

TCVN

TIÊU CHUẨN VIỆT NAM

TCVN 5625-1991

MỨC GỘI ĐẦU

Yêu cầu vệ sinh và an toàn

HÀ NỘI

LỜI NÓI ĐẦU

TCVN 5625-1991 do Viện Y học Lao động Bộ Y tế biên soạn, Bộ Y tế đề nghị và được Ủy ban Khoa học Nhà nước ban hành theo quyết định số.894/QĐ ngày 31 tháng 12 năm 1991.

NƯỚC GỘI ĐẦU

Yêu cầu vệ sinh và an toàn

Shampoo

Hygiene and safety requirement

Tiêu chuẩn này qui định các chỉ tiêu về vệ sinh và an toàn cho nước gội đầu.

1. Yêu cầu vệ sinh và an toàn đối với nguyên liệu

1.1. Nước gội đầu phải sản xuất từ các nguyên liệu dạng được dụng hay dạng hóa chất tinh khiết.

1.2. Thành phần nước gội đầu được sản xuất từ các nguyên liệu sau:

1.2.1. Các chất tẩy rửa là các hợp chất di từ gốc stearat (glycerinmonostearat, diglycolstearat, kẽm stearat) gốc laurat (diglycolaurat's) gốc sunfat (laurylsunfat) sunfonat (natrilauryl sunfonat, natrixetyl sunfonat) và laurin.

1.2.2. Các chất xà phòng chế tạo từ potat và chất béo thực vật như dầu ôliu, dầu ngô, dầu dừa (không dùng nhiều). Không được phép chế tạo từ dầu mỡ tổng hợp.

1.2.3. Các chất hoạt động bề mặt chiết xuất từ thực vật như safonin, không được vượt quá mức tối đa cho phép.

1.3. Các chất tạo màu: theo quy định hiện hành.

1.4. Các chất tạo mùi bao gồm các hương liệu tự nhiên và tổng hợp dùng trong mỹ phẩm, thực phẩm, dược phẩm.

1.5. Các chất nuôi da protein tự nhiên như lòng đỏ trứng gà và một số chất tổng hợp mônô và trietanolamin, morpholin.

1.6. Các chất chống nấm mốc phải là các chất dùng trong mỹ phẩm, thực phẩm và dược phẩm.

TCVN 5625-1991

1.7. Dung môi dùng là rượu etylic được dùng hoặc etylic thực phẩm.

2. Yêu cầu về vệ sinh và an toàn đối với sản phẩm

2.1. Sản phẩm không được gây kích ứng da.

2.2. Sản phẩm không được gây rụng tóc hoặc làm thay đổi các tính chất của tóc như dễ gãy, thay đổi màu, gây xơ tóc.

2.3. Nồng độ tối đa cho phép của một số chất trong sản phẩm theo quy định của bảng sau :

Tên các chất hóa học		Mức quy định (mg/l)
Asen	!	0,05
Chì	!	0,10
Kẽm	!	1,00
Nitrat	!	10,00
Clorua	!	42 - 60
Saponin	!	0,2

2.4. Độ pH của dung dịch từ 6,0 đến 7,8 .

2.5. Nước gội đầu phải được đựng trong các dụng cụ thủy tinh trung tính hoặc các loại dụng cụ làm bằng nhựa tổng hợp PP và PE có màu sáng trong và không được phép thôi ra chất lạ.