

第1項: 物質/混合物及び会社情報

1.1. 製品特定名

製品名 : All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品タイプ : Detergent

1.2. 物質または混合物について、特定された関連用途、および推奨できない用途

1.2.1. 特定した重要な用途

メイン用途カテゴリー : 専門的使用、一般消費者用

機能または用途区分 : 洗浄剤および添加剤

1.2.2. 推奨されない用途

追加情報なし

1.3. 安全データシートを提供する供給業者の詳細

Muyile Facon B.V.B.A. – Rubio Monocoat

Ambachtenstraat 58

B- 8870 Izegem

Belgium

T +32 (0) 51 30 80 54 – F +32 (0) 51 30 99 78

info@rubiomonocoat.com – www.rubiomonocoat.com

1.4. 緊急連絡電話番号

追加情報なし

第2項: 危険有害性の要約

2.1. 物質/混合物の分類

規則 (EC) No. 1272/2008 [CLP] に準ずる分類。

区分に該当しない

物理化学的危険性、健康および環境に対する有害性

追加情報なし

2.2. ラベル要素

規則 (EC) No. 1272/2008 [CLP] に準ずるラベル表示

EUHフレーズ : EUH210 – 要求に応じて安全データシート利用可能。

2.3. その他の危険

REACH付属書XIIIに従って評価された0.1%以上のPBT / vPvB物質を含まない

第3項: 組成及び成分情報

3.1. 物質

非該当

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品安全データシート

規則（EU）2020/878によって修正されたREACH規則（EC）1907/2006による

3.2. 混合物

| 名前 | 製品特定名 | % | 規則（EC）No. 1272/2008 [CLP] に準ずる分類。 |
|--|---|-------|-----------------------------------|
| Reaction products of 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-(C7-C9 odd-numbered alkyl) derivs. and sodium hydroxide and chloroacetic acid | EC 番号: 947-998-2 REACH番号: 01-2120771351-59 | 1 - 5 | 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 2, H319 |

危険有害性クラス、危険有害性情報の全文：第16項を参照

第4項：応急措置

4.1. 応急処置対策

| | |
|-----------|--|
| 応急措置 一般 | : Never give anything by mouth to an unconscious person. |
| 吸入した場合 | : Not required. |
| 皮膚に付着した場合 | : 皮膚を流水／シャワーで洗うこと。 |
| 眼に入った場合 | : Rinse immediately with plenty of water. |
| 飲み込んだ場合 | : 口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。 |

4.2. 最も重要な症状/作用(急性および遅延)

| | |
|-------|--|
| 症状/損傷 | : Not expected to present a significant hazard under anticipated conditions of normal use. |
|-------|--|

4.3. 医師による救急処置または特殊な処置に関する注意事項

疑わしい場合、または症状が続く場合は、医師の診察を受けてください。

第5項：火災時の措置

5.1. 消火剤

| | |
|-------------|--|
| 消火剤 | : Foam, powder, carbon dioxide (CO2), water spray. |
| 使ってはならない消火剤 | : 重水の流れを使用しないでください。 |

5.2. 物質または混合物に起因する、固有の有害性

| | |
|-------|--|
| 火災危険性 | : Aqueous liquid. Does not present any particular risk in the event of a fire. |
|-------|--|

5.3. 消火活動を行う上での注意事項

| | |
|---------|--|
| 消火方法 | : 化学火災と戦うときは注意してください。消火用水が環境に侵入するのを防ぎます。 |
| 消火時の保護具 | : 呼吸用保護具を含む適切な保護具なしで火災区域に入らないでください。 |

第6項：漏出時の措置

6.1. 注意事項、保護具と緊急時処置

6.1.1. 非緊急対応者

| | |
|------|----------------------------|
| 応急処置 | : 安全に対処できるならば漏えい（洩）を止めること。 |
|------|----------------------------|

6.1.2. 緊急対応者

追加情報なし

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品安全データシート

規則（EU）2020/878によって修正されたREACH規則（EC）1907/2006による

6.2. 環境に対する注意事項

下水道や公共水域への侵入を防ぐ。

6.3. 流出防止および清掃に使用する方法及び資材

封じ込め方法 : Clean up any spills as soon as possible, using an absorbent material to collect it.

6.4. 他の項を参照

追加情報なし

第7項：取扱い及び保管上の注意

7.1. 安全取扱注意事項

安全取扱注意事項 : すべての不必要な露出を避けてください。
衛生対策 : Wash hands and other exposed areas with mild soap and water before eating, drinking or smoking and when leaving work.

7.2. 禁忌を含む安全な保管条件

安全な保管条件 : 容器を密閉しておくこと。Keep away from heat and direct sunlight。
保管温度 : > 10 ° C

7.3. 個別の最終的な用途

追加情報なし

第8項：ばく露防止及び保護措置

8.1. 管理パラメーター

8.1.1 国家職業ばく露および生物学的ばく露指標

追加情報なし

8.1.2. 推奨モニタリング方法

追加情報なし

8.1.3. 形成される大気汚染物質

追加情報なし

8.1.4. DNELおよびPNEC

追加情報なし

8.1.5. コントロールバンディング

追加情報なし

8.2. ばく露防止 – 危機管理対策

8.2.1. 設備対策

追加情報なし

8.2.2. 個人用保護具

個人用保護具：
すべての不必要な露出を避けてください。

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品安全データシート

規則（EU）2020/878によって修正されたREACH規則（EC）1907/2006による

8.2.2.1. 眼および顔面の保護

眼の保護具：

Not required

8.2.2.2. 皮膚の保護

手の保護具：

Not required

8.2.2.3. 呼吸用保護具

追加情報なし

8.2.2.4. 熱危険

追加情報なし

8.2.3. 環境へのばく露の制限と監視

追加情報なし

第9項：物理的及び化学的性質

9.1. 物理的および化学的な基礎物性に関するデータ

| | |
|----------------|------------------------|
| 物理状態 | ： 液体 |
| 色 | ： Green。 |
| 臭い | ： Alpine Meadow。 |
| 臭気閾値 | ： 利用できない |
| 融点 | ： 利用できない |
| 凝固点 | ： 利用できない |
| 沸点 | ： 利用できない |
| 可燃性 | ： 利用できない |
| 爆発限界 | ： 利用できない |
| 爆発限界 下限（LEL） | ： 利用できない |
| 爆発限界 上限（UEL） | ： 利用できない |
| 引火点 | ： > 100 ° C |
| 自然発火点 | ： 利用できない |
| 分解温度 | ： 利用できない |
| pH | ： 約 7 |
| 動粘性率 | ： 利用できない |
| 溶解度 | ： Miscible with water。 |
| Log Kow | ： 利用できない |
| 蒸気圧 | ： 利用できない |
| 50 ° Cでの蒸気圧 | ： 利用できない |
| 密度 | ： 約 0,97 g/ml |
| 相対密度 | ： 利用できない |
| 相対蒸気密度（20 ° C） | ： 利用できない |
| 粒子特性 | ： 非該当 |

9.2. その他の情報

9.2.1. 物理的危険有害性クラスに関する情報

追加情報なし

9.2.2. その他の安全特性

追加情報なし

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品安全データシート

規則（EU）2020/878によって修正されたREACH規則（EC）1907/2006による

第10項：安定性及び反応性

10.1. 反応性

No reactivity hazard other than the effects described in sub-sections below.

10.2. 化学的安定性

項目7で推奨されている安定した使用および保管条件。

10.3. 危険有害反応可能性

追加情報なし。

10.4. 避けるべき条件

Extremely high or low temperatures.

10.5. 混触危険物質

追加情報なし。

10.6. 危険有害な分解生成物

追加情報なし。

第11項：有害性情報

11.1. 規則（EC）No 1272/2008 の危険有害性クラスの情報

急性毒性（経口）： 区分に該当しない
急性毒性（経皮）： 区分に該当しない
急性毒性（吸入）： 区分に該当しない

| Reaction products of 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-(C7-C9 odd-numbered alkyl) derivs. and sodium hydroxide and chloroacetic acid | |
|--|--------------|
| LD50 経口 ラット | 33,422 mg/kg |
| LD50 経皮 ラット | > 2000 mg/kg |

皮膚腐食性／刺激性： 区分に該当しない
pH: 約 7
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性： 区分に該当しない
pH: 約 7
呼吸器感作性又は皮膚感作性： 区分に該当しない
生殖細胞変異原性： 区分に該当しない
発がん性： 区分に該当しない
生殖毒性： 区分に該当しない

| Reaction products of 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-(C7-C9 odd-numbered alkyl) derivs. and sodium hydroxide and chloroacetic acid | |
|--|---------------|
| NOAEL (動物/オス、F0/P) | 92,5 mg/kg 体重 |
| 特定標的臓器毒性 (単回ばく露) | 区分に該当しない |
| 特定標的臓器毒性 (反復ばく露) | 区分に該当しない |
| 誤えん有害性 | 区分に該当しない |

11.2. その他の危険有害性の情報

追加情報なし

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品安全データシート

規則（EU）2020/878によって修正されたREACH規則（EC）1907/2006による

第12項：環境影響情報

12.1. 毒性

水生環境有害性(急性) : 区分に該当しない

水生環境有害性(長期間) : 区分に該当しない

Reaction products of 1H-Imidazole-1-ethanol, 4,5-dihydro-, 2-(C7-C9 odd-numbered alkyl) derivs. and sodium hydroxide and chloroacetic acid

| | |
|----------|----------|
| LC50 魚 1 | 1,6 mg/l |
|----------|----------|

| | |
|-------------|-----------|
| EC50 ミジンコ 1 | 26,7 mg/l |
|-------------|-----------|

| | |
|------------|-----------|
| ErC50 (藻類) | 14,8 mg/l |
|------------|-----------|

12.2. 残留性・分解性

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

| | |
|---------|---|
| 残留性・分解性 | この調剤に含まれている界面活性剤は、洗剤に関する (EC) No. 648/2004規則に規定されている生物分解基準に適合しています。この主張を支持するデータは加盟国の監督官庁での処分(処理)で保管され、直接要求または洗剤製造業者の要求で利用可能となります。 |
|---------|---|

12.3. 生体蓄積性

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

| | |
|-------|---------|
| 生体蓄積性 | 追加情報なし。 |
|-------|---------|

12.4. 土壌中の移動性

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

| | |
|---------|---|
| 土壌中の移動性 | Geen aanvullende informatie beschikbaar |
|---------|---|

12.5. PBT（難分解性、生体蓄積性、毒性）およびvPvB（極難分解性、極生体蓄積性）の評価結果

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

| | |
|----------|---|
| PBT 評価結果 | Geen aanvullende informatie beschikbaar |
|----------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| Results of vPvB assessment | Geen aanvullende informatie beschikbaar |
|----------------------------|---|

12.6. 内分泌かく乱性

追加情報なし

12.7. その他の有害な影響

追加情報なし

第13項：廃棄上の注意

13.1. 廃棄方法

製品/包装の推奨廃棄方法 : Wash away remainder with plenty of water. この材料とその容器は、安全な方法で、地域の法律に従って廃棄する必要があります。

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品安全データシート

規則（EU）2020/878によって修正されたREACH規則（EC）1907/2006による

第14項：輸送上の注意

ADR / IMDG / IATA / ADN / RIDに準ずる

14.1. 国連番号またはID番号

| | |
|------------|-------|
| 国連番号 | : 非該当 |
| 国連番号（IMDG） | : 非該当 |
| 国連番号（ICAO） | : 非該当 |
| 国連番号（ADN） | : 非該当 |
| 国連番号（RID） | : 非該当 |

14.2. 国連正式品名

| | |
|------------|-------|
| 正式品名（ADR） | : 非該当 |
| 正式品名（IMDG） | : 非該当 |
| 正式品名（IATA） | : 非該当 |
| 正式品名（ADN） | : 非該当 |
| 正式品名（RID） | : 非該当 |

14.3. 輸送危険物分類

| | |
|--------------|-------|
| ADR | |
| 輸送危険物分類（ADR） | : 非該当 |

| | |
|---------------|-------|
| IMDG | |
| 輸送危険物分類（IMDG） | : 非該当 |

| | |
|---------------|-------|
| IATA | |
| 輸送危険物分類（IATA） | : 非該当 |

| | |
|--------------|-------|
| ADN | |
| 輸送危険物分類（ADN） | : 非該当 |

| | |
|--------------|-------|
| RID | |
| 輸送危険物分類（RID） | : 非該当 |

14.4. 容器等級

| | |
|------------|-------|
| 容器等級（ADR） | : 非該当 |
| 容器等級（IMDG） | : 非該当 |
| 容器等級（IATA） | : 非該当 |
| 容器等級（ADN） | : 非該当 |
| 容器等級（RID） | : 非該当 |

14.5. 環境有害性

| | |
|--------|----------|
| 環境有害性 | : いいえ |
| 海洋汚染物質 | : いいえ |
| その他の情報 | : 追加情報なし |

14.6. 使用者向け特別な安全対策

| | |
|-----------|-------------------|
| 特別な輸送上の注意 | : 区分に該当しない(分類対象外) |
|-----------|-------------------|

道路輸送
非該当

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品安全データシート

規則（EU）2020/878によって修正されたREACH規則（EC）1907/2006による

海上輸送

非該当

航空輸送

非該当

内陸水路輸送

非該当

鉄道輸送

非該当

14. 7. IMO規定に基づくバルク輸送

非該当

第15項：適用法令

15. 1. 安全、健康、環境の保護に係わる規則、物質または混合物を対象とする個別法令規則

15. 1. 1. EU規則

附属書XVIIに制限が規定されている物質は一切含まない。

REACH高懸念物質候補は一切含まない。

REACH附属書XIVのリストに記載されている物質は一切含まない。

有害化学物質の輸出入に関する欧州議会および2012年7月4日の理事会の規則（EU）No649 / 2012の対象となる物質は含まれていません。

残留性有機汚染物質に関する欧州議会および2019年6月20日の理事会の規則（EU）No2019 / 1021の対象となる物質は含まれていません

オゾン層を破壊する物質に関する欧州議会および2009年9月16日の評議会の規制（EU）No1005 / 2009の対象となる物質は含まれていません。

爆発物前駆物質のマーケティングと使用に関する2019年6月20日の欧州議会および理事会の規則（EU）2019/1148の対象となる物質は含まれていません。

香料アレルギー> 0.01%:

ALPHA-ISOMETHYL IONONE

| 洗剤規制：成分ラベル: | |
|----------------------------------|-------|
| 成分 | % |
| 非イオン界面活性剤 | 5-15% |
| 複数の陰イオン界面活性剤 | <5% |
| 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1, 3-DIOL | |
| BENZISOTHIAZOLINONE | |
| 香水 | |
| ALPHA-ISOMETHYL IONONE | |

麻薬および向精神薬の違法製造に使用される特定の物質の製造および販売に関する2004年2月11日の欧州議会および理事会の規則（EC）273/2004の対象となる物質は含まれていません

15. 1. 2. 国家規則

ドイツ

雇用制限

: 母性保護法（MuSchG）に基づいて規制を順守する
雇用における若者の保護に関する法律（JArbSchG）に基づいて規制を順守する

水質危害クラス（WGK）

: WGK 2, 水質危害（ドイツの法規制（AwSV附属書1）に準拠した分類）

危険有害事故条例（12. BImSchV）

: <tx : _T_50601>の対象ではありません

オランダ

SZW-発がん性物質リスト

: いかなる成分の記載なし

All Natural Wood Cleaner – Alpine Meadow

製品安全データシート

規則 (EU) 2020/878によって修正されたREACH規則 (EC) 1907/2006による

SZW-変異原性物質リスト : いかなる成分の記載なし
生殖毒性物質の非網羅的なリスト-母乳育児 : いかなる成分の記載なし
生殖毒性物質の非網羅的なリスト-出産する : いかなる成分の記載なし
生殖毒性物質の非網羅的なリスト-開発 : いかなる成分の記載なし

デンマーク

デンマーク国家法規 : 妊婦/授乳中の女性は製品との直接接触を必ず避ける

スイス

保管クラス (LK) : LK 10/12 – 液体

15.2. 化学物質安全性評価

この混合物はEC指令No 1272/2008 [CLP]において、危険性が無いと評価される

第16項: その他の情報

省略表記:

| | |
|----------|---|
| ADR | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road |
| ADN | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways |
| CLP | Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008 |
| EC50 | Median effective concentration |
| IATA | International Air Transport Association |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods |
| LC50 | Median lethal concentration |
| LD50 | Median lethal dose |
| EU REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006 |
| RID | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |

危険有害性情報、EUHフレーズの全文:

| | |
|------------------------|----------------------|
| EUH210 | 要求に応じて安全データシート利用可能 |
| H319 | 強い眼刺激 |
| 眼に対する重篤な損傷性 /眼刺激性 2 | 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 区分2 |

安全データシート (SDS)、欧州連合 (EU)

本書は、あくまで本製品の健康、安全性、環境への配慮等に関わる情報のみを、現在の知見に基づき記載するものであり、製品に関する何らかの特性を保証するものではない。