

1. 製品及び会社の名称

製品名称：ピグ® 水専用吸収剤 (MSD-232)

一般的な使用方法：ピグ® 水専用吸収剤は水を吸収し、飛散を防ぎます。上部のспанボンドがマットの摩耗を防ぎます。

製品概要：青と白の吸収マットまたはロール。素材は主にリサイクル素材。生物分解またはしない素材。

会社名称：ニューピグコーポレーション (NEW PIG CORPORATION)

住所：One Pork Avenue, Tipton, PA, U.S.A.

電話：814-684-0101

2. 危険性に関する情報

GHS分類：GHSに基づく危険有害性物質ではない。

潜在的な健康に対する影響

眼に入った場合：正常な使用では危険性はない。

飲み込んだ場合：正常な使用で、危険性はない。

吸入した場合：正常な使用で、危険性はない。

皮膚に付着した場合：該当しない。

慢性の症状：該当しない。

3. 素材／成分に関する情報

物質	重量 (%)	CAS NO.
ポリプロピレン	20%–35%	9003–07–0
ポリエステル	3%–15%	25038–59–9
セルロース	40%–60%	9004–34–6
難燃剤	3%~15%	企業秘密
結合剤		
エチレンビニールアセテートコポリマー	3–15%	24937–78–8

4. 応急処置

眼に入った場合：該当しない。

飲み込んだ場合：該当しない。

吸入した場合：該当しない。

皮膚に付着した場合：該当しない。

5. 火災／爆発に関する情報

消火方法：スタンダードABC消火器を利用。吸収された液体に適応可能な消火剤を使用する。

特殊な火災処置法：自給式呼吸器保護具を着用する。使用された状態では、吸収した液体のSDSを参照。

爆発によって発生する有害物質：加熱時の融点、一酸化炭素と二酸化炭素、他の有機合成物質が発生する可能性がある。

異常な危険の可能性：吸収した液体のSDSを参照。吸収剤は吸収した液体の素質を変えることはありません。

6. 漏洩時の措置

漏出または漏れの手順：未使用の素材は非危険物として廃棄すること。

7. 取扱い及び貯蔵上の注意

取扱い：ない。

貯蔵上の注意：乾燥した常温で保管。製品が清潔で乾燥した場所で直射日光がない場所に保管されている限り半永久的に保管可能。

一般：製品の入っている袋、箱などは危険な場合があります。空の容器に食品、洋服、ペットフードなどを入れない。また皮膚に直接接触するような用途は避けること。容器の警告ラベルはそのままにすること。

8. 暴露防止措置

設備対策：必要ない。

保護具

安全メガネ：産業慣行としてサイドシールドつき保護メガネが推奨される。

呼吸用保護具：必要ない。

保護手袋：革手袋、布の軍手などが、推奨される。

その他：不要

OSHAの危険物 (29 CFR 1910.1200) :

暴露限界時間 8時間 TWA (PPM)

OSHA PEL ACGIH TLV

セルロース 15mg/m3 10mg/m3

セルロース 5mg/m3 設立されていない。

** 粒子状の中身は袋に入っている状況で使用するため、OSHAで指摘された危険な量は空気上で発生しない。**

PRTR法：指定化学物質に該当しない。



Safety Data Sheet

9. 物理／化学的性質に関する情報

外観：白と青の吸収マット、ロール。

臭気：微臭。臭気許容限界：該当しない。

引火点：なし。方法：該当しない。

自然発火点：該当しない。

火炎の限界：該当しない。

火炎の条件：該当しない。

爆発性：該当しない。蒸気圧：20°C

蒸気密度：該当しない。容積比重：0.86 (H2O=1)

水に対する溶解性：セルロースは溶けない。

水/油分配係数：確定していない。

pH：該当しない。

初留点と範囲：該当しない。

蒸発率：知られていない。

溶解点：70°C~80°C

10. 安定性及び反応性

一般的：安定した素材。

反応する条件：確定されていない。

避けるべき材料：酸化物、酸、基など腐食性の液体。

避けるべき状態：高温の状況。

危険な分解：熱されると、毒性の炭素や、窒素を発生する。

危険な重合：発生しない。

11. 有害性情報

LD50：情報なし。

LC50：情報なし。

発ガン性：

IARC：リストにない。

米国国家毒性研究計画：リストにない。

OSHA：リストにない。

カリフォルニアプロポジション65：リストにない。

生殖毒性：情報なし

催奇形性：情報なし。

突然変異誘発性：情報なし。

相乗的製品：情報なし。

刺激性：セクション2参考。

増威作用性：情報なし。

セルロース：

飲み込んだ場合：LD50：経口、ラット：>5000 mg/kg

皮膚接触：LD50：皮膚、ラット：>2000 mg/kg

吸い込んだ場合：LC50 ラット：>5800 mg/m³、4時間

12. 環境影響情報

環境に危険性のある物質は含まれていない。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法：未使用の場合、特別な注意は必要ない。政府、州、地方自治体の規則にもとづいて廃棄する。液体を吸収した場合、吸収した液体によっては危険物として分類される場合がある。このような場合認可されている危険物廃棄業者が適切に処分する。

14. 輸送上の注意

DOT (米国運輸局)：

適切な輸送名称：基準に該当しない。

危険物の分類：基準に該当しない。

分類番号：該当しない。

15. 適用法令 (米国)

CERCLA (Comprehensive Environmental Response

Compensation and Liability Act)：報告する量はない。

OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200:セルロース

SARA Title III (Superfund Amendments and Reauthorization Act)：リストにない。

TSCA (Toxic Substances Control Act)：製品の成分は在庫表にある。

DSL (Canadian Domestic Substance List)：製品の成分はリストにある。

政府、州、自治体の規則に準じて廃棄する。液体の処理に関し、吸収された液体は危険物として分類されることがあり、この処理を依頼する場合、素材は認可された危険物廃棄処理業者に廃棄処理を依頼する。

16. その他の情報

発行理由：セクション 15,16 の変更のため。

作成者：Dale Gatehouse, Enterprises Krenda Inc .

承認者：Lisa Baxter, New Pig Corporation.

発行日：2021年3月21日

更新日：2022年2月22日

翻訳者：咲子ダール, New Pig Corporation.

MSDS NO. : MSD-232

本資料はニューピグコーポレーションが依頼した機関のテストデータに基づくものですが、正確性や安全性を何ら保証するものではありません。ピグ®は米国ニューピグコーポレーションの登録商標です。ニューピグコーポレーションの登録商標は米国または国際商標法によって保護されています。