

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HẢI DƯƠNG  
CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM

TIÊU CHUẨN CƠ SỞ

®

TCCS 04 : 2024/ML

NƯỚC TẮY RỬA TOILET MỘC LAU



HẢI DƯƠNG - THÁNG 01 NĂM 2024

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

®

## BẢNG CÔNG BỐ TIÊU CHUẨN SẢN PHẨM

SỐ: 04 ( Lần thứ 1)

Doanh nghiệp: CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM

Địa chỉ: Số 12A Phố Hải Hưng – Khu đô thị Ecoriver – Thành Phố Hải Dương -  
Tỉnh Hải Dương

Điện thoại : 0985132886

Email: [moclauvn@gmail.com](mailto:moclauvn@gmail.com)

### CÔNG BỐ

Tiêu chuẩn số: TCCS 04 : 2024/ML

**Áp dụng cho hàng hóa: NƯỚC TẨY RỬA TOILET MỘC LAU** Chúng tôi cam kết sản xuất, kinh doanh sản phẩm theo đúng tiêu chuẩn đã công bố trên đây và chịu hoàn toàn trách nhiệm trước người tiêu dùng và cơ quan quản lý Nhà nước về những vi phạm đối với những tiêu chuẩn chất lượng đã công bố.

Hải Dương, ngày 12 tháng 01 năm 2024

**ĐẠI DIỆN CƠ SỞ**

## QUYẾT ĐỊNH

### BAN HÀNH TIÊU CHUẨN CƠ SỞ

- Căn cứ Luật tiêu chuẩn và quy chuẩn kỹ thuật năm 2006
- Căn cứ thông tư hướng dẫn về xây dựng và áp dụng tiêu chuẩn số 21/2007/TT-TT-BKHCN ngày 28/09/2007 của bộ khoa học và công nghệ.
- Căn cứ yêu cầu sản xuất, đảm bảo chất lượng sản phẩm.

### GIÁM ĐỐC CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM

## QUYẾT ĐỊNH

**Điều 1:** Ban hành tiêu chuẩn cơ sở sau:

**TCCS 04 : 2024/ML**

### NƯỚC TẮY RỬA TOILET MỘC LAU

**Điều 2:** Bộ phận sản xuất, kỹ thuật và các bộ phận liên quan của công ty chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

**Điều 3:** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Hải Dương, ngày 12 tháng 01 năm 2024

**CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM**

Nơi nhận:

- Như điều 2
- Lưu văn thư

# MỤC LỤC

Trang

|   |   |
|---|---|
| <b>I.Phạm vi áp dụng</b> .....                                    | 1 |
| <b>II.Yêu cầu kỹ thuật</b> .....                                  | 1 |
| 2.1 Chỉ tiêu ngoại quan.....                                      | 1 |
| 2.2 Chỉ tiêu hóa lý sinh học.....                                 | 1 |
| 2.3 Khối lượng đơn vị sản phẩm.....                               | 1 |
| <b>III.Phương pháp thử</b> .....                                  | 2 |
| 3.1 Đánh giá ngoại quan sản phẩm.....                             | 2 |
| 3.2 Quan sát đặc tính.....  | 2 |
| <b>IV.Báo cáo kết quả</b> .....                                   | 2 |
| <b>V.Bao gói, ghi nhãn, vận chuyển và bảo quản sản phẩm</b> ..... | 3 |
| 5.1 Bao gói.....  | 3 |
| 5.2 Ghi nhãn.....   | 3 |
| 5.3 Vận chuyển và bảo quản.....                                   | 3 |
| <b>VI.Quy tắc an toàn khi làm việc với HCL</b> .....              | 4 |
| 6.1 Cảnh báo.....   | 4 |
| 6.2 Những quy định sử dụng HCL.....                               | 4 |
| <b>VII.Sơ lược quy trình sản xuất</b> .....                       | 5 |

|   |                               |                             |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|--|
|  | UBND TP HẢI DƯƠNG             | TIÊU CHUẨN CƠ SỞ            | TCCS 04:2024/ML                        |
|   | CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM | NƯỚC TẨY RỬA TOILET MỘC LAU | Có hiệu lực từ ngày:<br>12 / 01 / 2024 |

### I. Phạm vi áp dụng:

Tiêu chuẩn này áp dụng cho nước tẩy rửa toilet, sản phẩm của CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM

### II. Yêu cầu kỹ thuật:

Sản phẩm nước tẩy rửa toilet của CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM phải phù hợp với các quy định dưới đây:

#### 2.1 Chi tiêu ngoại quan:

- ❖ Trạng thái: Lỏng, đồng nhất.
- ❖ Màu: Nâu

#### 2.2 Chi tiêu hóa lý sinh học:

| TT | TÊN CHỈ TIÊU                    | MỨC CHẤT LƯỢNG | PHƯƠNG PHÁP THỬ        |
|----|---------------------------------|----------------|------------------------|
| 1  | pH ( sản phẩm ) (*)             | 1.0            | ISO 4316: 1977         |
| 2  | Hàm lượng chất hoạt động bề mặt | 3,47           | Tk TCVN 6971:2001 (**) |
| 3  | Hàm lượng HCL ( theo H+)        | 15,3           | ISO 4314: 1977         |

#### 2.3 Khối lượng đơn vị sản phẩm:

Theo thông tư số 21/2014/TT - BKHCN

|   |                                  |                                |  |
|---|----------------------------------|--------------------------------|--|
|  | UBND TP HẢI DƯƠNG                | TIÊU CHUẨN CƠ SỞ               | TCCS 04:2024/ML                        |
|   | CÔNG TY TNHH MỘC<br>LAU VIỆT NAM | NƯỚC TẨY RỬA<br>TOILET MỘC LAU | Có hiệu lực từ ngày:<br>12 / 01 / 2024 |

### III. Phương pháp thử:

#### 3.1 Đánh giá ngoại quan sản phẩm:

- Lấy khoảng 200g mẫu vào cốc thủy tinh dung tích 500ml. Dùng mắt để quan sát mẫu, cần tiến hành ở nơi có đủ ánh sáng, tránh ánh sáng trực tiếp và không có màu sắc khác.

#### 3.2 Quan sát đặc tính sau:

- Trạng thái: Mô tả trạng thái quan sát được
- Màu sắc: Mô tả màu sắc quan sát được

### IV. Báo cáo kết quả:

Báo cáo kết quả gồm các thông tin sau:

- Cách nhận biết về mẫu thử.
- Các phương pháp sử dụng (theo tiêu chuẩn này).
- Các kết quả thu được và cách biểu thị các kết quả.
- Các chi tiết của mọi thao tác không quy định trong tiêu chuẩn này hoặc các tiêu chuẩn khác, hoặc bất kỳ thao tác tùy ý nào cũng như các sự cố xảy ra ảnh hưởng đến kết quả.

|   |                               |                             |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|--|
|  | UBND TP HẢI DƯƠNG             | TIÊU CHUẨN CƠ SỞ            | TCCS 04:2024/ML                        |
|   | CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM | NƯỚC TẨY RỬA TOILET MỘC LAU | Có hiệu lực từ ngày:<br>12 / 01 / 2024 |

## V. Bao gói, ghi nhãn, vận chuyển và bảo quản sản phẩm:

### 5.1 Bao gói:

Sản phẩm được đóng trong các chùng loại can, chai: 60g, 100g, 300g, 750g, 960g, 980g, 1kg, 3.6kg, 3.8kg, 10kg... hoặc theo yêu cầu của khách hàng. Bao bì không gây phản ứng với sản phẩm, không chứa các chất có thể gây dị ứng độc hại.

Các sản phẩm NƯỚC TẨY RỬA TOILET MỘC LAU được xếp gọn gàng đảm bảo chắc chắn và an toàn trong quá trình vận chuyển và bảo quản. Số lượng đóng gói theo thỏa thuận, sai lệch khối lượng đơn vị bao gói theo đúng quy định hiện hành.

### 5.2 Ghi nhãn:

Theo nghị định số 43/2017/NĐ – CP

- Tên hàng hóa;
- Tên địa chỉ của tổ chức, cá nhân chịu trách nhiệm về hàng hóa.
- Xuất xứ hàng hóa.
- Định lượng.
- Ngày sản xuất và hạn sử dụng.
- Thành phần hoặc thành phần định lượng.
- Thông tin, cảnh báo vệ sinh, an toàn
- Hướng dẫn sử dụng.

### 5.3 Vận chuyển và bảo quản:

Sản phẩm được vận chuyển bằng phương tiện thông dụng nhưng không được chồng xếp quá cao tránh gây đổ vỡ, bẹp bao bì sản phẩm và phải được che nắng mưa.

Bảo quản sản phẩm ở nơi khô ráo, thoáng mát, tránh ánh nắng trực tiếp vì khi tiếp xúc với nhiều ánh nắng sản phẩm dễ bị hư hỏng.

|   |                               |                             |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|--|
|  | UBND TP HẢI DƯƠNG             | TIÊU CHUẨN CƠ SỞ            | TCCS 04:2024/ML                        |
|   | CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM | NƯỚC TẨY RỬA TOILET MỘC LAU | Có hiệu lực từ ngày:<br>12 / 01 / 2024 |

6.1 Cảnh báo:

- Nước tẩy rửa toilet rất nguy hiểm nếu bắn vào mắt.
- Nếu dây vào miệng có thể gây khó thở , ngứa , khô rát cổ.

6.2 Những quy định sử dụng Nước tẩy rửa toilet Mộc Lau :

- Khi làm việc với Nước tẩy rửa toilet Mộc Lau phải mang trang bị bảo hộ lao động: Ủng, gang tay cao su, khẩu trang, kính bảo hộ...
- Phải dùng nước xối rửa sạch những nơi bị Nước tẩy rửa toilet rơi vãi.
- Trường hợp tai nạn tiếp xúc theo đường mắt ( bị văng , dây vào mắt ) : Dùng nước sạch rửa nhiều lần sau đó chuyển đến cơ sở y tế gần nhất để khám , điều trị tiếp.
- Trường hợp tai nạn tiếp xúc trên da ( bị dây vào da ) : Rửa nước nhiều lần , băng bó vết thương chuyển đến cơ sở y tế gần nhất để khám , điều trị tiếp.
- Trường hợp tai nạn tiếp xúc theo đường hô hấp ( hít thở phải hóa chất nguy hiểm dạng hơi , khí ) Chuyển đến nơi thoáng khí để nghỉ ngơi , đặt nạn nhân tư thế nửa nằm nửa ngồi , thổi ngạt khí cần thiết.
- Trường hợp tai nạn theo đường tiêu hóa ( ăn , uống nuốt nhầm hóa chất ) cho súc miệng nước sạch nhiều lần , chuyển cơ sở y tế xem xét cấp cứu .

Lưu ý đối với bác sĩ điều trị ( nếu có ) : Không được gây nôn cưỡng bức

|   |                               |                             |  |
|---|-------------------------------|-----------------------------|--|
|  | UBND TP HẢI DƯƠNG             | TIÊU CHUẨN CƠ SỞ            | TCCS 04:2024/ML                        |
|   | CÔNG TY TNHH MỘC LAU VIỆT NAM | NƯỚC TẮY RỬA TOILET MỘC LAU | Có hiệu lực từ ngày:<br>12 / 01 / 2024 |

VIII. Sơ lược quy trình sản xuất

