



1 : 製品及び会社情報

製品名	: Utrisha N
製造者	: Symborg Business Development S.L.U. : Poligono Industrial Cabezo Cortado – Avenida Jesús Martínez Cortado, 51. 30100 – Espinardo – Spain
供給者	: Symborg Business Development S.L.U. : Poligono Industrial Cabezo Cortado - Avenida Jesús Martínez Cortado, 51. 30100 – Espinardo - Spain : +34 968 899 250

2 : 危険有害性の要約

GHS 分類

GHS 分類基準に該当しない。

GHS ラベル要素

GHS ラベル絵表示

該当なし

注意喚起語

該当なし

危険有害性情報

該当なし

注意書き

一般的注意書き	: P102 子供の手の届かないところに置くこと。
安全対策	: P261 粉塵の吸入を避けること。 : P262 目、皮膚、衣服につけないこと。 : P264 取り扱い後は手をよく洗うこと。 : P270 この製品を使用するとき、飲食又は喫煙をしないこと。 : P280 保護手袋／保護眼鏡／保護面を着用すること。
応急措置	: P391 露出物を回収すること。
その他の記述	: 微生物が含まれているため、アレルギー反応を引き起こす可能性がある。本製品を取り扱う際には、呼吸用保護具（使い捨て呼吸器または防塵マスク）の使用を推奨する。

3：組成及び成分の情報

単一化学物質、混合物の区分	： 混合物
成分名称及び含有量	： メチオバクテリウム シンビオティクム S23 株 (<i>Methylobacterium symbioticum</i> SB23) 3×10^7 CFU/g 以上 CAS 番号 なし
	界面活性剤及びその他補助剤等 含有量 90% CAS 番号 企業秘密のため記載せず
	化審法 登録済み
	安衛法 登録済み 又は 公表化学物質 (化審法番号を準用)

4：応急措置

吸入した場合	： 空気の清浄な場所へ移動させること。呼吸が停止した場合、人工呼吸を行うこと。医師に連絡すること。
皮膚に付着した場合	： 汚染された衣類を脱ぐこと。多量の水で洗うこと。皮膚に刺激等の異常が認められる場合には、医師の診断を受けること。
眼に入った場合	： 目を大きく開けたまま、数分間水で注意深く洗うこと。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。眼の刺激が持続する場合は、医師に連絡し、診断を受けること。
飲み込んだ場合	： 口をすすぐこと。嘔吐は促さない。直ちに医師または日本中毒情報センターへ連絡すること。
応急措置をする者の保護	： 意識のない人には、口対口法を用いてはならない。
一般的な応急措置に係る注意事項	： 気分が悪いときや呼吸器系の症状が出たときは、医師に連絡するか、日本中毒情報センターへ連絡する。医師の診断が必要な場合は、製品の容器またはラベルを手元に置いておく。患者を一人にしないこと。

5：火災時の措置

適切な消火剤	： 散水、粉末消火剤、泡消火剤、二酸化炭素
火災時の特有の危険有害性	： 二酸化炭素、一酸化炭素
特有の消火方法	： 地表水系を汚染しないようにする。(消火活動から流出した水が排水溝や水路に流入しないようにする。製品またはその容器で水を汚染しないようにする (地表水付近で散水機を洗浄しない / 農地や道路からの排水路を経由した汚染を避ける)。
消火を行う者の保護	： 適切な自給式呼吸器が必要な場合がある。 ： 呼吸用保護具を含む適切な保護具を着用せずに火災発生場所に立ち入らない。

6：漏出時の措置

人体に対する注意事項	： 適切な保護衣、手袋、眼又は顔の保護具を着用する。作業時に使用する保護具については「8：ばく露防止及び保護措置」の項を参照する。 ： 安全な場所に人員を避難させ、場所を確保する。 ： 製品に接触した可能性のあるものを回収する。 ： 洗浄作業によって発生した廃液が漏れないように注意しながら、現場および使用した機材を洗う。それらを法規制にしたがって廃棄する。
環境に対する注意事項	： 特になし

- 封じ込め、浄化の方法及び機材 : 容器にラベルを貼るなどして、接触しないように注意書きをする。
- : 漏洩物を速やかに洗う。
- : 汚染された場所を多量の水で洗う。
- : 廃棄方法は、「13：廃棄上の注意」を留意する。

7：取扱い及び保管上の注意

- 取扱い : 皮膚や眼に触れないようにする。
- : 作業中は飲食、喫煙をしない。
- : 作業後には手や露出した部分を石鹸で洗う。
- : 汚染された衣服、靴は脱ぐ。
- : 取扱い後は衣服や器具を洗う。
- 保管 : 動物用を含む飲食物から離して、納品時のパッケージに入れて保管する。
- : 子供や関係者以外の手の届かないところに保管する。
- : 納品時の容器のまま、風通しの良い場所に室温で保管する。4℃以下又は35℃以上の場所に放置しない。
- : 本製品は密閉して保管する。

8：ばく露防止及び保護措置

- 許容濃度 : 追加情報なし
- 手の保護具 : 不浸透性保護手袋
- 眼の保護具 : 安全ゴーグル又はフェイスシールド
- 呼吸用保護具 : 使い捨て呼吸器または防塵マスク

9：物理的および化学的性質

- 物理的状態
- 形状 : 粉状
- 色 : 白色
- 臭い : なし
- pH : 6.5 – 7.5 (1%水溶液)
- 融点 : データなし
- 凝固点 : データなし
- 沸点 : データなし
- 引火点 : データなし
- 自然発火温度 : データなし
- 分解温度 : データなし
- 可燃性 : 不燃性
- 蒸気圧 : データなし
- 相対ガス密度 : データなし
- 密度 : 1.012g/ml
- 溶解性 : データなし

n-オクタノール／水分配係数 (log 値)	: データなし
動粘度	: データなし
粘度	: データなし
爆発範囲	: データなし

10：安定性及び反応性

安定性 (反応性・化学的安定性)	: 通常の取り扱い、保管において安定。
危険有害反応可能性	: 追加情報なし
避けるべき条件	: 直射日光。極端な高温又は低温。
混触危険物質	: 追加情報なし
危険有害な分解生成物	: 非該当

11：有害性情報

急性毒性 (経口)	: データがないため分類できない。
急性毒性 (吸入)	: データがないため分類できない。
眼に対する重篤な損傷／刺激性	: 中程度の眼に対する刺激、結膜炎。
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: 微生物が感作性反応を引き起こす可能性がある。

12：環境影響情報

水生環境急性有害性	: 知見なし
水生環境慢性有害性	: 知見なし
残留性・分解性	: 低い、半減期 2 年。
生体蓄積性	: 生体蓄積性はない。土壌中の微生物により分解される。
土壌中の移動性	: 追加情報なし

13：廃棄上の注意

廃棄方法	: 国及び地方自治体（都道府県又は市長村）の規則に従って廃棄する。
	: 容器は 3 回ほど十分にすすぐことを勧める。
	: タンクの洗浄時には洗剤を用いること。
	: 空の容器は地域の規則に従って廃棄する。
	: 容器の再利用は禁止する。

14：輸送上の注意

国連番号	: 非該当
品名	: 非該当
国連分類	: 非該当

容器等級 : 非該当

15 : 適用法令

化学物質管理促進法 (PRTR 法) : 第一種指定化学物質、第二種指定化学物質を含まない
労働安全衛生法 : 表示・通知義務対象物質を含まない
毒物及び劇物取締法 : 毒物・劇物に該当しない

16 : その他の情報

(注) 微生物が含まれているため、アレルギー反応を引き起こす可能性がある。

この情報は作成の時点における知見に基づき、本製品の健康、安全性、環境に関する要件を説明するために作成された資料です。従って、製品の特定の特性を保証するものではありません。