

平成26年5月8日

## 輸出貿易管理令非該当証明書

品名 : ピアノクリーン 輝

上記貨物は輸出貿易管理令別表第1及び別表第2の21の2の項、第2の21の3の項、第2の35の3の項で定める物質は含有していません。

従って本品は貿易管理令別表第1及び別表第2の21の2の項、第2の21の3の項、第2の35の3の項で定める貨物には該当いたしません。

以上、証明致します。

静岡県浜松市東区子安町 302-7  
有限会社 エム・ファクトリー  
代表取締役 前島 正嘉

## 製品安全データシート

## 1. 製品及び会社情報

会社 有限会社 エム・ファクトリー  
 住所 〒435-0028  
 静岡県浜松市飯田町917  
 TEL 053-411-8911 FAX 053-467-2088

作成日 平成20年11月11日  
 改正日

整理番号 081111-00

製品名 ピアノクリーン輝

## 2. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物

成分名	化学式	配合量(%)	化審法番号	安衛法番号	CAS-No
1. 精製水	H <sub>2</sub> O	84.0~96.0	-	-	-
2. ホリリアクリル酸ナトリウム系ホリリマー		0.15~0.18	-	-	-
3. 軽質パラフィン	C <sub>10</sub> H <sub>22</sub>	0.09~0.11	2-10	-	4390-04-9
4. モノレイン酸ホリオキシエチレンソルビタン		0.02~0.04	-	-	9005-65-6
5. アクリル酸・メタクリル酸アルキル共重合体		0.01~0.03	-	-	-
6. 水酸化カリウム	KOH	0.015~0.035	1-369	-	1310-58-3
7. カルナバワックス		7. ~ 10. で 1.0~5.0	-	-	8015-86-9
8. パラフィンワックス			-	-	9004-98-2
9. ホリオキシエチレンアルキルエーテル			-	-	84133-50-6
10. その他(供給業者営業秘密)					
11. テカメチルシクロヘキサシロキサン	C <sub>10</sub> H <sub>20</sub> O <sub>5</sub> Si <sub>5</sub>	1.0~5.0	-	-	541-02-6
12. ホリシメチルシロキサン	(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub> SiO[(CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> SiO] <sub>n</sub> Si(CH <sub>3</sub> ) <sub>3</sub>	1.0~5.0	-	-	63148-629
13. エフェンクアリールモノフェニルエーテル	C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH	0.2~0.7	9-1227	-	122-99-6
14. 青色1号(フリアントール-FCF)		微量	-	-	3844-45-9

## 3. 危険有害性の要約

最重要危険有害性 : 該当しない。

有害性 : 通常の取扱いでは有害性は低いと予測される。

環境影響 : 有害性は低いと予測されるが、大量に環境中に流出しないように注意する。

物理的及び化学的危険性 : 通常の取扱いでは危険性は低いと予測される。

特定の危険有害性 : 該当しない。

分類の名称 : 該当しない。

## 4. 応急処置

目に入った場合 : 直ちに清浄な水で洗い流す。痛みなどの症状が出た場合、必要に応じて医師の診断を受ける。

皮膚に付着した場合 : 触れた部分を大量の水または石鹸水で洗い流す。痛みなどの症状が出た場合、必要に応じて医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合 : 水で口の中をよく洗浄する。可能であれば、指をのどに差し込んで吐き出させ、直ちに医療措置を受ける手配をする。

#### 5. 火災時の措置

消化剤 : この製品自体は燃焼しない。

#### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 : 漏出時の処理を行う際には、ゴム手袋、保護眼鏡、保護衣等を着用し、目に入ったり、皮膚に付着しないようにする。

環境に対する注意事項 : 製品が環境中に排出され、環境への影響を起ささないように注意する。

除去方法 : 少量の場合は、吸着剤(おがくず・土・砂・ウエス等)で吸着させ取り除いた後、残りをウエス、雑巾等でよく拭き取る。大量の場合は土砂等(の不燃物)で囲って流出を防止し、スコップまたは吸引機などで空容器に回収する。

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い :

技術的対策 : 皮膚、粘膜又は着衣に触れたり、目に入らないようにする。漏れ、あふれないようにし、みだりに蒸気を発生させない。

注意事項 : 取扱う場合は、局所排気内、または全体換気の設備のある場所で取扱う。

安全取扱い注意事項 : 他の物質との混合を避ける。

保管 :

適切な保管条件 : 直射日光が当たらないようにし、通気のよい場所に容器を密閉し保管する。

安全な容器包装材料 : 製品使用容器に準ずる。

#### 8. 曝露防止及び保護措置

設備対策 : 取扱い場所の近くに、洗眼及び身体洗浄用のための設備を設置する。

管理濃度 : 設定されていない。

許容濃度 : 設定されていない。

保護具

呼吸用保護具 : 通常の取り扱いにおいては特に必要なし。

保護眼鏡 : 保護眼鏡

保護手袋 : ゴム手袋

保護衣 : 長袖作業衣

#### 9. 物理・化学的性質

物理的状态 :

形状 : ゲル状液体

色 : 淡青色

臭い : やや特異な臭い

pH : 5.0~5.6

物理状態が変化する特定の温度/温度範囲

沸点 : 100°C <

融点 : 1°C >

引火点 : データなし。

爆発特性 : 爆発の怖れはない。

密度 : 1.0g/mL

溶解性 :

水に対する溶解性 : 易溶

10. 安定性及び反応性

安定性・反応性 : 通常の取り扱い条件においては安定。  
 危険有害な分解生成物 : なし。

11. 有害性情報

急性毒性 :

イソレク'リコ-ルモノフェニルエ-テルとして

経口	LD <sub>50</sub>	1260mg/Kg	(ラット) "
経口	LD <sub>50</sub>	1000~2000mg/Kg	(ウサギ) "
腹腔内注射	LD <sub>50</sub>	1000mg/Kg	(ウサギ) "
経皮	LD <sub>50</sub>	9530mg/Kg	(ウサギ) "

局所効果 :

イソレク'リコ-ルモノフェニルエ-テルとして

刺激性: 皮膚殆どない。人のパッチテストで準陰性。  
 眼、鼻、喉等の粘膜を刺激する。  
 ウサギの右眼への0.1mLずつの点眼で強い刺激性。

変異原性 :

イソレク'リコ-ルモノフェニルエ-テルとして

細菌のAmesテストで陰性

12. 環境影響情報

分解性:

イソレク'リコ-ルモノフェニルエ-テルとして分解性良好

COD 1900mg/l BOD 1300mg/l

軽質パラフィンとして難分解性

生体毒性:

魚毒性:

イソレク'リコ-ルモノフェニルエ-テルとして魚毒性は高濃度ではある。

LC<sub>50</sub> ヒメダカ 24Hr 1060ppm "

48Hr 920ppm "

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物は大量の水で薄め各都道府県の条例に従って排出する。付着した汚染容器・包装は大量の水でしっかり洗浄し各都道府県の条例に従って廃棄する。

14. 輸送上の注意

国内規制:

陸上輸送: 消防法、労働安全衛生法等に定められている運送方法に従う。

海上輸送: 船舶安全法に定められている運送方法に従う。

航空輸送: 航空法に定められている運送方法に従う。

容器・包装に漏れの無いことを確かめ、転倒、落下、損傷の無いように積載し、荷崩れを防止する。

15. 適用法令

労働安全衛生法

081111-00-4

16. その他

危険性・有害性の評価は必ずしも充分でないので、取扱には注意してください。また、物理化学的性質等の数値は一般的な数値で、保証値ではありません。

引用文献 : 1) ハイソルブ EPH (化学名: エチレン・リコールフェニルエーテル) 製品安全データシート

問い合わせ先 : 製品及び会社情報の章を参照

---