

# Declare.

## ECOS Chalkboard Paint Imperial Paints, LLC

**Final Assembly:** Spartanburg, South Carolina, USA  
**Life Expectancy:** 10 Year(s)  
**End of Life Options:** Salvageable/Reusable in its Entirety

### Ingredients:

**Binder:** Methyl Methacrylate Polymer; Polymethyl Methacrylate; Oleic Acid, Sulfonated, Potassium Salt; Poly(oxy-1,2-ethanediyl), alpha-sulfo-omega-(2,4,6-tris(1-methylpropyl)phenoxy)-, sodium salt (1:1); Polyoxyethanediyl; **Vehicle:** Water; **Extender Pigment:** titanium dioxide; **Thickener:** Limestone; Calcium Carbonate; **Extender:** Kaolin Clay (Calcined); **Rheology Modifier:** Silicone; **Dispersant:** Ammonium Polyacrylate; **Surfactant:** Ethoxylated-2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol; Ethoxylated-2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol (Surfynol 440); **Defoamer:** Paraffin Oil; Polyoxyethylated Stearyl Alcohol; Polyoxyethylene Stearyl Ether; Tributylamine; **pH Stabilizer:** Ammonium Hydroxide; **Preservatives:** 1-Hydroxy-2(1H)-Pyridinethione, Sodium Salt

### Living Building Challenge Criteria: Compliant

#### I-13 Red List:

- LBC Red List Free % Disclosed: 100% at 100ppm
- LBC Red List Approved VOC Content: 0 g/L
- Declared

**I-10 Interior Performance:** CDPH Standard Method v1.1-2010

**I-14 Responsible Sourcing:** Not Applicable

IPA-0002  
EXP. 01 FEB 2023  
Original Issue Date: 2014

MANUFACTURER RESPONSIBLE FOR LABEL ACCURACY  
INTERNATIONAL LIVING FUTURE INSTITUTE™ [living-future.org/declare](http://living-future.org/declare)

## ECOS チョークボードペイント インペリアルペインツ、LLC

**最終組立地:** Spartanburg, SC, USA  
**耐久年数:** 10年以上  
全て回収・再利用可能素材

### 成分

**結合剤:** メタクリル酸メチルポリマー、ポリメタクリル酸メチル、オレイン酸、スルホン酸、カリウム塩、Poly(oxy-1,2-エタンジイル)、 $\alpha$ -スルホ- $\omega$ - (2,4,6-トリス(1-メチルプロピル)フェノキシ)-、ナトリウム塩 (1:1) ポリオキシエチレン

**媒介物:** 水

**体質顔料:** 二酸化チタン

**増粘剤:** 石灰岩 炭酸カルシウム

**増量剤:** カオリン粘土

**レオロジー調整剤:** シリコン

**分散剤:** ポリアクリル酸アンモニウム

**界面活性剤:** エトキシ化-2,4,7,9-テトラメチル-5-デシン-4,7-ジオール

**消泡剤:** パラフィン油、ポリオキシエチル化ステアリルアルコール、ポリオキシエチレン、ステアリルエーテル、トリブチルアミン

**pH安定剤:** 水酸化アンモニウム

**防腐剤:** 1-ヒドロキシ-2(1H)-ピリジンチオン、ナトリウム塩

### リビングビルディングチャレンジ基準

**申告ステータス:** LBC レッドリストの成分含まず

**VOC:** 0g/L VOC

**放出テスト:** CDPH対応

IPA-0002

有効期限 2023/2/1