

# 安全データシート

連邦官報 / 第 77 巻第 58 号 / 2012 年 3 月 26 日月曜日 / 規則及び規制による

発行日: 2022年9月29日 第1.0版

## 第1節:個体識別

#### 1.1 個体識別

製品フォーム: 混合物

商標 : Crystalyx® Close-Up® Formula JAPAN(クリスクリスク® クローズアップ® フォーミュラー ジャパン)

製品コード : P\_38339\_442\_4

#### 1.2. 推奨される使用方法と使

その他の情報なし

#### 1.3. 安全データシートの供給者及び輸入販売元

製造元: Alltech Feed 輸入販売元: デラバル株式会社

T + 800-869-7219 Tel (代)011-738-2311

## 1.4 緊急電話連絡先

緊急電話連絡先 : + 1 507 388 9400 M-F 8AM - 5PM 011-738-2318 : AM9:00~PM17:15

## 第2節:危険有害物

#### 2.1. 物質または混合物の分類

GHS (米国) の分類

酸化性固体、カテゴリ2 火災を増大させる可能性、酸化剤

## 2.2. GHS ラベル要素、使用上の注意を含む

## GHS(米国)の標識

ハザードピクトグラム(GHS 米国)



信号語(GHS 米国) : 危険

危険有害性情報 (GHS 米国) : 火災を増大させる可能性、酸化剤

使用上の注意(GHS 米国) : 熱、高温表面、火花、裸火、他の発火源から離れてください。喫煙を禁じます。

衣服やその他の可燃物から離して保管してください。 可燃物と混合しないように対策を講じてください。

保護手袋/保護衣/保護メガネ/顔面防護を着用してください。 火災発生時:水以外の媒体を使って消火してください。

地域と国の規制、および/または国際規制に従って内容物/容器を排気してください。

## 2.3 分類されないその他の危険

分類されないその他の危険 : アレルギーがある人は曝露を避けてください。

## 安全データシート

連邦官報 / 第77巻第58号 / 2012年3月26日月曜日 / 規則及び規制による

#### 2.4. 未知の急性毒性 (GHS 米国)

非適用

#### 第3節:原料の組成/原料に関する情報

## 3.1. 物質

非適用

## 3.2 混合物

この混合物には、HazCom 2012 の第 3.2 項の基準に従って言及される物質は含まれていません。

## 第4節:応急措置

#### 4.1. 応急措置の解説

吸入後の応急措置 : 新鮮な空気を吸える場所に連れて行き、呼吸を楽にできるようにしてあげてください。

皮膚への接触後の応急措置 : 水をたくさん出して皮膚を洗ってください。

目への接触後の応急措置 : 目を水で慎重に洗ってください。

摂取後の応急措置: 気分が悪い場合は、毒物センターまたは医師に電話してください。

#### 4.2 最も重要な症状と影響(急性と遅発型)

その他の情報なし

## 4.3 必要な場合の即時の医師の診察と特別な治療

対症療法を行ってください。

# 第 5 節:消<u>防対</u>策

#### 5.1. 適切(および不適切) な消火剤

適切な消火剤 : 水噴霧 乾燥粉末 泡

#### 5.2 化学薬品によって生じる固有の危険性

火災の危険 : 火災を増大させる可能性、酸化剤 火災時の有害な分解生成物 : 有毒ガスが発生する可能性があります。

## 5.3. 消防士用の特別な保護具と注意事項

消火中の保護 : 適切な保護具を着用せずに行動しようとしないでください。 自給式呼吸器 完全防備の保護衣

2022 年 9 月 29 日 (発行日) JA (日本語) 2/8

# 安全データシート

連邦官報 / 第77巻第58号 / 2012年3月26日月曜日 / 規則及び規制による

#### 第6節:漏出時の措置

#### 6.1. 人身に関する注意事項、保護具、緊急時の対応

#### 6.1.1. 非緊急時の担当者

救急時の対応 : 漏出区域を換気してください。裸火や火花を出したり喫煙したりしないでください。

6.1.2. 緊急要員へ

保護具 : 適切な保護具を着用せずに行動しようとしないでください。詳細については、第8節:「曝露管理/人身保護」

を参照してください。

#### 6.2. 環境に対する注意事項

環境に放出しないこと。

#### 6.3. 封じ込めと掃除のための手法と材料

その他情報 : 汚染物または固形残渣は認可された場所に廃棄してください。

#### 6.4. その他参照すべき節

詳細については、第13節を参照してください。

## 第7節:取り扱いと貯蔵

#### 7.1. 安全な取り扱いに関する注意事項

安全な取り扱いに関する注意事項 : 職場環境を必ず良く換気してください。熱、高温表面、火花、裸火、他の発火源から離れてください。 禁煙。

身体の保護具を着用してください。

衛生措置 : 本製品を使用するときは、飲食や喫煙をしないでください。本製品を取り扱った後は必ず手を洗ってください。

## 7.2. 不適合性をともなう安全な貯蔵の条件

保管条件 : 換気の良い場所に保管してください。涼しい状態に保ってください。

不適合物質 : 可燃性物質

## 第8節:ば〈露管理/人身保護

#### 8.1. 管理パラメーター

## Crystalyx® Close-Up® Formula JAPAN

その他の情報なし

#### 8.2. 適切な工学的制御

適切な工学的制御 : 職場環境を必ず良く換気してください。

環境ばく露制御値 : 水域環境に放出しないこと。

2022年9月29日(発行日) JA (日本語) 3/8

# 安全データシート

連邦官報 / 第 77 巻第 58 号 / 2012 年 3 月 26 日月曜日 / 規則及び規制による

#### 8.3. 個人の保護対策/個人用保護具

#### 手の保護具:

保護グローブ

#### 目の保護具:

保護メガネ

#### 皮膚と体の保護具:

適切な保護衣服を着用すること

#### 呼吸器の保護具:

換気が不十分な場合は、適切な呼吸装置を装着してください

#### 個人用保護具のシンボル:







## その他の情報:

アレルギーがある人は曝露を避けてください。

## 第9節:物理的特性と化学的特性

## 9.1. 基本的な物理的特性と化学的特性に関する情報

物理的状態 : 固形

色 : 混合物は次の色をした 1 つ以上の成分を含みます。

淡黄色から黄褐色、青、白、淡黄色。空気にさらされた場合:変色。光にさらされた場合:変色。無色。 空気にさらされた場合:赤から赤褐色に変化。光にさらされた場合:赤褐色、白から淡黄色、無色から白、

無色から淡黄色に変化。光にさらされた場合:黄色、ローズ、無色または白、赤から青

混合物には、次の臭気がある成分が1つ以上含まれています。

軽めの臭気。商業用/未精製の物質:特徴的な臭気、無臭、ほぼ無臭、フェノール臭。空気に湿気がある場

合:アンモニア臭

: データなし 臭いのしきい値 : データなし Hq : データなし 融点 氷点 : 非適用 : データなし 沸点 引火点 : 非適用 相対的な蒸発率(ブチル酢酸=1) : データなし 可燃性(固形、気体) :不燃性 : データなし 蒸気圧 20℃での相対蒸気密度 : データなし 相対密度 :非適用 溶解性 : データなし 分配係数 n-オクタノール・水 (対数値) : データなし 自己発火温度 :非適用

## 安全データシート

連邦官報 / 第77巻第58号 / 2012年3月26日月曜日 / 規則及び規制による

熱分解温度: データなし粘度、動粘性率: 非適用粘度、動粘性係数: データなし爆発限界: 非適用爆発特性: データなし酸化性質: データなし

#### 9.2. その他の情報

その他の情報なし

## 第 10 節:安定性と反応性

#### 10.1. 反応性

火災を増大させる可能性、酸化剤

#### 10.2. 化学安定性

標準状態で安定。

#### 10.3. 危険反応の可能性

通常の使用条件下では危険な反応は知られていません。

#### 10.4. 避けるべき状態

高温表面に触れないでください。熱裸火、火花を出さないでください。発火源はすべて排除してください。

## 10.5. 不適合材料

可燃性物質

## 10.6. 有害な分解生成物

通常の条件で保管および使用する場合、有害な分解生成物は生じないはずです。

# 第 11 節:毒物情報

## 11.1. 毒物学的影響に関する情報

急性毒性 (経口) : 分類なし 急性毒性 (皮膚) : 分類なし 急性毒性 (吸入) 分類なし 皮膚腐食/炎症 : 分類なし 重篤な眼損傷/炎症 分類なし 呼吸器または皮膚感作 : 分類なし 生殖細胞変異原性 : 分類なし 発癌性 : 分類なし 生殖毒性 : 分類なし STOT-1 回曝露 分類なし STOT-繰り返し曝露 : 分類なし

# 安全データシート

連邦官報 / 第77巻第58号 / 2012年3月26日月曜日 / 規則及び規制による

吸引の危険: 分類なし粘度、動粘性率: 非適用

## 第 12 節:環境情報

## 12.1. 毒性

その他の情報なし

## 12.2. 残留性と分解性

その他の情報なし

## 12.3. 生体内蓄積能

その他の情報なし

## 12.4. 土壌内の移動性

その他の情報なし

## 12.5. その他の悪影響

その他の情報なし

## 第13節:処分に関する注意事項

## 13.1. 処分方法

廃棄物処理方法 : 内容物/容器を地域/国/国際的な規制に従って廃棄すること。

## 第14節:輸送に関する情報

DOT / TDG / IMDG / IATA に準拠

## 14.1. 国連番号

輸送規制なし

## 14.2. 国連による輸送名称

輸送用正式名 (DOT): 非適用輸送用正式名 (TDG): 非適用輸送用正式名 (IMDG): 非適用輸送用正式名 (IATA): 非適用

## 14.3. 輸送時の危険性クラス

DOT

輸送時の危険分類 (DOT) : 非適用

# 安全データシート

連邦官報 / 第 77 巻第 58 号 / 2012 年 3 月 26 日月曜日 / 規則及び規制による

TDG

輸送時の危険分類 (TDG) : 非適用

**IMDG** 

輸送時の危険分類(IMDG) : 非適用

IATA

輸送時の危険分類(IATA) : 非適用

#### 14.4. 梱包グループ

梱包グループ (DOT): 非適用梱包グループ (TDG): 非適用梱包グループ (IMDG): 非適用梱包グループ (IATA): 非適用

#### 14.5. 環境的危険性

その他情報 : 補足情報なし

## 14.6. ユーザーのための特別な注意事項

#### DOT

データなし

#### **TDG**

データなし

#### **IMDG**

データなし

#### IATA

データなし

## 14.7. MARPOL 73/78 と IBC コードの付録 II に準拠したバルク輸送

非適用

## 第15節:規制情報

## 15.1. 米国連邦規制

米国環境保護庁の有害物質規制法 (TSCA) に基づく成分の商業的状況:

名前	CAS-No.	登録	商業的ステータス	国籍
H133		22.55	1-02/4-22/12	

## 15.2. 国際規制

#### カナダ

その他の情報なし

## EU 規制

その他の情報なし

## 安全データシート

連邦官報 / 第 77 巻第 58 号 / 2012 年 3 月 26 日月曜日 / 規則及び規制による

#### 国内規制

その他の情報なし

## 15.3. 米国の規制



使用者は本製品によって、カリフォルニア州で癌の原因となることが知られている硫酸コバルトにさらされる可能性があります。詳細については、www.P65Warnings.ca.gov にアクセスしてください。

## 第 16 節:その他の情報

#### 連邦官報 / 第 77 巻第 58 号 / 2012 年 3 月 26 日月曜日 / 規則及び規制による

安全データシート(SDS)、米国

注意:これらの安全データシートは、一般的な情報提供のみを目的としています。

本安全データシートに記載した内容は、指定された特定の材料に関係しており、それらの材料を他の材料と組み合わせて使用した場合や、プロセスで使用した場合は無効とします。これらの情報は、弊社の知識と信念の及ぶ限り、編集された日付において正確で信頼できるものです。ただし、その正確性、信頼性、完全性についていかなる表明、保証も行うものではありません。本資料で提供される情報については、商品性、特定目的への適合性の保証、明示または黙示を問わずその他いかなる保証も行いません。使用者は自らの責任で特定の使用において上記情報の適合性および完全性を判断し、そのような使用から生じる損失の全リスクを負うものとします。本情報の使用によって生じたいかなる損失または損害についても、当社は一切の責任を負いかねます。また、特許権侵害に対する保証もいたしません。