

COLORSTEP® 0 RED B3054

颜料索引: Pigment Red 254

C.I.No: 56110

化学名称: 伊尔加净红

CAS No. 84632-65-5

理化数据

筛余 (120mesh)	≤5.0
吸油量(ml/100g)	35-45
PH 值 (at g/l .C)	6-7
水溶物 (@ 20°C)	≤1.5
水份(%)	≤1.5

牢度性能

耐迁移	5
耐光 - (全色)	8
耐光 - SD 1/3 (Reduction)	6-7
耐温 - (全色)[°C]	300-
耐温 - SD 1/3 (Reduction) [°C]	300

产品描述

是一种中性红色粉末，色光鲜艳，具有优良的耐溶剂性能，耐光牢度达到 8 级。主要应用于汽车底漆，其絮凝性可通过加入添加剂改进，为降低成本可与蓝光更强，但耐光较低的颜料红 170 拼色，也可以与喹吖啶酮拼色，给出非透明型蓝光红色；也广泛用于塑料着色，在 HDPE 中耐热稳定性 300°C/5min.

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 B3054 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.