

製品安全データシート



製造者情報

会社名: 株式会社ウイルトラスト

札幌事務所: 〒005-0841 札幌市南区石山1条5丁目2-1
ロピア石山通512

担当部門 営業部

•TEL 011-572-0240

•FAX 011-351-5552

作成: 2017年 4月1日

整理番号: ES001

製品名

エスペラン水

物質の特定

- ・単一製品・混合の区別 : 混合物 (次亜塩素酸ナトリウム : 塩酸 : 純水)
- ・名称 : 弱酸性次亜塩素酸水
- ・成分及び含有量 : 塩素濃度 200ppm (製造時)
- ・化学式(成分) : HOCl (NaClO : HCl)
- ・安衛法通知対象物質 : なし
- ・PRTR法指定化学物質 : なし

※ 次亜塩素酸ナトリウム 食品添加物
※ 塩酸 食品添加物

危険有害性の分類

- ・分類の名称 : なし
- ・危険性 : なし
- ・有害性 : なし
- ・環境影響 : なし

危険性情報

- ・引火点・発火点 : なし
- ・爆発限界 : なし
- ・可燃性 : なし
- ・発火性(自然発火性) : なし
- ・酸化性 : なし
- ・自己反応性・爆発性 : なし
- ・粉塵爆発性 : なし
- ・安定性・反応性 : 徐々に有効塩素を失う。(製造~3ヶ月以内安定)
- ・その他 : なし

応急措置

- ・目に入った場合 : 水道水で3分間程度洗眼する。必要であれば医師の診断を受ける。
- ・皮膚に付着した場合 : 基本的に反応は見られない。
- ・飲み込んだ場合 : 1ℓ程度の水道水を飲み希釈する。必要であれば医師の診断を受ける。
- ・吸入した場合 : 基本的に反応は見られない。
- ・その他 : 特別な反応は見られない。

火災時の措置

- ・消火方法 : 周辺火災は次による。
1) 不燃性

漏出時の措置

1) 危険有害物ではないので下水に流しても問題はない。
金属に対し 腐食、カーペット等布に対し 変色等するおそれがあります。
酸と接触した場合、塩素ガスが発生するおそれがあります。
いずれも場合も大量の水で洗い流す。

取り扱い及び

保管上の注意

・取扱い

- 1) 酸性の洗剤等と混ぜて使用しない。
塩素ガスが発生する危険があります。
- 2) 衣類に着いた場合、変色する時があります。
- 3) 鉄、銅、アルミなど錆び易い金属と長期間接触した場合、
腐食する恐れがあります。
- 4) 食品に対しての直接のご使用はできません。
本製品は、食品添加物ではありません。野菜、肉、魚介類への使用を
お考えのお客様は、ご相談下さい。
- 5) 飲料水では無いため、飲用しないでください。
- 6) 眼の洗浄には使用しないでください。

・保管

- 1) 温度上昇により分解が促進されるので、直射日光を避け、冷暗所に
保管、管理する。
- 2) 製造後 3ヶ月以内にお使い下さい。
本製品は、時間と共に劣化し濃度が低下します。