

NHÃN PHỤ DỤ THẢO



1. Tên sản phẩm: **Hight Fructose Corn Syrup 55**
2. Thành phần: Nước, Tinh bột bắp (ngô)
3. Chỉ tiêu chất lượng:

STT	Chỉ tiêu	Đơn vị tính	Mức công-độ
1	Hàm lượng chất khô	%	Min 75,0
2	pH (10% dung dịch)		4,0- 7,0

4. Khối lượng tịnh: 25 kg/ thùng.
5. Hướng dẫn sử dụng và bảo quản:
 - Hướng dẫn sử dụng: Dùng làm nguyên liệu trong sản xuất bánh, kẹo, nước giải khát và các thực phẩm khác
 - Bảo quản: Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát, sạch, tránh ánh nắng trực tiếp.
6. Ngày sản xuất, Hạn sử dụng:
 - Ngày sản xuất: In trên nhãn bao bì
 - Hạn sử dụng: 02 năm kể từ ngày sản xuất,
7. Sản xuất tại: Hàn Quốc
8. Tên và địa chỉ cơ sở sản xuất sản phẩm:
 - Daesang Corporation
 - Địa chỉ: 884 OEHANG-RO, GUNSAN-SI, JEOLLABUK DO, KOREA 54004
9. Thương nhân nhập khẩu và chịu trách nhiệm về hàng hóa:
 - CHI NHÃN SẢN XUẤT TINH BỘT SÁN – CÔNG TY TNHH MIWON VIỆT NAM TẠI TÂY NINH.
 - Địa chỉ: ấp B2, xã Phước Minh, huyện Dương Minh Châu, tỉnh Tây Ninh.

NHÂN DỰ THẢO





Report N°: 1809140207

Page N°: 1 / 4

Ho Chi Minh City, Date: **September 14, 2018**
TP. Hồ Chí Minh, Ngày: 14/09/2018

ANALYSIS REPORT
BÁO CÁO PHÂN TÍCH

REF. NO.: **FDL18/09149**
Đơn hàng: FDL18/09149

CLIENT'S NAME
Tên khách hàng

: **CHI NHÁNH SẢN XUẤT TINH BỘT SÁN CÔNG TY TNHH MIWON VIỆT NAM CHI NHÁNH TÂY NINH**

CLIENT'S ADDRESS
Địa chỉ

: **ÁP B2, XÃ PHƯỚC MINH, HUYỆN DƯƠNG MINH CHÂU, TỈNH TÂY NINH**

The following sample(s) was/were submitted and identified by the client as:

Mẫu thử nghiệm được cung cấp và nhận dạng bởi khách hàng:

Sample description

Mô tả mẫu : **SYRUP**
: Nước Đường

Number of sample

Số lượng mẫu : **01 sample**
: 01 mẫu

Sample characterisation/ condition

Tình trạng mẫu : **Sample (approx. 1.2L) in plastic bottle**
: Mẫu (khoảng 1.2L) chứa trong chai nhựa

Client's reference

Chú thích của khách hàng : **HINGHT FRUCTOSE CORN SYRUP 55**

Date sample(s) received

Ngày nhận mẫu : **September 07, 2018**
: 07/09/2018

Testing period

Thời gian thử nghiệm : **September 07 – September 14, 2018**
: 07/09/2018 – 14/09/2018

Test requested

Yêu cầu thử nghiệm : **As applicant's requirement**
: Theo yêu cầu của khách hàng

Test result

Kết quả kiểm nghiệm : **Please refer to the next page(s)**
: Vui lòng tham khảo trang sau

SGS Vietnam Ltd.

198 Nguyen Thi Minh Khai St., Ward 6, Dist.3, Ho Chi Minh City, Vietnam
HCM Laboratory, Lot 11/21, St. 19/5A, Group CN III, Tan Binh 1Z, Tay
Ham Ward, Tan Phu Dist., Ho Chi Minh City, Vietnam
Can Tho Laboratory, Korea – VN Incubator Park in Can Tho, 8th St.,
Tra Noc 2 Z, Phuoc Thoi Ward, O Mon Dist., Can Tho City, Vietnam
(84-28) 3935 1920 (84-28) 3935 1921 www.sgs.vn

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service www.sgs.com/vietnam-and-cambodia. Attention is drawn to the provisions of liability, indemnification and jurisdictional issues established therein.
This document is issued for information only. The Company does not assume any liability for the accuracy of the information provided in this document. The Company's liability is limited to the time of its intervention only, and within the limits of client's instructions. If any of the Company's sale responsibility is to its client and this document does not constitute a contract, the client's liability shall remain unaffected. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
<https://signature.sgs.com/vn/20common/ko/certificate/autenticated/certificate.jsp>

DETAIL TEST RESULT(S)
KẾT QUẢ KIỂM NGHIỆM

Testing Analysis Chỉ tiêu phân tích	Method Phương pháp	Result Kết quả	Unit Đơn vị
1. Detection of GMO by screening method Phát hiện biến đổi gen bằng phương pháp sàng lọc			
- Promoter CaMV 35S	ISO 21571:2005 & ISO 21569:2005/ Amd 1:2013 (Real time PCR) (A)	Not detected Không phát hiện LOD = 0.04	g/100g
- Terminator NOS		Not detected Không phát hiện LOD = 0.04	g/100g
2. Total Plate Count Tổng vi khuẩn hiếu khí	ISO 4833-1:2013 (A)(H)	< 10	cfu/g
3. Total Coliforms Coliforms tổng	ISO 4832:2006 (A)(H)	< 10	cfu/g
4. E. Coli E. Coli	ISO 16649-2:2001 (A)(H)	< 10	cfu/g
5. Bacillus cereus Bacillus cereus	AOAC 980.31 (20 th Ed., 2016) (A)	< 10	cfu/g
6. Clostridium perfringens Clostridium perfringens	ISO 7937:2004 (A)(H)	< 10	cfu/g
7. Salmonella spp. Salmonella spp.	ISO 6579-1:2017 (A)	Not Found Không phát hiện LOD ₉₅ = 0.8 cfu	/25g
8. Staphylococcus aureus Staphylococcus aureus	US FDA BAM Chapter 12 (2016) (A)	< 10	cfu/g
9. Total Yeast Tổng nấm men		< 10	cfu/g
10. Total Mold Tổng nấm mốc	ISO 21527-2:2008 (A)(H)	< 10	cfu/g
11. Soluble solids (expressed as sucrose content) (at 30°C) Chất rắn hòa tan (quy về hàm lượng sucrose) (tại 30°C)	ISO 2173:2003 (A)	75.7	g/100g

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service (www.sgs.com/vietnam/conditions-and-conditions.html). Attention is drawn to the limitations of liability. This document is to be used only for the purpose for which it was issued. The Company does not accept any responsibility for the use of the information contained herein unless the Client's instructions, if any, state otherwise. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or signature of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. The authenticity of this document may be verified at: <http://sgs.com/vietnam/conditions-and-conditions.html#certificates>

SGS Vietnam Ltd.
198 Nguyen Tri Minh Khai St., Ward 6, Dist.3, Ho Chi Minh City, Vietnam
HCM Laboratory: Lot 11/21, St. 19/5A, Group CN III, Tan Binh LZ, Tay Thanh Ward, Tan Phu Dist., Ho Chi Minh City, Vietnam
Can Tho Laboratory: Korea - VN Incubator Park in Can Tho, 8th St., Tra Noc 2 LZ, Phuoc Thoa Ward, O Mon Dist., Can Tho City, Vietnam
(84-29) 3935 1920 / (84-29) 3935 1921 www.sgs.vn



SGS

Report N°: 1809140207

Page N°: 3 / 4

Testing Analysis Chỉ tiêu phân tích	Method Phương pháp	Result Kết quả	Unit Đơn vị
12. pH value (10% solution) Giá trị pH (dung dịch 10%)	ICUMSA GS1/2/3/4/7/8/9-23 (2009) ^(A)	4.85	-
13. Dextrose equivalent Đường lượng dextrose	ISO 5377:1981 ^(C)	90.1	g/100g
14. Starch Tinh bột	Food Chemicals Codex (10 th Ed., 2016) ^(C)	Not detected Không phát hiện	-
15. Ash content Hàm lượng tro	AOAC 900.02 (20 th Ed., 2016) ^(C)	Not detected Không phát hiện LOD = 0.03	g/100g
16. HCl insoluble Ash Tro không tan trong HCl	AOAC 900.02 (20 th Ed., 2016) ^(C)	Not detected Không phát hiện LOD = 0.05	g/100g
17. Sulphur dioxide (SO ₂) Sunphua dioxit (SO ₂)	ICUMSA GS2/1/7/9-33 (2011) ^(A)	1.51 LOD = 1	mg/kg
18. Aflatoxin B1 Aflatoxin B1	AOAC 2005.08 (20 th Ed., 2016) ^(A)	Not detected Không phát hiện LOD = 0.1	µg/kg
19. Aflatoxin (B1, B2, G1, G2) Aflatoxin (B1, B2, G1, G2)	AOAC 2005.08 (20 th Ed., 2016) ^(A)	Not detected Không phát hiện LOD = 0.1/each	µg/kg
20. Ochratoxin A Ochratoxin A	AOAC 2008.02 (20 th Ed., 2016) ^(A)	Not detected Không phát hiện LOD = 0.3	µg/kg
21. Zearalenone Zearalenone	BS EN 15850:2010	Not detected Không phát hiện LOD = 1	µg/kg
22. Arsenic (As) Asen		Not detected Không phát hiện LOD = 0.07	mg/kg
23. Cadmium (Cd) Cadmi	Ref. AOAC 2013.06 (20 th Ed., 2016) ^{(A),(H)}	Not detected Không phát hiện LOD = 0.03	mg/kg
24. Mercury (Hg) Thủy ngân		Not detected Không phát hiện LOD = 0.1	mg/kg



SGS Vietnam Ltd.

198 Nguyen Thi Minh Khai St., Ward 6, Dist.3, Ho Chi Minh City, Vietnam
HCM Laboratory, Lot 10/21, St. 19/6A, Group CN III, Tân Bình IZ, Tây
 Thành Ward, Tân Phú Dist., Ho Chi Minh City, Vietnam
Can Tho Laboratory, Korea – VN Incubator Park in Can Tho, 8th St.,
 Tra Noc 2/17, Phước Thới Ward, O Môn Dist., Can Tho City, Vietnam
 (84-28) 3935 1920 / (84-28) 3935 1921 www.sgs.vn

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service
www.sgs.com/vietnam/terms-and-conditions.html. Attention is drawn to the limitations of liability
 The information and/or analytical results are provided on the basis of the original sample.
 This document is issued for informational purposes only. The Company's findings are
 the time of its intervention only and within the limits of client's instructions.
 Company's sole responsibility is to its client and this document does not constitute a contract.
 Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content of this document
 document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
 The authenticity of this document may be verified at:
<https://sgs.vn/sgs-common/verification/authentication/certificate.html>



Page N° : 4/ 4

Report N° : 1809140207

Note/Ghi chú:

- LOD = Limit of Detection/ Giới hạn phát hiện
- The method is not currently within the ISO 17025 accreditation scope/ Phương pháp chưa thuộc phạm vi công nhận ISO 17025
- The method(s) remarked with (A), (H) and (T) is (are) designated by the Ministry of Agriculture and Rural Development, the Ministry of Health, and the Ministry of Industry and Trade, respectively.
- Phương pháp được đánh dấu bằng chữ (A), (H) và (T) là phương pháp tương ứng được công nhận bởi Bộ Nông Nghiệp Và Phát Triển Nông Thôn, Bộ Y Tế, và Bộ Công Thương

PHOTO APPENDIX/ PHỤ LỤC HÌNH ẢNH



REPORT RESULTS REFER TO SUBMITTED SAMPLE(S) ONLY AND SUCH SAMPLE(S) ARE RETAINED FOR 30 DAYS ONLY

Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu đã nhận tại phòng thí nghiệm và mẫu được lưu trữ trong vòng 30 ngày

END OF THE REPORT

Signed for and on behalf of
SGS Vietnam LTD
Thay Mặt Công ty SGS Việt Nam
Lâm Văn Xứ



SGS Vietnam Ltd
198 Nguyen Thi Minh Khai St., Ward 6, Dist.3, Ho Chi Minh City, Vietnam
HCM Laboratory: Lot 11/21, St. 19/5A, Group CN III, Tan Binh 12, Tay
Thanh Ward, Tan Phu Dist., Ho Chi Minh City, Vietnam
Can Tho Laboratory: Korea - VN Incubator Park in Can Tho, 8th St.,
Tra Noc 2/2, Phuoc Thoi Ward, O Mon Dist., Can Tho City, Vietnam
(84-28) 3835 1920 f(84-28) 3835 1921 www.sgs.vn

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service (www.sgs.com/en/terms-and-conditions.aspx). Attention is drawn to the limitations of liability concerning and jurisdictional issues established therein.
This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service (L01-500). Any holder of this document is advised that information contained herein reflects the Company's findings as of the date of its intervention only and within the limits of client's instructions. If any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not constitute evidence to any third party. Any unauthorized alteration, forgery or falsification under the transaction document, document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.
The authenticity of this document may be verified at:
<https://sgsreport.sgs.com/en/vn/2common/certificate/authentication/certificate.asp>.