



CÔNG TY CỔ PHẦN BÔNG BẠCH TUYẾT

TIÊU CHUẨN CƠ SỞ

TC 05:2020/BBT
BÔNG LÀM SẠCH DA
(*Bông tẩy trang*)

Lần ban hành : 01
Có hiệu lực từ : 01.01.2021
Ký hiệu tiêu chuẩn thay thế :

TP Hồ Chí Minh, ngày 09 tháng 03 năm 2020

KT TỔNG GIÁM ĐỐC



Ngô Thị Thu Trang

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

BẢN CÔNG BỐ TIÊU CHUẨN CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM HÀNG HÓA
The declaration of quality standard of product and goods

Số: 05:2020/BBT

Doanh nghiệp (Manufacturer) : CÔNG TY CỔ PHẦN BÔNG BẠCH TUYẾT

Địa chỉ (Address) : 550 Âu Cơ, P.10, Q. Tân Bình, TP Hồ Chí Minh

Điện thoại (Tel.Nº): (028) 9 751 493 – 3 7652518 **Fax:** (08) 3 9744024 - 3 7652515

Website : www.bongbachtuyet.com.vn **E-mail:** info@bongbachtuyet.com.vn

CÔNG BỐ
(We hereby declare)

Tiêu chuẩn (The standard Nº) TC 05:2020/BBT

Áp dụng cho sản phẩm, hàng hóa (tên, kiểu loại, mã số hàng hóa) (For the articles: articles' name, type, H.S code):

BÔNG LÀM SẠCH DA
(Bông tẩy trang)

Doanh nghiệp cam kết sản xuất, kinh doanh sản phẩm, hàng hóa theo đúng tiêu chuẩn công bố trên.
We undertake our products and goods suitable to the above standard.

Tp Hồ Chí Minh, Ngày 09 tháng 03 năm 2020
(HCM City, date 09 / 03 /2020)

Đại diện doanh nghiệp (tên, chức vụ)
(Authorized's name, position)



Ngô Thị Thu Trang

BÔNG LÀM SẠCH DA (Bông tẩy trang)

Tiêu chuẩn này áp dụng cho các sản phẩm Bông làm sạch da (Bông tẩy trang), được sản xuất từ 100% bông xơ tự nhiên – là sản phẩm tiêu dùng nhằm phục vụ: chăm sóc da, vệ sinh bề mặt da, kết hợp với dưỡng chất để dưỡng da

1. YÊU CẦU KỸ THUẬT

1.1 Tính chất kỹ thuật của bông xơ thiên nhiên

- Xuất xứ từ xơ của quả các loài Bông (*Gossypium L.*), họ Bông (*Malvaceae*)
- Cấu trúc đơn bào, tạo nên từ các tế bào biểu bì của hạt, thành phần chính là CELLULOSE
- Bông xơ tự nhiên cần phải qua quá trình loại bỏ chất béo và tẩy trắng, mới trở thành bông có khả năng thấm hút nước.

1.2 Đặc tính kỹ thuật của sản phẩm

Sản phẩm bông tẩy trang có màu trắng, được xử lý bề mặt tạo hoa văn hoặc trơn, giảm thiểu tối đa xơ thừa, các sợi bông liên kết bền chặt, mật độ sợi bông dày giúp tăng khả năng thấm hút, khối bông dễ dàng tách thành nhiều lớp. Bông tẩy trang được xử lý bằng công nghệ tích hợp. Sản phẩm có nhiều dạng đóng gói phù hợp với mục đích sử dụng:

- Bông làm sạch da sạch sâu (6x6cm, 5x6cm, Ø6cm, Ø5.8cm ...) có ép hoa văn hoặc không ép hoa văn giúp hỗ trợ tẩy sạch bụi bẩn.
- Bông làm sạch da mềm mịn (5x6cm...), kết hợp với dưỡng chất để dưỡng da và tẩy sạch bụi bẩn.
- Bông ép thành miếng được xếp thành khối hình hộp hoặc hình trụ, để người dùng thuận tiện khi sử dụng.
- Bông viên (Ø20mm, Ø25mm ...) hỗ trợ tẩy sạch lớp trang điểm, làm sạch da sau khi rửa mặt.

Với các mức chỉ tiêu chất lượng - nhằm không gây kích ứng da - được quy định trong bảng 1.

Bảng 1

TT	Tên chỉ tiêu	ĐV tính	Mức chất lượng
1	Giới hạn acid – kiềm (pH)		Không màu
2	Formaldehyde	mg/kg	Không phát hiện
3	Chất tan trong ether	% KL	Không quá 0.5%
4	Mất khối lượng do sấy khô (độ ẩm)	% KL	Không quá 8%
5	Tro sulfat	% KL	Không được quá 0.4%

2. PHƯƠNG PHÁP THỬ

2.1 Lấy mẫu

- Lô sản phẩm là tập hợp các sản phẩm cùng loại, được sản xuất và bảo quản trong cùng 1 điều kiện.
- Đơn vị sản phẩm là 1 đơn vị bao gói của lô sản phẩm.
- Số đơn vị lấy mẫu phải phù hợp với bảng 2.
- Lấy ngẫu nhiên khoảng 20g bông ở mỗi đơn vị mẫu (đối với đơn vị sản phẩm nhỏ hơn 10g, lấy nguyên đơn vị sản phẩm).
- Trộn đều các lượng mẫu đã lấy chia làm 2 phần. Một phần để lưu mẫu, phần còn lại dùng để kiểm tra thử nghiệm các chỉ tiêu chất lượng. Phần mẫu lưu được cho vào bao bì, tái đóng gói sản phẩm, lưu nơi qui định.

Mẫu lưu đảm bảo có đầy đủ các thông tin theo qui định về lô sản phẩm (tên sản phẩm, ngày sản xuất, người đóng gói...)

2.2 Phương pháp thử

- Tất cả các phép thử đều được tiến hành song song ít nhất với hai lượng cân.

Bảng 2

Số đơn vị sản phẩm trong lô	Số sản phẩm được chỉ định lấy mẫu
≤ 15	4
$16 \div 25$	5
$26 \div 63$	5
$64 \div 160$	6
> 160	6

- Xác định pH:** Ngâm 10g bông trong 100ml nước cất, ngâm và khuấy trong thời gian 30 phút. Dùng pH kế đo pH của dung dịch.
- Xác định độ ẩm:** Cân khoảng 10g (chính xác tới 0,0001g) mẫu đặt vào khay hoặc đĩa inox. Đặt mẫu vào tủ sấy trong khoảng 1-2 giờ ở nhiệt độ 100-105°C. Sau đó lấy mẫu để vào trong bình hồi ẩm khoảng 15 phút, cân xác định khối lượng. Tính thành phần phần trăm khối lượng hao hụt sau khi sấy.
- Xác định các chỉ tiêu khác:** Theo Dược Điển Việt Nam.

3. BAO GÓI, GHI NHÃN, BẢO QUẢN, VẬN CHUYỂN

3.1 Bao gói

- Bông làm sạch da được chứa trong
 - Túi nhựa, túi giấy, hộp nhựa, hộp giấy, thùng carton...
- Kích thước các loại sản phẩm bông tẩy trang đang lưu hành trên thị trường : 6x6cm, 5x6cm, Ø6cm ...tùy theo yêu cầu.
- Khối lượng các loại sản phẩm đang lưu hành trên thị trường : 500gam, 1kg..., tùy theo yêu cầu.
- Số lượng miếng trong hộp: Phù hợp với thị hiếu và yêu cầu khách hàng. Độ sai lệch so với số lượng in trên bao bì cho phép :
 - ± 2 miếng, đối với qui cách đóng gói < 100 miếng
 - ± 4 miếng, đối với qui cách đóng gói ≥ 100 miếng

3.2 Ghi nhãn

- Theo các qui định hiện hành của Nhà nước.
- Bông tẩy trang Calla Sạch Sâu, Calla Mềm Mịn.....

3.3 Bảo quản và vận chuyển

- Kho chứa sản phẩm phải khô thoáng, sạch sẽ, tránh ô nhiễm, thùng carton đặt trên pallet, cách mặt đất 20cm
- Khi vận chuyển, bảo quản không để sản phẩm chung với các chất độc hại, dễ cháy nổ hoặc nguồn nhiệt; tránh làm hư hỏng bao bì.

3.4 Thời hạn sử dụng:

- 3 năm kể từ ngày sản xuất.

3.5 Hướng dẫn sử dụng :

- Mở bao bì sản phẩm
- Sử dụng sản phẩm theo hướng dẫn trên bao bì.

3.6 Lưu ý :

- Sản phẩm chỉ sử dụng một lần

- Tránh xa khu vực có lửa hoặc có nguy cơ bắt lửa
- Tránh xa tầm tay trẻ em
- Sau khi sử dụng, bỏ chất thải đúng nơi quy định.

THAM KHẢO

- TCVN 1694-75, hệ số chính xác $a=0,400$
 - Dược điển Việt Nam.
-