出を防ぐのに必要な措置を講じなければならない。

直射日光等による加熱を避ける。

可燃性物質との混載は避けるのが好ましい。

15.適用法令

労働安全衛生法(安衛法):通知対象物質に該当しない

化学物質管理促進法(PRTR法):該当しない

毒物及び劇物取締法:該当しない

16.その他の情報

- ・本SDSはJIS Z 7253:2019に準拠しています。
- ・この情報は新しい知見及び試験等により改正されることがあります。

- 記載内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、情報の正確さ、完全性を保証するものではありません。
 - 注意事項は通常の手配を対象としたものですが、特別な手配をする場合には、新たに用途・用法に適した安全対策を講じた上で実施願います。
 - すべての化学品には未知の有害性があり得るため、手配には細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。
-