

# COLORSTEP® 0 RED 2146

颜料索引: Pigment Red 242

C.I.No: 20067

化学名称: 山道林大红

CAS No. 52238-92-3

## 理化数据

筛余 (120mesh)	≤5.0
吸油量(ml/100g)	35-45
PH 值 (at g/l .C)	7
水溶物 (@ 20°C)	≤1.5
水份(%)	≤2.0

## 牢度性能

耐迁移	5
耐光 - (全色)	7-8
耐光 - SD 1/3 (Reduction)	7-8
耐温 - (全色)[°C]	300-
耐温 - SD 1/3 (Reduction) [°C]	300

## 产品描述

是一种黄光红色粉末，耐溶剂性能，耐酸耐碱性能优良。主要用于塑料如 PVC,PS,ABS,聚烯烃着色。在 HDPE 中耐热 300°C，适用于聚丙烯的原浆着色，在软质 PVC 中耐迁移，具有中等着色力，也推荐用于涂料，汽车涂料，耐罩光漆，耐热 180°C，用于高档油墨，如 PVC 薄膜及金属装饰油墨，层压塑料薄膜等着色。

## 应用领域

一般工业漆	推荐
卷材涂料	推荐
粉末涂料	推荐
PO	推荐
PVC & 橡胶	推荐
工程塑料	推荐
油墨	推荐

## 化学性能

耐酸	5
耐碱	5
耐乙醇	5
耐酯	5
耐苯	5
耐酮	5
耐皂洗	5

## 化学品名录状况

COLORSTEP® 0 Red 2146所有成分 在下列国家化学品名录中列明

AICS (澳大利亚)、DSL (加拿大)、ECL (韩国)、EINECS [欧洲]、IECSC [中国]、MITI [日本]、NZIOC (新西兰)、PICCS (菲律宾)

TSCA [美国]

**NOTICE:** All statements, information, and data given herein are believed to be accurate and reliable but are presented without guaranty, warranty, or responsibility of any kind, express or implied. Statements or suggestions concerning possible use of our products are made without representation or warranty that any such use is free of patent infringement, and are not recommendations to infringe any patent. The user should not assume that all safety measures are indicated, or that other measures may not be required.