

## 赤ちゃん用弊社洗剤とM製品の比較

	当 社	M製品
安全性	<ul style="list-style-type: none"> <li>・JISK3370 認定</li> <li>・手袋不要</li> <li>・果物野菜洗いの除菌洗浄</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・衣類につくと変色および脱色</li> <li>・手で直接触らないほうがよい</li> <li>・次亜素成分は水中でフミン物質となり、発ガン性がある（米国では禁止）</li> </ul>
成分	<ul style="list-style-type: none"> <li>・天然クレイミネラル</li> <li>・純石けん</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・次亜塩素酸</li> </ul>
効果	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大腸菌、O-157、黄色ブドウ球菌、MRSA 1分以内に殺菌</li> <li>・一度に除菌&amp;洗浄ができる CO2削減</li> <li>・手肌を保護</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大腸菌、O-157、黄色ブドウ球菌 消毒</li> </ul>
用法	<ul style="list-style-type: none"> <li>・洗浄しながら除菌</li> <li>哺乳びん・乳首・エプロン・ガーゼ・包帯・衛生器具・食器類・おもちゃ・テーブル・床</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・哺乳ビン・乳首（約 80 倍にうすめ、1 時間以上浸す。その前に食器洗剤で洗う</li> <li>・ガーゼ・包帯・衛生器具（約 10 倍～50 倍にうすめ、15 分以上浸す。</li> <li>・器具等（約 80 倍にうすめ、1 時間以上浸す。</li> <li>・</li> </ul>
使用上の注意	<ul style="list-style-type: none"> <li>・家庭用品品質表示法と同じ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・食器洗い洗剤で洗う</li> <li>・用法・用量厳守</li> <li>・手の荒れ、発疹、発赤、かゆみの症状があらわれた場合医師又は薬剤師に相談</li> <li>・他の容器にうつさない</li> <li>・金属性の容器は用いない</li> <li>・臭いが気になる場合、熱湯か水道水ですすぐ</li> <li>・24 時間ごとに新しくつくりかえる</li> </ul>
生態系 600 g の 水に 0.3 g 洗剤を添 加	<ul style="list-style-type: none"> <li>（水中に金魚を入れてその生存時間を計る）</li> <li>・エアープンプなしで 28 日生存</li> </ul>	<p>”</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・4 時間で死亡</li> </ul>
希釈	<ul style="list-style-type: none"> <li>・直接原液使用</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・10～50 倍希釈 面倒</li> </ul>
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・アメリカ特許取得、日本特許取得</li> <li>・国際特許 PCT/JP00/08410 認定(アメリカ、ドイツ、フランス他)認定</li> </ul>	

### [結論]

※次亜素では汚れは落ちない。まず食器洗い洗剤で洗ってから、希釈して、1 時間以上浸け置く必要がある。

---手間と時間がかかる---

※塩素臭が残る。

---再度洗う面倒---

※原液は直接手で触れない。

---使用にかなり注意が必要---

※次亜素は水と反応して、フミン物質となり、発ガン性が判明。（米国では使用中止）

---安全性に問題---

※希釈できるので安価？

---面倒さ、手間、危険度が高い---

「これで守れますか、次世代の赤ちゃんの健康...  
使用のお母さんの健康そして環境を」