

CELA 水安全データシート

1. 化学品及び会社情報

【化学品の名称】

製品名 CELA 水 (Clean Water CELA の総称)

【提供者の情報】

会社名 ブリッジバディ合同会社

住所 〒569-1046 大阪府高槻市塚原 2-39-34

電話番号/ FAX 番号 070-5651-1706/06-7732-3907

2. 危険有害性の要約分

分類の名称 類基準に該当しない

危険性 なし

有害性 なし

3. 組成及び成分情報

化学名 (表示名) 弱酸性次亜塩素酸水

表示品質 pH6.50 (±0.05) 50mg/ℓ

化学式 HClO

主成分 水道水、次亜塩素酸ナトリウム、希塩酸

4. 応急措置 有害性がみられないため、特別な対策は不要です。

吸入した場合 無反応 応急手当不要

皮膚に付着した場合 無刺激 応急手当不要

目に入った場合 無刺激 応急手当不要

飲み込んだ場合 無毒 応急手当不要

5. 火災時の措置

適切な消火剤 不燃性につき不要

使ってはならない消火剤 燃性につき不要

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〉 人体に毒性無く、保護目、緊急時措置は不要です。

〈環境に対する注意事項〉 なし

〈封じ込め及び浄化の方法及び機材回収、中和などの浄化の方法及び機材等〉 不要

〈二次災害の防止策〉

漏出場所の滑りを防止する為に、雑巾、モップ等でふいて乾燥させる。

7. 取扱い及び保管上の注意

〈取扱上の注意事項〉

水道水と同等。ただし飲料水ではありません。

- ・取扱者のばく露防止策 不要
- ・火災、爆発の防止などの適切な技術的対策 不要
- ・エアロゾル・粉じんの発生防止策 不要

〈保管上の注意事項〉

- ・混合接触させてはならない化学物質 化学薬品との混合は不可。
- ・保管条件 直射日光や有機物混入を避ける、紫外線不透過の容器にて保管。分解にて生じる有害物無し。
(弱アルカリ水に変化、酸化しない)

8. ばく露防止及び保護措置

〈ばく露防止〉

- ・ばく露限界値 全身ばく露吸入試験(ラット)毒性無し
- ・管理指標濃度 50ppm+20%
- ・ばく露防止の設備対策 不要

〈保護措置〉

- ・適切な保護具 不要

9. 物理的及び化学的性質

化学品の外観	水と同様の液体 無色透明
臭い	わずかな塩素臭
pH	6.5 ± 0.05 (生成基準値)
氷点	水と同様
沸点	水と同様
蒸気圧	水と同様
蒸発率(水=1)	約 1
水溶性	完全水溶
爆発性	無し

有効塩素 50mg/l (生成基準値)

10. 安定性及び反応性

安定性	通常の取扱条件において安定。(生成水士0.05)
避けるべき条件	直射日光や有機物の混入 化学薬品の混入
混色危険物質	化学薬品

11. 有害性情報

急性毒性	経口(ラット)毒性無し ミスト吸入(ラット)毒性無し
皮膚に対する損傷、刺激性	無刺激物
眼に対する損傷、刺激性	無刺激物
生活環境下での安全性	無毒性・無害で、環境に安全(室内環境下での暴露噴霧テストにて)

12. 環境影響情報

生態毒性	なし
残留性・分解性	なし
生態蓄積性	なし
土壤中の移動性	なし
オゾン層有害性	なし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄	危険・有害物ではないので、そのまま下水に廃棄しても問題ない。
専用容器	空容器は、内容物を完全除去後に処分。

14. 輸送上の注意

輸送	危険物ではない
輸送条件	容器上下を確定する。漏れのないこと。転倒、落下、荷崩れの無いように

15. 適用法令

安全衛生	該当しない。
化学物質管理	該当しない。
消防	該当しない。
海洋汚染防止	該当しない。
毒物劇物取締法	該当しない。
食品衛生	該当しない。
薬事	該当しない。
家庭用品品質表示	該当しない。

16. その他の情報	特になし
------------	------

当安全データシートに記載されている情報は、上記日付時点で、弊社の把握している情報に基づき正確ですが、全ての資料や文献を精査したわけではないため、情報漏れがあるかもしれません。また、新しい知見によって改訂されることがあります。

この情報は、安全な取り扱いや保管、運送、廃棄の為に提供するもので、ここに記載されたデータは製品の性能について何ら保証するものではありません。

この情報は、通常的な取り扱いを対象としたもので、特殊な扱いには該当致しません