

化学物質等安全データシート (性状取扱情報)

作成日 2017年 6月 6日

改訂日 年 月 日

1 製品及び会社情報

製品名	ドメスト パイププロ
販売名	ドメスト パイププロ
会社名	ユニリーバ・ジャパン株式会社
住所	東京都目黒区上目黒2-1-1
担当部署	コミュニケーション
電話番号	03-5723-2213
FAX 番号	03-3719-4409
緊急連絡先	03-5723-2213

2 組成、成分情報

次亜塩素酸ナトリウム	適量
界面活性剤	適量
(主成分 アルキルアミンオキシド)	
水酸化ナトリウム	約2%
香料	少量
色素	少量

※PRTR法 : アルキルアミンオキシド (第一種指定化学物質)

3 危険有害性の要約

危険性	：引火性・爆発性なし	
有害性	：目についた場合	刺激性あり
皮膚についた場合	刺激性あり	
飲み込んだ場合	刺激性あり	
吸入した場合	刺激性あり	

酸性タイプの製品と混ぜると有害な塩素ガスを発生する。

環境影響：次亜塩素酸ナトリウムは食塩や酸素などの無害物質に分解される。

界面活性剤の生分解性良好。標準使用量では浄化槽の機能（微生物）への影響はない。

GHS ラベル絵表示：



4 応急措置

- 目に入った場合：こすらずすぐ流水で15分以上洗い流す。放置すると目を傷めることがある。
- 吸入した場合：被災者を直ちに空気の新鮮な場所に移し、安静、保温に努める。
- 飲み込んだ場合：飲み込んだ時は、吐かずに、すぐ口をすすぎ、コップ1～2杯の水か牛乳、あるいは卵白を飲む。
- いずれの場合もすぐ処置したうえ、商品持参で医者に相談する。
- 皮膚に付着した場合：水でぬめり感がなくなるまで洗い流す。
- 異常が残る場合は、医者に相談する。

5 火災時の措置

- 不燃性液体であり、発火、爆発性などの危険性なし。
- 酸との接触で有害な塩素ガスを発生するので、炭酸ガスや酸性の粉消火器を使用しない。

6 漏出時の措置

- 液が漏れた場合、タオルなどで吸い取った後、水で洗い流すかよく水拭きする。

7 取扱い及び保管上の注意

- 取扱 : 酸性タイプの製品と混ざらないように注意する。
子供の手に触れないように注意する。
使用する時は、液が目に入らないように注意する。
必ず換気をよくして使用する。
容器の側面を強くもってキャップを開けると原液が飛び出す恐れがあるので注意する。
ゴム製などの手袋を使用する。
飛沫が飛ぶことがあるのでブラシやハケなどでこすらない。
ステンレス以外の金属製品には使用しない。さびの原因となる。
衣服やじゅうたん、畳、木製品に付着すると色落ちするので、つかないように注意する。
他の容器に液を移して使用しない。
他の液を入れない。
用途外には使用しない。
目線より高い位置に使用しない。
塗装面、外国製タイルや合成樹脂製品に使用すると変色することがあるので、必ず目立たない場所で試してから使用する。
使用中、目にしみたり、せきこんだり、あるいは気分が悪くなった時は使用をやめて、その場から離れ、洗眼、うがい等をする。
- 保管 : 直射日光の当たる場所又は高温の所を避け、よく換気され、乾燥した冷暗所に立てて保管する。
酸性タイプの製品などからは離して置く。
専用容器以外は使わない。

8 暴露防止及び保護措置

【保護具】

- 手の保護 : 大量に扱う場合ゴム等の不浸透性の手袋。
目の保護 : ゴーグル等。
皮膚及び身体の保護具 : 状況に応じ、ゴム長靴、前掛け。

9 物理的及び化学的性質

- 外観 : 粘性のある淡黄色透明液体、塩素臭あり。
溶解性 : 水溶性
pH : 13.0 以上

10 安定性及び反応性

引火点	: なし
発火点	: なし
爆発限界	: なし
可燃性	: なし
自己反応性・爆発性	: なし

11 有害性情報

目	: 刺激性あり
皮膚	: 刺激性あり
摂取	: 刺激性あり
吸入	: 刺激性あり、鼻、咽喉、気管支、肺を刺激する。

12 環境影響情報

速やかに食塩、酸素、その他の無害物質に分解する。

13 廃棄上の注意

多量の水で希釈してから廃棄する。

14 輸送上の注意

直射日光下又は高温下の輸送を避ける。

国際規則	
国連分類	: クラス 8 (腐食性物質)
国連番号	: 1791
分類名(国連輸送名)	: 次亜塩素酸塩
容器度数	: 3 (NaClO水溶液、有効塩素濃度 3%)
注意事項	: 強い腐食性があるので輸送容器と設備は耐腐食性を要する。

15 適用法令

有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律 (水酸化ナトリウム、容器強度)

家庭用品品質表示法

労働安全衛生法	: 該当せず
毒物及び劇物取締法	: 該当せず
航空法	: 施行規則第 194 条危険物腐食性物質
船舶安全法	: 危規則第 2 条腐食性物質
海洋汚染防止法	: 施行令別表第 1 有害である物質
食品衛生法	: 食品添加物 (次亜塩素酸ナトリウム)
化学物質管理促進法 (PRTR 法)	: 2 項目に記載

16 その他の情報

その他	Unilever Safety and Environment
参考文献	Assurance Centre : Domesto Product Safety Data Sheet
	日本化学工業協会 : 製品安全データシートの手引き
	日本石鹼洗剤工業会 : 誤飲・誤用の応急措置

すべての化学品は、同一物質においても使用環境や使用者の体質、体調等により危険性や健康面への影響等が様々ではありませんので、取扱に充分注意して下さい。また、注意事項は通常の手扱を対象としたものですので、特別な取扱をする場合には新たに用途、用法に適した安全対策を実施の上、お取扱願います。