

整理番号 : 20100

作成日 : 2020年12月 2日

改定日 : 2024年 2月 21日

安全データシート (SDS)

1. 製品名及び会社情報

製品名 **NEW いつもの洗濯洗剤 5 kg**

会社情報
 会社名 ミツエイ株式会社
 住所 東京都荒川区東日暮里 5-48-5 光陽社ビル 6F
 担当部 品質保証部 お客様相談室
 電話番号 フリーダイヤル 0120-849393

2. 危険・有害性の要約

GHS 分類結果 :

●家庭用品としての分類

日本石鹼洗剤工業会における GHS 分類結果 :

ラベルの要素 絵表示 : 無し

※(現時点で製品における警告表示の具体的記載のガイドライン未定)

分類の名称 : 分類基準に該当しない。
 危険性 : 通常取り扱い条件では極めて少ない。
 有害性 : アルカリ性のため刺激性有り。
 環境影響 : 多量に河川等に排出されると悪影響有り

●化学物質(混合物)としての GHS 分類 NITE-Gmiccs による分類を実施

分析実施日 2024年2月19日

物理化学的危険性

| | |
|-----------|-----------------|
| 爆発物 | 分類できない |
| 可燃性ガス | 区分に該当しない(分類対象外) |
| エアゾール | 区分に該当しない(分類対象外) |
| 酸化性ガス | 区分に該当しない(分類対象外) |
| 高压ガス | 区分に該当しない(分類対象外) |
| 引火性液体 | 区分に該当しない(分類対象外) |
| 可燃性固体 | 分類できない |
| 自己反応性化学品 | 分類できない |
| 自然発火性液体 | 区分に該当しない(分類対象外) |
| 自然発火性固体 | 分類できない |
| 自己発熱性化学品 | 分類できない |
| 水反応可燃性化学品 | 分類できない |
| 酸化性液体 | 区分に該当しない(分類対象外) |
| 酸化性固体 | 分類できない |
| 有機過酸化物 | 分類できない |
| 金属腐食性物質 | 分類できない |
| 鈍性化爆発物 | 分類できない |

健康に関する有害性

| | |
|------------------|-----------------|
| 急性毒性(経口) | 分類できない |
| 急性毒性(経皮) | 分類できない |
| 急性毒性(吸入:気体) | 区分に該当しない(分類対象外) |
| 急性毒性(吸入:蒸気) | 分類できない |
| 急性毒性(吸入:粉じん、ミスト) | 区分 4 |

整理番号 20100

| | |
|------------------|------------|
| 皮膚腐食性／刺激性 | 分類できない |
| 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 | 区分 1 |
| 呼吸器感作性 | 分類できない |
| 皮膚感作性 | 分類できない |
| 生殖細胞変異原性 | 分類できない |
| 発がん性 | 分類できない |
| 生殖毒性 | 分類できない |
| 生殖毒性・授乳影響 | 分類できない |
| 特定標的臓器毒性（単回ばく露） | 区分あり |
| 特定標的臓器毒性（単回ばく露） | 区分 3 気道刺激性 |
| 特定標的臓器毒性（単回ばく露） | 区分 3 麻酔作用 |
| 特定標的臓器毒性（単回ばく露） | 区分 1 消化管 |
| 特定標的臓器毒性（反復ばく露） | 区分あり |
| 特定標的臓器毒性（反復ばく露） | 区分 1 呼吸器 |
| 誤えん有害性 分類できない | |
| 環境に対する有害性 | |
| 水生環境有害性 短期（急性） | 区分 2 |
| 水生環境有害性 長期（慢性） | 区分 3 |
| オゾン層への有害性 | 分類できない |

●GHS ラベル要素

絵表示（ピクトグラム）



| | |
|---------|--|
| 注意喚起語 | 危険 |
| 危険有害性情報 | “重篤な眼の損傷 吸入すると有害 呼吸器への刺激のおそれ 眠気又はめまいのおそれ 消化管の障害 長期にわたる又は反復ばく露による呼吸器の障害 水生生物に毒性 長期継続的影響によって水生生物に有害 |

注意書き

| | |
|------|---|
| 安全対策 | 粉じん／煙／ガス／ミスト／蒸気／スプレーを吸入しないこと。 保護手袋／保護衣／保護眼鏡／保護面を着用すること。” |
| 応急措置 | 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。 次にコンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。 その後も洗浄を続けること。 ばく露又はばく露の懸念がある場合：医師に連絡すること。 直ちに医師／... に連絡すること。 特別な処置が必要である（このラベルの... を見よ）。” |

保管
廃棄

ラベルの要素 絵表示 : 無し

※（現時点で製品における警告表示の具体的記載のG107410未定）

| | |
|-------|-----------------------|
| 分類の名称 | : 分類基準に該当しない。 |
| 危険性 | : 通常の取り扱い条件では極めて少ない。 |
| 有害性 | : アルカリ性のため刺激性有り。 |
| 環境影響 | : 多量に河川等に排出されると悪影響有り。 |

整理番号 20100

3. 組成及び成分情報

物質の特定 単一製品・混合物の区別：混合物

| 化学名 | 一般名 | 化学式 | % | CAS No. |
|----------------------|--------|--|--------|-----------|
| 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム | 界面活性剤 | RCOONa (R:アルキル基) | 11～15% | 9002-92-0 |
| ポリオキシエチレンアルキルエーテル | | | | |
| 脂肪酸ナトリウム、その他 | | | | |
| 炭酸ナトリウム | ソーダ灰 | Na ₂ CO ₃ | 85～89% | 497-19-8 |
| 硫酸ナトリウム | 芒硝 | Na ₂ SO ₄ | | 7757-82-6 |
| アルミノ珪酸ソーダ | セオライト | Na ₂ O·Al ₂ O ₃ ·nSiO ₂ ·nH ₂ O | | 1344-00-9 |
| カルボメキセルロース | 再汚染防止剤 | | | |
| 調合香料 | 調合香料 | | | |
| 蛍光増白剤 | 蛍光増白剤 | | | |
| 酵素(蛋白分解酵素) | 酵素 | | | |

国連分類及び番号：該当しない。

PRTR 法

令和6年3月31日までの分類

第1種 政令番号 30 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
(アルキル基の炭素数が10から14の混合物に限る。)

第1種 政令番号 407 ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル
(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)

令和6年4月1日以降の分類

第1種 政令番号 45 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
(アルキル基の炭素数が10から14の混合物に限る。)

第1種 政令番号 460 ポリ(オキシエチレン)＝アルキルエーテル
(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)

4. 応急処置

- 目に入った場合：こすらずにすぐに清浄な水で最低15分洗眼後、少しでも異常が残る場合眼科医の手当てを受ける。
- 皮膚に付着した場合：流水で良く洗い流して下さい。また製品が付着した衣類などは脱ぎ去り、洗浄、洗濯する。
もし、皮膚に炎症を生じた時は医師の診断を受ける
- 吸入した場合：鼻をかみ、うがいをして新鮮な空気のところで安静にする。
必要に応じて医師の診断を受ける。
- 飲み込んだ場合：清浄な水で口内を十分に洗い、水を飲ませて吐かせ、必要に応じて医師の診断を受ける

5. 火災時の措置

難燃性であるが100℃を超える高温化では有機物が分解可燃性を生じる危険性があります。また火元において飛散した場合引火の可能性がある。

消火方法：類焼の恐れがある場合は、火元より遠ざけ、安全な場所へ移動する。

もし類焼する場合は、飛散に注意し化学消火器で消火する。

消火作業は、必ず保護具を着用し、飛散に注意し風上から行う。

消火剤：水、泡沫、炭酸ガス等

6. 漏出時の措置

漏出した場所周辺にはロープを張るなどして、人の立ち入りを禁止する。

漏出したものは掃き集めるか掻き取り水気を避けて別容器に回収し、残りは多量の水で洗い流す。その際漏出したものが高濃度で河川等に排出され、環境への悪影響を起こさないように注意する。

整理番号 20100

7. 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い：皮膚、粘膜または着衣に触れたり、目に入らないように注意する。容器を転倒させたり、落下したり、衝撃を加えたり又は引きずる等の乱暴な取り扱いをしない。
(内容物漏出防止)

保管：水漏れのない室内に保管する。

開封後は密閉容器に移すか、きちんと蓋を閉じるなど吸湿を防ぎ、出来るだけ冷暗所に保管のこと。

8. ばく露防止及び保護措置

管理濃度：設定されていない。

設備対策：取り扱い場所の近くに手洗い、洗眼、シャワー等の設備を設け、その位置を明瞭に表示する。

保護具 保護眼鏡：側板付き普通眼鏡型又はゴーグル型保護眼鏡

保護手袋：ゴム手袋

保護衣：作業衣（長袖）、安全靴又はゴム製長靴を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

外観等：粒子を含む白色粉末物（青色の粒子を含む）

揮発性：有り（香料）

pH（標準使用濃度）：弱アルカリ性 8を超え～11未満

嵩比重：約0.7~0.95

溶解性：水に可溶（不溶物含む）

10. 安定性及び反応性

| | | | |
|-----------------|--------|-----------|---------|
| 引火点 | : データ無 | 酸化性 | : 無 |
| 発火点 | : データ無 | 自己反応性・爆発性 | : 無 |
| 爆発限界 | : データ無 | 粉塵爆発性 | : データ無 |
| 可燃性 | : 難燃 | 安定性 | : 安定 |
| 発火点(自然発火・水との反応) | : 無 | 反応性 | : 腐食性有り |

11. 有害性情報（人に対しての症例、免疫学的情報を含む）

●家庭用品としての危険性

| | | | |
|-----------|---------|-----------------|---------|
| 皮膚腐食性 | : データなし | がん原性 | : データなし |
| 刺激性(皮膚・目) | : 刺激性有り | 変異原性(微生物、染色体異常) | : データなし |
| 感作性 | : データなし | 生殖毒性 | : データなし |
| 急性毒性 | : データなし | 催奇形性 | : データなし |
| 亜急性毒性 | : データなし | その他 | : |

●化学物質（混合物）としてのGHS分類

| | |
|------------------|--|
| 急性毒性（経口） | NITE-Gmiccs による分類を実施 分類できない |
| 急性毒性（経皮） | 分類できない |
| 急性毒性（吸入：気体） | 区分に該当しない（分類対象外） |
| 急性毒性（吸入：蒸気） | 分類できない |
| 急性毒性(吸入) | 分類できない |
| 急性毒性（吸入：粉じん、ミスト） | 区分4 H332 吸入すると有害" |
| 皮膚腐食性／刺激性 | 分類できない |
| 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 | 区分1 H318 重篤な眼の損傷 |
| 呼吸器感作性 | データ不足のため分類できない |
| 皮膚感作性 | 分類できない |
| 生殖細胞変異原性 | 分類できない |
| 発がん性 | 分類できない |
| 生殖毒性・授乳影響 | データ不足のため分類できない |
| 特定標的臓器毒性（単回ばく露） | 区分3(気道刺激性) H370 気道刺激性 区分3(麻酔作用) H370 麻酔作用 |

整理番号 20100

| | | |
|-----------------|-----------------------|--|
| 特定標的臓器毒性（反復ばく露） | 区分3(麻酔作用) 区分1(呼吸器) | H370 消化管の障害 H372 長期にわたる又は反復ばく露による呼吸器の障害 |
| 誤えん有害性 | 分類できない | |

1 2. 環境影響情報

●家庭用品としての危険性

分解性：データなし

蓄積性：データなし

魚毒性：データなし

その他：データなし

●化学物質（混合物）としての GHS 分類 NITE-Gmiccs による分類を実施

水生環境急性有害性

区分2

H401：水生生物に毒性

方式1：各成分論文データ参照【分類できない】 方式2：加算式【区分2】 方式3：加算式【区分2】

水生環境有害性 長期（慢性）

区分3

H412：長期継続的影響によって水生生物に有害

方式1：各成分論文データ参照【分類できない】 方式2：加算式【区分3】 方式3：加算式【区分3】

1 3. 廃棄上の注意

空容器を廃棄するときは、内容物を十分に除去した後に処分する。

内容物の廃棄に際しては都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託する。

1 4. 輸送上の注意

運搬に際しては容器の収納口を上にして運搬する。容器に漏れのないことを確かめ転倒、落下等による破損のないように取り扱い、荷崩れの防止を確実にを行う。

1 5. 適用法令

○家庭用品品質表示法

○PRTR 法

令和6年3月31日までの分類

第1種 政令番号 30 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
(アルキル基の炭素数が10から14の混合物に限る。)第1種 政令番号 407 ポリ（オキシエチレン）＝アルキルエーテル
(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)

令和6年4月1日以降の分類

第1種 政令番号 45 直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
(アルキル基の炭素数が10から14の混合物に限る。)第1種 政令番号 460 ポリ（オキシエチレン）＝アルキルエーテル
(アルキル基の炭素数が12から15までのもの及びその混合物に限る。)

その他の国内法令

○水濁法・指定物質○直鎖アルキルベンゼンスルホン酸ナトリウム（C10~14）；
(政令第3条の3第60号)【直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩】

1 6. その他の情報（引用文献等）

危険性・有害性の評価は必ずしも充分でないので取り扱いには充分注意してください。

この情報は新しい知見により改定されることがあります。

記載した PRTE 該当物質並びに政令番号は、令和6年4月1日以前と以降の番号が異なりますのでご注意ください。

付属情報として記載した NITE-Gmiccs による配合物自体の GHS 分類データですが、あくまで産業用として家庭用品外の使用での分類であり、家庭用品としての製品としての GHS 分類ではありませんのでご注意ください。

以上