|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **CÔNG TY TNHH HÓA CHẤT HÙNG XƯƠNG** | Biểu mẫu số: 02  Nơi ban hành:  Ngày ký ban hành:  Ngày Thực hiện: 13/05/2020  Nơi áp dụng: PTN | **GIÁM ĐỐC** |  |
| **Cố vấn** |  |
| **Người lập phiếu** |  |

**BÁO CÁO KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**

**BÓC MÀU NƯỚC THẢI**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ngày test mẫu** | **29-04-2021** |
| **Nguồn** | **NCC LANSEN CHEM** |
| **Nv test mẫu** | **Trương Diễm Hạnh** |
| **Số lần test** | **01** |
| **Tên sản phẩm** | **BMXLN-03, LSD-01 (LANSEN CHEM), LSD-08 (LANSEN CHEM)** |
| **Tính năng công dụng** | **BỐC MÀU NƯỚC THẢI** |
| **Số phiếu yêu cầu** | **031/RD** |
| **Mục đích test** | **Khách hàng KTD ông công giới thiệu NCC mới có sx chất bóc màu , lấy BMXLN-03 SS với họ tính năng bóc màu nước thải , điều chỉnh lsd sao cho chất lượng bằng nhau.** |
| **Số phiêu test** | **106PTN** |
| **Phương pháp test** | **Xử lý nước thải** |
| **Loại máy test** |  |
| **Loại vải** | **Nước thải** |
| **Dung tỷ** |  |
| **Lượng sử dụng** | **Điều chỉnh lsd sao cho chất lượng bằng nhau** |
| **Cách thực hiện Tính năng** | 1. **Pha 1% dung dịch chất bóc màu :** 2. **Lấy mẫu thử đã pha 10% ở trên sau đó sử dụng 1.5g/l cho vào đung dịch nước thải gồ các màu phân tán, hoạt tính, acid (xanh đỏ vàng)**   **lắt đều để yêu quan sát**   1. Đánh giá độ lắng tủa, độ màu PCU |

**KẾT QỦA :**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **MÃ HÀNG** | **HLR** | **BRIX** | **PH** | **NGOẠI QUANG** |
| **BMXLN-03**  **HÙNG XƯƠNG** | **46** | **64** | **3.9** | **Lỏng trắng trong** |
| **LSD-01**  **LANSEN CHEM** | **52** | **68** | **3.9** | **Lỏng trắng trong** |
| **LSD-08**  **LANSEN CHEM** | 54 | 64 | 4.5 | Lỏng trắng trong |

|  |  |
| --- | --- |
| **TÍNH NĂNG** | **KẾT QUẢ** |
| **1. BÓC MÀU** | BMXLN-03 (0.15G/L) 100cpu = LSD-01 (0.15G/L) 100(cpu) (lansen chem) = LSD-08 (100cpu) (0.25g/l) |
| **2. LẮNG TỦA NHANH** | BMXLN-03 (0.15G/L) = LSD-01 (0.15G/L) > LSD-08 (0.25g/l) |
| 1. **BÓC MÀU + PAC, POLYME-** | BMXLN-03 (0.15G/L) 70cpu = LSD-01 (0.15G/L) 70(cpu) (lansen chem) = LSD-08 (0.25g/l) 70cpu (Lansen chem) |

**MẪU SO SÁNH KHẢ NĂNG BỐC MÀU**