

Số: 01328/N3.22/ĐG

Ngày: 02/08/2022

THÔNG BÁO KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

1. Đơn vị yêu cầu : Công ty TNHH Kỹ Nghệ Lạnh Sài Gòn
2. Tên mẫu theo khai báo: Túi đá gel Fuji Ice
3. Số lượng mẫu : 01
4. Ngày nhận mẫu: 25/07/2022
5. Căn cứ giám định :
5.1) QCVN 12-1:2011/BYT - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về an toàn vệ sinh đối với bao bì, dụng cụ bằng nhựa tổng hợp tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm.
5.2) 21 CFR 178.3297 - Quy định của FDA (US) - Các chất màu dùng cho polymer..

6. KẾT QUẢ GIÁM ĐỊNH

6.1) Mô tả mẫu:



6.2) Kết quả chi tiết:

Tên chỉ tiêu	Kết quả	Yêu cầu nêu tại mục 5
Định danh nhựa (bề mặt tiếp xúc với thực phẩm)	Polyamit	Thuộc nhóm nhựa nêu tại mục 5.1
Hàm lượng cặn khô chiết được từ mẫu, µg/mL		
- Trong nước, 60°C, 30 phút	< 5	≤ 30
- Trong axit axetic 4%, 60°C, 30 phút	< 5	
- Trong ethanol 20%, 60°C, 30 phút	< 5	
- Trong n-heptan, 25°C, 60 phút	< 5	
Khả năng thôi màu từ mẫu trong các chất chiết nêu trên	Không thôi màu	Không thôi màu
Hàm lượng KMnO ₄ tiêu thụ trong nước chiết được từ mẫu, 60°C, 30 phút, µg/mL	< 1	≤ 10
Hàm lượng kim loại nặng (quy ra chì) chiết được từ mẫu trong axit axetic 4%, 60°C, 30 phút, µg/mL	< 1	≤ 1
Hàm lượng caprolactam chiết được từ mẫu trong ethanol 20%, 60°C, 30 phút, µg/mL	< 1	≤ 15
Hàm lượng kim loại trong vật liệu, µg/g		
- Chì (Pb)	< 5	≤ 100
- Cadimi (Cd)	< 5	

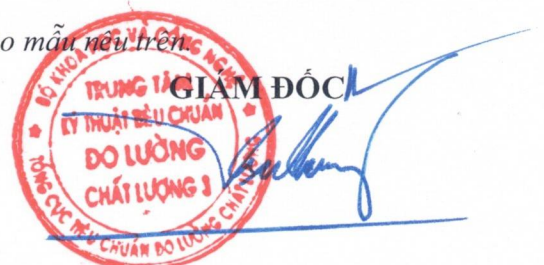
7. **Kết luận:** Mẫu giám định có kết quả các chỉ tiêu phù hợp với yêu cầu nêu tại mục 5 đối với *Vật phẩm* (bề mặt tiếp xúc với thực phẩm là nhựa tổng hợp) tiếp xúc trực tiếp với các loại thực phẩm.

Ghi chú: Thông báo này chỉ có giá trị cho mẫu nêu trên

GIÁM ĐỊNH VIÊN



Phạm Thị Vân Giang



Nguyễn Thái Hùng