



SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TP. HỒ CHÍ MINH
DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

TRUNG TÂM DỊCH VỤ PHÂN TÍCH THÍ NGHIỆM TP. HỒ CHÍ MINH
CENTER OF ANALYTICAL SERVICES AND EXPERIMENTATION HCMC



VIMCERTS
147

Mã số mẫu/ Sample code BN12112.18155749 MM12112.181557491	KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM TEST REPORT	BMKD 03/1 - LBH 01 Ngày/ Date: 30/12/2021
---	---	--

Tên khách hàng/ *Customer* : **CÔNG TY TNHH BAO BÌ THẠNH PHÚ**
Địa chỉ/ *Address* : 241/5 AN DƯƠNG VƯƠNG, PHƯỜNG AN LẠC, QUẬN BÌNH TÂN, THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, VIỆT NAM
Tên mẫu/ *Name of sample* : **TÚI HÚT CHÂN KHÔNG**
Số lượng/ *Quantity* : 1
Mô tả mẫu/ *Sample description* : Túi nhựa
Ngày nhận mẫu/ *Date of receiving* : 18/12/2021
Ngày hẹn trả KH/ *Date of issue* : 30/12/2021

STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ Result	Phương pháp/ Test method
1	Đánh giá an toàn theo QCVN 12-1:2011/BYT		Xem đính kèm.	

(*) Phương pháp được VILAS công nhận/ *Method is accredited by VILAS.*

Phụ trách phòng thử nghiệm/
Officer in charge of laboratory

TL.GIÁM ĐỐC/ PP.DIRECTOR
TRƯỞNG PHÒNG/ HEAD OF DIVISION



Trần Đình Hiếu

T.S. Nguyễn Quốc Hùng

1/ KẾT QUẢ NÀY CHỈ CÓ GIÁ TRỊ TRÊN MẪU THỬ/ THIS RESULT IS ONLY VALID ON TESTED SAMPLE.

2/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng/ The sample information is written as customer's request.

3/ Không được sao chép toàn bộ hoặc một phần kết quả này dưới bất kỳ hình thức nào nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của CASE/
No fully or partial of this result may be reproduced in any form without prior permission in writing from CASE.

TRỤ SỞ CHÍNH ☎ 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q.1, TP. HCM ☎ 18001105 ☎ (84.28) 3911 7216 ✉ casehcm@case.vn	CN CẦN THƠ ☎ F2.67 - F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ ☎ (84.292) 3918216 - 217 - 218 ☎ (84.292) 3918219 ✉ support@case.com.vn, casecantho@case.vn	VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG ☎ 5TH-273B, Đường 8E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa ☎ (84.258) 246 5255 ☎ (84.258) 246 5355 ✉ vanphongmien trung@case.vn
--	--	--



CASE

SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TP. HỒ CHÍ MINH
DEPARTMENT OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

TRUNG TÂM DỊCH VỤ PHÂN TÍCH THÍ NGHIỆM TP. HỒ CHÍ MINH
CENTER OF ANALYTICAL SERVICES AND EXPERIMENTATION HCMC

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM/ TEST REPORT

BN12112.18155749/ MM12112.181557491

I. TÊN MẪU: TÚI HÚT CHÂN KHÔNG

II. KIỂM TRA THEO 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 (QCVN 12-1:2011/BYT).

PHẦN POLYETHYLENE

Kiểm tra vật liệu

STT/ No.	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Units	Kết Quả/ Results	Giới Hạn Tối Đa/ Max limits	Phương pháp/ Test methods
1	Cd	µg/g	KPH, MDL = 0,3	100	CASE.TN.0072
2	Pb	µg/g	KPH, MDL = 1,5	100	

Kiểm tra thôi nhiễm

STT/ No.	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Điều Kiện Ngâm/ Test conditions	Dung Dịch Ngâm/ Simulants	Đơn vị tính/ Units	Kết Quả/ Results	Giới Hạn Tối Đa/ Max limits	Phương pháp/ Test methods
1	Kim loại nặng qui ra chì	60°C trong 30 phút	Acid acetic 4%	µg/ml	KPH, MDL = 1,0	1	CASE.NC.0090
2	Lượng KMnO ₄ sử dụng		Nước	µg/ml	KPH, MDL = 0,94	10	QCVN12- 1:2011/BYT
3	Cặn khô	60°C trong 30 phút	Etanol 20%	µg/ml	5	30	QCVN12- 1:2011/BYT
		60°C trong 30 phút	Nước	µg/ml	4	30	
			Acid acetic 4%	µg/ml	4	30	
25°C trong 1 giờ	Heptan	µg/ml	4	30			

1/ KẾT QUẢ NÀY CHỈ CÓ GIÁ TRỊ TRÊN MẪU THỬ/ THIS RESULT IS ONLY VALID ON TESTED SAMPLE.

2/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng/ The sample information is written as customer's request.

3/ Không được sao chép toàn bộ hoặc một phần kết quả này dưới bất kỳ hình thức nào nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của CASE/

No fully or partial of this result may be reproduced in any form without prior permission in writing from CASE.

TRỤ SỞ CHÍNH

(9) 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM

(☎) 18001105

(☎) (84.28) 3911 7216

(✉) casehcm@case.vn

CN CẦN THƠ

(9) F267-F268, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ

(☎) (84.292) 3918216 - 217 - 218

(☎) (84.292) 3918219

(✉) support@case.com.vn, casecantho@case.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG

(9) STH2718, Đường 8E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hải, Nha Trang, Khánh Hòa

(☎) (84.258) 246 5255

(☎) (84.258) 246 5355

(✉) vanphongmienntrung@case.vn



KPH Không phát hiện

MĐL Method detection limit (Giới hạn phát hiện của phương pháp)

III. KẾT LUẬN

Mẫu có kết quả thử nghiệm tất cả các chỉ tiêu đạt theo QCVN 12-1:2011/ BYT về An Toàn vệ sinh đối với bao bì, dụng cụ bằng nhựa tổng hợp tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm.

---KẾT THÚC/ FINISH ---

1/ KẾT QUẢ NÀY CHỈ CÓ GIÁ TRỊ TRÊN MẪU THỬ/ THIS RESULT IS ONLY VALID ON TESTED SAMPLE.

2/ Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu của khách hàng/ The sample information is written as customer's request.

3/ Không được sao chép toàn bộ hoặc một phần kết quả này dưới bất kỳ hình thức nào nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của CASE/ No fully or partial of this result may be reproduced in any form without prior permission in writing from CASE.

TRỤ SỞ CHÍNH

☎ 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM

☎ 18001105

☎ (84.28) 3911 7216

✉ casehcm@case.vn

CN CẦN THƠ

☎ F2.67 - F2.68, Đường số 6, KDC 596, P. Phú Thứ, Cờ Ràng, Cần Thơ

☎ (84.292) 3918216 - 217 - 218

☎ (84.292) 3918219

✉ support@case.com.vn, casecantho@case.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG

☎ STH27B, Đường 8E, KĐT Lê Hồng Phong II, P. Phước Hòa, Nha Trang, Khánh Hòa

☎ (84.258) 246 5255

☎ (84.258) 246 5355

✉ vanphongmientrung@case.vn