安全データシート（SDS）
Dr. Perox Tablet

版番号	改訂日	整理番号	初回作成日	前回改定日
1.0	2026/03/23	Ne-000001	2026/03/23	-

1. 化学品及び会社情報

製品名	：	Dr. Perox Tablet
用途	：	洗浄剤（業務用）
製造者（輸入者）	：	株式会社ネクステラ
住所	：	福岡県福岡市東区多の津 4-7-5
電話番号（緊急連絡先）	：	092-402-2608（平日 10:00～17:00）
電子メールアドレス	：	info@next-era.co.jp

推奨用途及び使用上の制限

推奨用途	：	洗浄剤（Cleaning Agent）
使用上の制限	：	上記の特定用途以外には製品を使用しないこと

2. 危険有害性の要約

化学品の GHS 分類（混合物）：

酸化性固体	：	区分 2（H272：火災を助長するおそれ）
重篤な眼損傷／眼刺激性	：	区分 1（H318：重篤な眼の損傷）
生殖毒性	：	区分 2（H361：生殖能または胎児への悪影響のおそれ）
呼吸器感作性	：	区分 1（H334：吸入するとアレルギー又は喘息症状、呼吸困難を起こすおそれ）

GHS ラベル要素：



GHS03：酸化性



GHS05：腐食性（眼損傷）



GHS08：健康有害性

注意喚起語	：	危険
危険有害性情報（H 文）	：	H272 火災を助長するおそれ；酸化性固体 H318 重篤な眼の損傷 H361 生殖能又は胎児への悪影響の疑い H334 吸入するとアレルギー又は喘息の症状、呼吸困難を起こすおそれ

注意書き（P 文）　　：

安全対策：P220/P221/P261/P264/P270/P280/P201/P202
応急　　：P305+P351+P338、P310、P304+P340、P342+P311
保管　　：P403+P233、P405
廃棄　　：P501

GHS 分類に該当しない他の危険有害性
知見なし。

---

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別　：混合物

成分

化学名	CAS 番号	含有量（% w/w）	官報公示整理番号
過ホウ酸ナトリウム四水和物（Sodium perborate tetrahydrate）	10486-00-7	>90%	1-826
ブドウ糖酸化酵素（Glucose oxidase）	9001-37-0	<10%	

---

4. 応急措置

一般的アドバイス　：事故の場合や、気分がすぐれないときは直ちに医師の診察を受ける。
症状が長引く場合、または疑問がある場合は、医師の指示をうける。

吸入した場合　：新鮮な空気へ移動し安静。呼吸症状がある場合は医師に連絡。
皮膚に付着した場合　：流水と石けんで洗浄。刺激が残る場合は医師に相談。
眼に入った場合　：流水で数分以上洗眼。コンタクトを外し、洗眼を継続。
直ちに医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合　：口をすすぎ、気分不良時は医師に相談。

---

5. 火災時の措置

危険性　：酸化性固体。加熱により酸素を放出し火災を助長する。
適切な消火剤　：大量の水噴霧、泡、粉末等。容器は冷却する。
消火者保護　：自給式呼吸器および完全防護服を着用。

6. 漏出時の措置

個人防護具を着用し、粉じん吸入を避ける。環境への流出を防止。
乾いた方法で回収し、適切な容器に収納。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い	：粉じんの吸入を避け、適切な換気を行う。可燃物、還元剤、強酸、金属塩類等との接触を避ける。
保管	：乾燥・冷暗・換気良好な場所に密栓して保管。湿気を避け、直射日光を避ける。

8. ばく露防止及び保護措置

工学的対策	：局所排気等で粉じん暴露を低減。
個人用保護具	：防じんマスク（JIS T8151 適合）、保護眼鏡／フェイスシールド、保護手袋、保護衣。

9. 物理的及び化学的性質

外観	：白色固体タブレット
におい	：なし
水溶液 pH（1%）	：9.5～10.0（参考値）

10. 安定性及び反応性

安定性	：常温常圧で安定。
反応性	：加熱により酸素を放出し分解。可燃物・還元剤・酸・金属塩との反応に注意。
反応危険	：金属、酸、還元剤、有機物との反応で分解・発熱の可能性

11. 有害性情報

眼への重篤な損傷性（成分由来）。
生殖毒性（疑い）（成分由来）。
呼吸器感作性（酵素粉じんに留意）。

12. 環境影響情報

ほう素化合物として水環境への影響に留意。環境中への放出を避ける。
水生環境急性区分 2／慢性区分 2

13. 廃棄上の注意

関係法令に従い、内容物・容器ともに許可業者へ処理委託する。

14. 輸送上の注意

国連番号	：UN1479
品名	：OXIDIZING SOLID, N.O.S.
分類	：クラス 5.1（酸化性固体）
包装等級	：要評価（試験により確定） 水濡れ・高温を避け、可燃物から離して積載。

15. 適用法令

PRTR（化管法）	：ほう素化合物（管理番号 405）第 1 種指定化学物質（SDS 提供義務あり）
安衛法	：過ほう酸ナトリウム（一水和物・四水和物）名称等表示・SDS 交付の対象 （表示：1%以上［2025/4/1～］、0.3%以上［2027/4/1～］／SDS：0.1%以上）
消防法	：第 1 類 危険物（ペルオキソほう酸塩類）。 指定数量（試験区分により）：第 1 種 50kg／第 2 種 300kg／第 3 種 1000kg
水濁法・土壌汚染対策法	：ほう素及びその化合物として規制（排水・土壌基準）。

16. その他の情報

作成日　：2026-03-23

本 SDS は公知情報及び最新 JIS に基づく。実製品の物性・粉じん性・包装・物流条件に応じて適宜更新すること。物理危険性（酸化性固体）および輸送上の包装等級は試験により確定してください。