

## 2017년 농식품 해외시장 맞춤조사

Product : 비건쿠키(Vegan Cookie)

Country: 싱가포르(Singapore)



# Contents

| Ι. | 시장 통계   | 4  |
|----|---|----|
|    | 통계분석 기준 설정                                    |    |
| 2. | 무역통계 종합분석                                     | 7  |
| 3. | 품목통계 종합분석                                     | 8  |
| I. | 시장 트렌드  | 9  |
| 1. | Market Trend 01 ·····                         | 11 |
|    | Market Trend 02 ·····                         |    |
|    | Market Trend 03 ·····                         |    |
| 4. | Market Trend 04 ·····                         | 14 |
| Ⅲ. | 경쟁제품 현지조사···································· | 15 |
|    | 경쟁제품 선정                                       |    |
| 2. | 정량 분석·····                                    | 18 |
|    |   | 19 |
| 4. | 현지 방문 조사자료                                    | 20 |
| N. | 경쟁사 분석  | 24 |
| 1. | 경쟁사 선정 ·····                                  | 26 |
| 2. | 경쟁사별 현황 파악                                    | 27 |
| ٧. | 유통구조 현황                                       | 30 |
|    | 추천 진출 경로                                      |    |
|    | 전문가 인터뷰                                       |    |
| M. | 유통업체 현황                                       | 34 |
| 1. | 주요 유통채널별 현황 및 프로모션 정보                         | 36 |

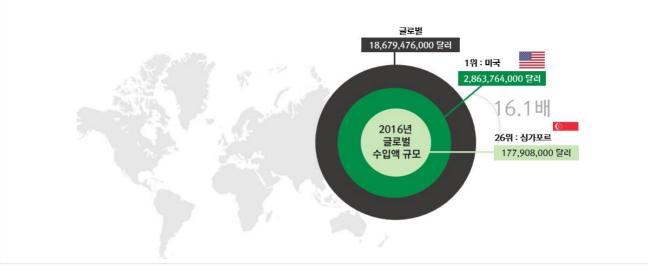
# Contents

|         | 통관 및 검역 정보                                  |    |
|---------|---|----|
| 1.      | 통관 및 검역 절차                                  | 43 |
| 2.      | 관세율 정보                                      | 45 |
| 3.      | FTA 정보 ······                               | 46 |
| 4.      | 통관 및 검역 유의사항                                | 47 |
|         |   |    |
| VIII.   | 인증 정보                                       | 48 |
| 1.      | 인증 취득정보                                     | 50 |
| 2.      | 인증 취득제품···································· | 51 |
| 3.      | 제출서류  | 53 |
| 4.      | 전문가 인터뷰                                     | 54 |
| IX      | 라벨링 정보                                      | 55 |
| 1       | 라벨 표기사항······                               | 57 |
| 1.<br>2 | 다 글 표기시청<br>라벨링 예시 ······                   | 58 |
| ۷.      | 역 글 등 에 에                                   | ٦٥ |
| Χ.      | 위생 요건 정보                                    | 59 |
|         | 식품첨가물 규정                                    | 61 |
| *       | 참고문허  | 62 |

# I. 시장 통계

- \* 시장 통계 OVERVIEW
- 1. 통계분석 기준 설정
- 2. 무역통계 종합분석
- 3. 품목통계 종합분석

### 시장 통계 OVERVIEW





# ► 싱가포르 쿠키 시장 규모 (단위: 백만 달러) 129.74 125 123.37

111.75

2015

115.70

2014

115

110

105

111.87

2013

116.46

2016

※ 2017, 2018년 수치는 전망치임

2017

2018

글로벌 수입규모 미국 1위, 싱가포르 26위 싱가포르 수입상대국, 말레이시아 1위, 한국 14위 2016년 기준 싱가포르 쿠키 시장규모 1억 1,646만 달러

### 1. 통계분석 기준 설정

### HS CODE 확인 사이트

| 1 | 한국 관세청                |
|---|-----------------------|
| ı | www.customs.go.kr     |
| 2 | 한국 관세법령정보포털 3.0       |
| Z | unipass.customs.go.kr |
| 3 | 싱가포르 관세청              |
| 3 | www.customs.go.sg     |

### 비건쿠키 통계 기준 설정

비건쿠키 품목의 시장성 판단을 위해 통계 조사를 진행함. 글로벌 및 싱가포르의 수입통계 확인을 위해 HS CODE를 통계 기준으로 설정하고 조사 대상국의 시장규모 파악을 위해 품목 키워드를 조사 기준으로 설정함.

### 수입 통계 기준, HS CODE 1905.90으로 설정

글로벌 및 싱가포르 內 비건쿠키의 수요 파악을 위해 전 세계 공통인 HS CODE 6자리 1905.90을 수입통계 분석 기준으로 설정함. HS CODE 1905.90 품목은 비스킷, 쿠키 및 크래커를 기준으로 설정함

### 표 1.1: 비건쿠키 항목별 통계 기준 설정

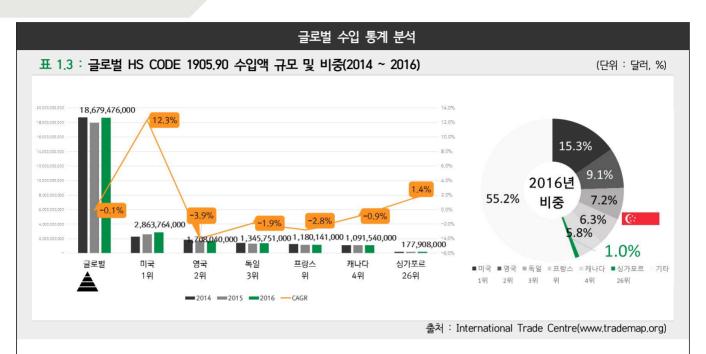
| 분류    | 조사 항목             |         | 통계 기준                     |
|-------|-------------------|---------|---------------------------|
| ㅁ여 투게 | 글로벌 수입규모 및 성장률    | HS CODE | 1905.90                   |
| 무역 통계 | 싱가포르 수입규모 및 성장률   |         | 1905.90                   |
| 프모 투게 | 싱가포르 쿠키 시장 규모     | 프무 키이드  | Cookies Market Size       |
| 품목 통계 | 싱가포르 플레인 쿠키 시장 규모 | 품목 키워드  | Plain Cookies Market Size |

### 표 1.2: 싱가포르 내 비건쿠키 HS CODE 분류

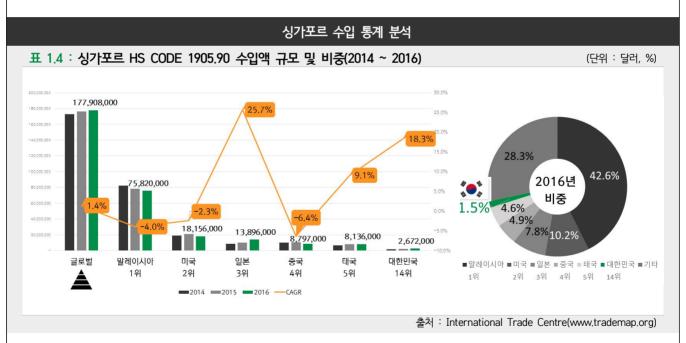
| 1905   방·파이·케이크·비스킷과 그 밖의 베이커리 제품(코코아를 함유와는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐실링웨이퍼 (sealing wafer)라이스페이퍼와 그 밖에 이와 유사한 물품   1905.90.10   베이커리 제품   1905.90.1040   비스킷, 쿠키와 크래커     1905.90.1040   방·파이·케이크·비스킷과 그 밖의 베이커리 제품(코코아를 함유와는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐실링웨이퍼 (sealing wafer)라이스페이퍼와 그 밖에 이와 유사한 물품   1905.90   기타 달지 않은(unsweetened) 비스킷 | 국가                   | HS CODE      | 품명                                  |
|--|----------------------|--------------|-------------------------------------|
| 1905.90.10 베이커리 제품 1905.90.1040 비스킷, 쿠키와 크래커  1905 바·파이·케이크·비스킷과 그 밖의 베이커리 제품(코코아를 함유와 는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐실링웨이퍼 (sealing wafer)·라이스페이퍼와 그 밖에 이와 유시한 물품  시가포르 1905.90 기타   | 1905 는 상관없음), 성찬용 웨어 |              | 는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐실링웨이퍼 |
| 1905.90.1040 비스킷, 쿠키와 크래커    ***하다 : 하나 :  | 한국                   | 1905.90      | 기타                                  |
| 1905   빵·파이·케이크·비스킷과 그 밖의 베이커리 제품(코코아를 함유와 는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐실링웨이퍼 (sealing wafer)·라이스페이퍼와 그 밖에 이와 유사한 물품  |                      | 1905.90.10   | 베이커리 제품                             |
| 1905 는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐실링웨이퍼 (sealing wafer)·라이스페이퍼와 그 밖에 이와 유사한 물품  시가포르 1905.90 기타   |                      | 1905.90.1040 | 비스킷, 쿠키와 크래커                        |
|  | 1905 는 상관없음), 성찬용    |              | 는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐실링웨이퍼 |
| 1905.90.20 기타 달지 않은(unsweetened) 비스킷   | 싱가포르                 | 1905.90      | 기타                                  |
|  |                      | 1905.90.20   | 기타 달지 않은(unsweetened) 비스킷           |
| 1905.90.80 기타 바삭바삭한 제품   |                      | 1905.90.80   | 기타 바삭바삭한 제품                         |
| 1905.90.90 기타  |                      | 1905.90.90   | 기타                                  |

<sup>1.</sup> 의뢰사 제품에 적합한 HS CODE를 확인하는 방법에는 한국 관세무역개발원에서 발간한 '관세율표/관세율표해설서/HS 품목별 수출입통관편람'을 통하거나 관세청 UNI-PASS 홈페이지 '품목분류정보'를 검색하거나 관세청 '관세법령정보포털 3.0'을 활용하는 법 등이 있음. 법적인 효력을 가진 HS CODE를 확정하기 위해서는 관세청 관세평가분류원장에게 신청하는 방법이 있음

### 2. 무역통계 종합분석

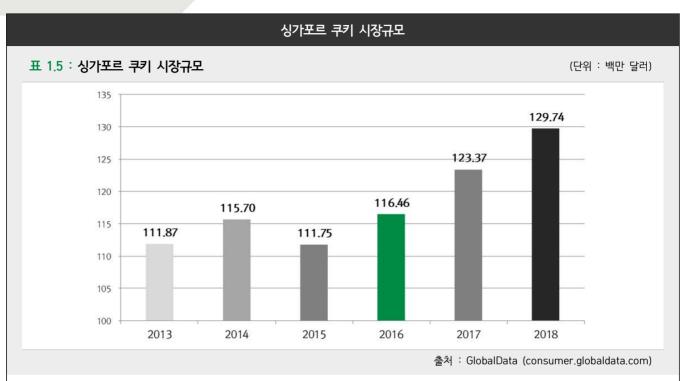


- 2016년 기준 HS CODE 1905.90 품목의 글로벌 수입 규모는 186억 7,947만 6,000달러로 2014년부터 2016년까지 연평균 0.1%의 하락세를 기록함. 싱가포르의 수입액 규모는 연평균 1.4%의 상승세를 보임
- 2016년 기준 HS CODE 1905.90 품목의 글로벌 수입액 규모 1위는 미국으로 전체 수입액 중 15.3%를 차지하고 있음 싱가포르 수입규모는 26위로 전체 수입액의 1%임



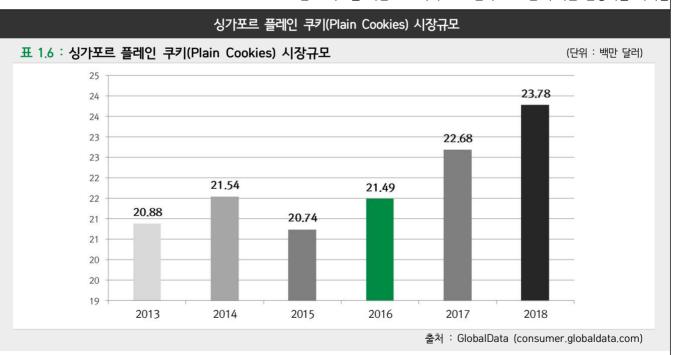
- 2016년 기준 싱가포르 HS CODE 1905.90 품목의 최대 수입국은 말레이시아로 7,582만 달러의 수입액을 기록하였으며 전체 중 42.6%의 높은 점유율을 확보함. 상위 5개국 중 일본, 태국은 상승세를 보였으며 특히 수입액 3위국 일본은 25.7%로 가장 높은 성장세를 기록함
- 2016년 기준 한국산의 수입 규모는 267만 2,000달러로 전체 중 1.5%를 점유하여 14위에 등<del>극</del>하였으며, 또한 18.3%의 높은 상승세를 기록함

### 3. 품목통계 종합분석



- 2016년 기준 싱가포르 쿠키 시장규모는 1억 1,646만 달러로 집계되었으며 2013년부터 2014년까지 증가하였다가 2015년에 감소함. 2017년 쿠키 시장규모는 1억 2,337만 달러로 예측되며 지속적으로 성장하여 2018년 1억 2,974만 달러에 도달할 것으로 전망됨

※ 2016년도 자료를 기반으로 하며 2017년과 2018년 수치는 전망치를 의미함



- 2016년 기준 싱가포르의 플레인 쿠키 시장규모는 2,149만 달러로 집계됨. 2013 ~ 2016년 싱가포르 내 플레인 쿠키 시장규모는 큰 변동 없이 보합세를 유지함. 2017년, 2018년 시장규모는 각각 2,268만 달러, 2,378만 달러로 상승세를 보일 것으로 전망됨

\* 2016년도 자료를 기반으로 하며 2017년과 2018년 수치는 전망치를 의미함

\* GlobalData 내 쿠키 시장 하위 카테고리인 플레인 쿠키 시장규모를 분석함



### \* 시장 트렌드 OVERVIEW

Market Trend 01. No Brand 제품 출시

Market Trend 02. 무지개색 식품 인기

Market Trend 03. 신유통채널 등장

Market Trend 04. 비건스낵 오프라인 판매

### 시장 트렌드 OVERVIEW

### **씨** 빅데이터 분석 개요

| 조사목적   | 싱가포르 비건 쿠키 및 제과산업 최신 트렌드 분석           |
|--------|---------------------------------------|
| 수집 기간  | 2016.01.01. ~ 2017.07.12.             |
| 수집 방법  | 토픽 모델링을 통한 이슈 선정, 이슈 시계열 분석           |
| 수집 채널  | 싱가포르 식품산업정보원                          |
| 입력 키워드 | Confectionery, Snack, Biscuit, Cookie |
| 도출 기사  | 총 864건                                |

### **씨** 트렌드 타임라인



### Market Trend 1. No Brand 제품 출시

· 한국에서 인기를 얻었던 E-mart의 No Brand 제품이 싱가포르 내 유통업체 Bigbox를 통해 판매되고 있음. 2016년 11월 BigBox는 No Brand 제품을 시험적으로 판매한 결과 입점한지 10일 만에 모든 제품이 판매되는 성과를 거둠

### Market Trend 2. 무지개색 식품 인기

- · 미국 건강 전문 블로거인 아델린 워프가 자신의 SNS에 화려한 색감의 토스트 레시피를 업로드한 것이 유니콘 푸드로 불리며 큰 인기를 얻음
- · 무지개색 음식 및 음료의 인기 원인은 화려한 색상으로 인한 시각적인 효과와 인스타그램(Instagram), 페이스북(Facebook)등 SNS를 통한 빠른 전파인 것으로 확인됨

### Market Trend 3. 신유통채널 등장

- · 싱가포르 정부는 새로운 비즈니스 포맷을 통한 개선 방안으로 음식 자판기를 지원하고 있으며 이를 통해 최초의 자판기 카페인 Vend Cafe가 개점함
- · 자판기 카페는 싱가포르 현지 주민들로부터 맛, 가격, 편리성 면에서 좋은 반응을 얻고 있으며 이를 통해 자판기 채널을 통한 스낵 판매가 증가할 것으로 전망됨

### Market Trend 4. 비건스낵 오프라인 판매

· BoxGreen은 자판기를 통해 비건스낵 제품을 판매하고 있으며 자사 홈페이지 내 소비자들의 구매 정보 데이터를 수집하여 분석한 뒤 건강 스낵 자판기 운영에 반영할 계획임

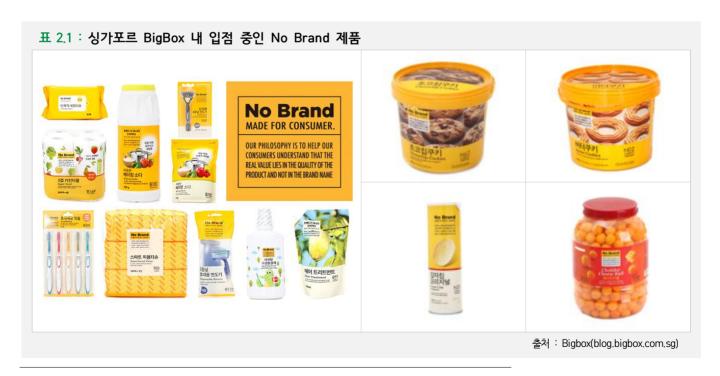
### Market Trend 01. No Brand 제품 출시

### No Brand 제품 인기 高

한국에서 획기적인 인기를 얻었던 E-mart의 No Brand 제품이 싱가포르에서도 유통업체 BigBox를 통해 인기리에 판매되고 있음. 2016년 11월 BigBox는 No Brand 제품 라인을 시범 판매한 결과, 입점한지 10일 만에 모든 제품이 판매되는 성과를 달성함

이에 따라 BigBox는 식품 외에 생활용품 및 기타 항목으로 취급 제품라인을 확장함. 싱가포르 현지 내 No Brand 제품의 인기 요인은 불필요한포장을 제거하여 소비자들에게 저렴한 가격으로 제품을 제공한다는 점임.이는 합리적인 소비를 지향하는 싱가포르 소비자들의 구매욕구와 일치함

BigBox를 통해 판매하고 있는 No Brand 제품 중 쿠키류는 초코칩쿠키와 버터쿠키가 있으며 스낵류로는 감자칩, 체다치즈볼, 쌀과자, 인절미스낵, 고구마과자, 계란과자 등이 있음. 현재 No Brand 제품은 싱가포르 내에서 BigBox 자사 홈페이지와 Qool0 Singapore, 오프라인 경로를 통해 판매하고 있음2.



2. BigBox, 'No Brand comes to Big Box!', 2016.11.23

### Market Trend 02. 무지개색 식품 인기

### 무지개색을 입힌 화려한 색깔의 식품 인기

싱가포르 생활정보 사이트 Shape의 자료에 의하면, 싱가포르 현지 식품에 무지개색을 입힌 제품이 인기를 끌고 있음

미국 건강 전문 블로거인 아델린 워프가 자신의 SNS에 화려한 색감의 토스트 레시피를 업로드 한 것이 유니콘 푸드로 불리며 인기를 얻었는데 이러한 미국의 최신 음식 트렌드의 영향이 싱가포르에도 전파되어 무지개색 제품의 인기가 높아진 것으로 파악됨. 또한 해당 제품은 싱가포르 현지인들에게 미관상으로 만족을 주는 것은 물론 맛 또한 뛰어나다는 평가를 얻고 있음3.

스타벅스 유니콘 프라푸치노



출처 : Shape(www.shape.com.sg)

다양한 제품군에 적용되고 있는 무지개색 식품은 싱가포르 현지 내 쿠키, 커피, 햄버거, 토스트, 케이크 등 다양하게 판매되고 있으며 스타벅스에서는 무지개색의 유니콘 프라푸치노 제품을 한정판으로 판매하며 이슈가 되기도 함

이러한 무지개색 음식 및 음료의 인기 원인은 화려한 색상으로 시각적인 효과가 커 현지 인스타그램(Instagram), 페이스북(Facebook) 등 SNS를 통해 빠르게 전파되고 있는 것으로 확인됨<sup>4</sup>.



- 3. Shape, 'Trending: Rainbow Food & Drinks to Try in Singapore', 2017.04.26
- 4. The Straits Times,  $^\prime 9$  rainbow food items to eat and drink in Singapore $^\prime$ , 2017.04.24

### Market Trend 03. 신유통채널 등장

### 새로운 유통채널인 자판기 카페(Vend Cafe) 등장

2016년 8월 싱가포르에서는 중소기업청(SPRING Singapore)과 주택개발청 (HDB)의 지원 하에 최초의 자판기 카페인 Vend Cafe가 개점함. 싱가포르 셍캉(Seng Kang) 도심에 개점한 Vend Cafe는 지역 주민들에게 간편제품들을 편리하게 구매할 수 있도록 지원함

싱가포르 정부는 새로운 비즈니스 포맷을 통한 개선 방안으로 자판기 카페(Vend Cafe)를 적극 지원하고 있음. 이는 새로운 유통채널로 활용 가능하며, 기존 유통채널 대비 인력 및 공가 활용 면에서 훨씬 효율적임

Vend Cafe는 다양한 스낵, 음료뿐만 아니라 쌀국수, 스파게티 등 다양한 제품이 구입 가능함. 지불 수단은 현금, 교통카드, 신용카드 등 다양한 결제 수단이 가능하며 매장에서 하루 약 400여개의 제품이 판매되고 있음.

자판기 카페는 싱가포르 현지 주민들로부터 맛, 가격, 편리성 면에서 좋은 반응을 얻고 있으며 이를 통해 자판기 채널을 통한 스낵 판매 또한 증가할 것으로 전망됨

### 표 2.3 : 싱가포르 Vend Cafe 내부 모습





출처: Shout(shout.sg)

<sup>5.</sup> RealFoods, '싱가포르, 정부 지원으로 최초의 '자판기 카페' 오픈', 2016.11.04

### Market Trend 04. 비건스낵 오프라인 판매

#### BoxGreen

### boxgreen

· 대표 전화 : +84 8 3981 0082 · 주소 : 54 Jln Malu-malu, Singapore 769669 출처 : Boxgreen(www.boxgreen.co)

### BoxGreen<sup>6</sup>. 비건스낵 자판기를 통해 판매

싱가포르 현지 건강 스낵 제조업체인 BoxGreen은 기존에 판매하고 있던 온라인 판매 방식에서 자판기를 통한 오프라인으로 제품 판매를 시작함. 해당 사업은 싱가포르 부동산 기관인 OUE Limited와 물류업체인 SmartRetail과의 파트너쉽을 통해 진행됨

BoxGreen은 자사 홈페이지 내 소비자들의 구매 정보 데이터를 수집하여 분석한 뒤 건강 스낵 자판기 운영에 반영할 계획임. 이를 통해 소비자들이 원하는 판매 제품, 자판기의 위치 등을 설정하여 효율적인 자판기 운영이 이루어질 것으로 전망됨. BoxGreen에서는 비건 스낵 이외에도 글루텐 프리, 저당분, 120칼로리 이하 제품 등 다양한 유형의 건강 스낵을 판매중임

BoxGreen 공동 설립자 앤드류 림(Andrew Lim)은 "온라인 구매를 통하여 제품을 받아볼 수 있었던 기존과 달리 오프라인 채널 판매 확장을 통해 싱가포르 현지 소비자들의 건강 스낵 제품 접근성이 높아질 것이다."라고 전함·

### 표 2.4: BoxGreen 비건(Vegan) 관련 제품



Starfruit Chips

스타푸르트, 설탕, 대두유



Crunchy Almond Mochi

찹쌀, 옥수수기름, 아몬드, 소금



Bean-riffic Protein Boost 완두콩, 에다마메, 페피타스, 식물성 기름, 말토스, 소금, 말토덱스트린, 양념(파프리카, 고추), 야채분말, 타피오카, 자당



Small Island Pineapples

건조 파인애플

출처 : BoxGreen(www.boxgreen.co)

### 표 2.5 : 싱가포르 현지 내 BoxGreen 자판기







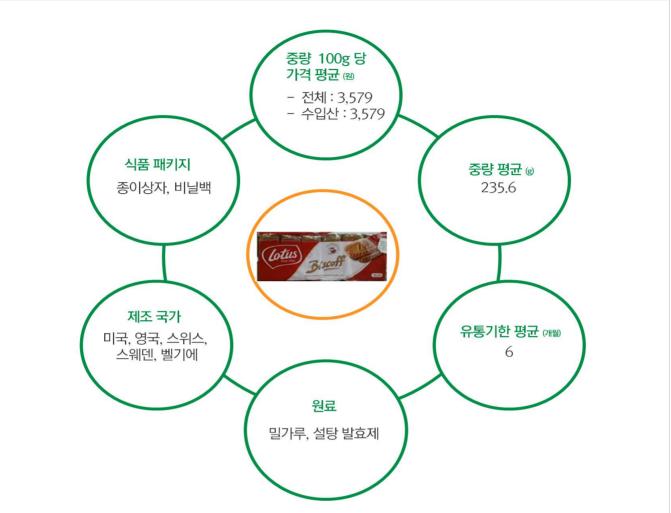
출처 : BoxGreen(www.boxgreen.co)

- 6. 해당 기업 제품의 경우 온라인이 주 판매 유통채널이기 때문에 현지 대형마트 조사시 관련 제품의 오프라인 판매가 확인되지 않았음
- 7. Vulcan Post, 'BoxGreen Has Hidden A Smart Vending Machine Somewhere In Singapore Here's What We Know', 2017.01.13

## Ⅲ. 경쟁제품 현지조사

- \* 경쟁제품 현지조사 OVERVIEW
  - 1. 경쟁제품 선정
  - 2. 정량 분석
  - 3. 정성 분석
  - 4. 현지 방문 조사자료

### 경쟁제품 현지조사 OVERVIEW



\*\*중량, 유통기한의 평균값은 제조국가 구분 없이 도출된 결과임

| 구분 | 제품명                        | 업체명                   | 제조국가 |
|----|----------------------------|-----------------------|------|
| 1  | Biscoff                    | Lotus Bakeries Belgie | 벨기에  |
| 2  | Chocolate Mint Mini Cookie | Homefree, LLC         | 미국   |
| 3  | Chocolate Chip Mini Cookie | Homefree, LLC         | 미국   |
| 4  | Tesco Digestive Biscuit    | Tesco                 | 영국   |
| 5  | Risch Tea Finger Biscuits  | Tesco                 | 영국   |
| 6  | Dar Vida Nature            | HUG AG                | 스위스  |
| 7  | Wasa                       | Wasa                  | 스웨덴  |

출처: 현지방문조사(NTUC, Hillview, Fair Price, 2017.06)

### 1. 경쟁제품 선정

### 방문 매장 선정



출처: 현지방문조사(NTUC, Hillview, Fair Price, 2017.06)

### 현지 매장 방문을 통한 경쟁제품 7개 선정8.

| 구분 | 제품명                        | 업체명                   | 제조국가 |
|----|----------------------------|-----------------------|------|
| 1  | Biscoff                    | Lotus Bakeries Belgie | 벨기에  |
| 2  | Chocolate Mint Mini Cookie | Homefree, LLC         | 미국   |
| 3  | Chocolate Chip Mini Cookie | Homefree, LLC         | 미국   |
| 4  | Tesco Digestive Biscuit    | Tesco                 | 영국   |
| 5  | Risch Tea Finger Biscuits  | Tesco                 | 영국   |
| 6  | Dar Vida Nature            | HUG AG                | 스위스  |
| 7  | Wasa                       | Wasa                  | 스웨덴  |

출처: 현지방문조사(NTUC, Hillview, Fair Price, 2017.06)

### 분석 지표 설정 - 6개 항목

|   | 정량지표        |   | 정성지표 |
|---|-------------|---|------|
| 1 | 중량(g)       | 4 | 포장형태 |
| 2 | 100g당 가격(원) | 5 | 원료   |
| 3 | 유통기한(개월)    | 6 | 제조국가 |

<sup>8.</sup> 트렌드에서 언급된 BoxGreen 제품의 경우 온라인을 주 유통채널로 판매되었던 제품이기 때문에 대형유통매장 방문을 통한 현지조사 결과 해당 제품은 확인되지 않음. 또한 수출입통계에서 집계된 HS CODE 1905.90 품목 수입액의 경우 기타 비스킷류, 케이크, 페이스트리,등의 제품이 포함된 수치이며 본 현지조사는 의뢰 제품인 비건쿠키의 동종 및 유사제품인 쿠키 및 비스킷류를 대상으로 표본조사를 진행하였기 때문에 수출입통계에서 수입액 상위권을 차지한 국가의 제품이 조사되지 않을 수 있음

### 2. 정량 분석

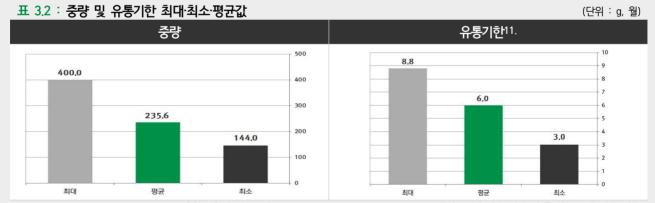
### 싱가포르 내 유통 중인 쿠키 제품, 100g당 평균 가격 3,579원9.

싱가포르 내 판매가 확인된 쿠키 류 제품은 7개 모두 수입산 제품으로, 중량 당가격을 분석한 결과 100g당 평균 가격이 3,579원으로 산출됨. 100g당 최고 가격제품은 미국 제품으로 7,914원으로 나타났고 그 뒤를 이어 스위스 3,115원, 벨기에 2,245원, 스웨덴 1,558원, 영국 1,151원(2개 제품 평균가) 순으로 파악됨

경쟁제품의 평균 중량은 235.6g으로 나타났으며, 평균적으로 6개월의 유통기한을 확보하고 있는 것으로 파악됨10.



출처 : 현지 방문조사(NTUC, Hillview, Fair Price, 2017.06), 7개 제품 기준



출처 : 현지 방문조사(NTUC, Hillview, Fair Price, 2017.06), 중량 : 7개 제품 기준, 유통기한 : 5개 제품 기준

- 9. 1달러(USD) = 1,145.30원(KRW) (KEB 하나은행 고시기준, 2017.07.12)
- 10. 중량, 유통기한의 평균값은 제조국가 구분 없이 도출된 결과임
- 11. 7개 제품을 대상으로 조사하였으나, 일부 제품의 유통기한이 확인되지 않아 5개 제품을 대상으로 함

### 3. 정성 분석

### 쿠키 제품포장은 비닐백과 종이상자로 분류

총 7개의 경쟁제품 중 3개의 제품은 외장재가 비닐백, 그리고 4개의 제품은 종 이상자로 확인됨

### 신선도를 위한 개별포장 그리고 채식주의자도 섭취가 가능한 쿠키

싱가포르 내 판매되는 쿠키 제품들은 대부분 신선도를 높이기 위해 개별포장으로 되어있음. 또한 동물성 성분이 들어가 있지 않아 채식주의자들이 안심하고 섭취 가능한 제품들이 있는 것으로 확인됨

### 제조국가 별 밀가루의 특징

일부 쿠키 제품들이 채식주의자들에게 안심을 시키는 방향으로 캐치프레이즈를 세우고 있음. 미국은 글루텐 미함유 밀가루를 사용하였고 영국은 아시아 지역에 비하여 밀 배유부만 분수율이 높은 밀가루를 사용하고 있음



출처: 현지 방문조사(NTUC, Hillview, Fair Price, 2017.06)

표 3.4 : 경쟁제품 제조국가

| 제품명  | 제조국가 | 제조국가 비중      |  |
|--|------|--------------|--|
| Biscoff  | 벨기에  |              |  |
| Chocolate Mint Mini Cookie                                   | 미국   | 14.3%        |  |
| Chocolate Chip Mini Cookie                                   | 미국   | 28.5% ■미국    |  |
| Tesco Digestive Biscuit                                      | 영국   | 14.3% ■영국    |  |
| Risch Tea Finger Biscuits                                    | 영국   | ■벨기에<br>■스위스 |  |
| Dar Vida Nature  | 스위스  | 28.5% 교스웨덴   |  |
| Wasa   | 스웨덴  |              |  |
| 출처 : 현지 방문조사(NTUC, Hillview, Fair Price, 2017.06), 7개 제품 기준) |      |              |  |

### 현지 조사 정보

싱가포르 현지 유통매장 방문을 통해 조사된 제품의 기본 스펙 및 취급업체 정보를 다음과 같이 제공함

|           | 분류                      | 제품 01  | 제품 02  |
|-----------|-------------------------|--|--|
| 제품<br>이미지 | 앞면                      | Cotus Biscol The Original Commellised Blicut 12,22   | home free was a superior of the superior of th |
| 이미지       | 뒷면                      | Productibly Pre-served Control of the Control of th | As the mount of a schild without provided the provided provided the provided provide |
|           | 업체명                     | Lotus Bakeries Belgie  | Homefree, LLC  |
|           | 제품명                     | Biscoff  | Chocolate Mint Mini Cookie   |
|           | 용량(g)                   | 186  | 144  |
|           | 가격(달러)                  | 3.65   | 9.95   |
|           | 포장형태                    | 비닐백  | 종이상자   |
| 제품<br>스펙  | 원료                      | 밀가루, 설탕, 식물성 유지, 설탕시럽,<br>증량제, 콩가루, 소금, 계피   | 글루텐이 함유되지 않은 귀리 가루, 건조시킨<br>사탕수수, 식물성 기름, 설탕, 비 알칼리성<br>코코아 가루, 유기 타피오카 전분, 사과 농축액,<br>페퍼민트 추출물, 베이킹소다, 바닐라 추출물,<br>소금, 산탄 검, 해바라기 레시틴, 로즈마리<br>추출물  |
|           | 유통기한<br>(개월)            | 8.8  | 0.5  |
|           | 제조국가                    | 벨기에  | 미국   |
| 취급처       | 판매 <del>확</del> 인<br>매장 | Hillview Market Place  | Hillview Market Place  |

| Ė         | <del>분</del> 류          | 제품 03  | 제품 04  |
|-----------|-------------------------|--|--|
|           | 앞면                      | hone free  chocolate chip mini cookies   | TESCO  DIGESTIVE  BISCUITS  PARTICULAR  TESCO  TOTAL  TOTA |
| 제품<br>이미지 | 뒷면                      | As the recover of a child with and allergine and an a clinical propologists. I terms the substitute of the child propologists of terms the substitute of the child propologists of terms the substitute of the child proposed of the child propose | International Conference of the Conference of th |
|           | 업체명                     | Homefree, LLC  | Tesco  |
|           | 제품명                     | Chocolate Chip Mini Cookies  | Tesco Digestive Biscuit  |
|           | 용량(g)                   | 144  | 400  |
|           | 가격(달러)                  | 9.95   | 3.15   |
|           | 포장형태                    | 종이상자   | 비닐백  |
| 제품스펙      | 원료                      | 글루텐이 함유되지 않은 귀리 가루, 건조시킨<br>사탕수수, 식물성 기름, 설탕, 비 알칼리성<br>코코아 가루, 유기 타피오카 전분, 배 농축액,<br>베이킹소다,<br>바닐라 추출물, 소금, 산탄 검, 대두 레시틴,<br>로즈마리 추출물   | 밀가루, 야자 기름, 설탕, 포도당 시럽, 유청제,<br>유청분말, 전분, 설탕시럽, 소금   |
|           | 유통기한<br>(개월)            | 1  | 5.5  |
|           | 제조국가                    | 미국   | 영국   |
| 취급처       | 판매 <del>확</del> 인<br>매장 | Hillview Market Place  | NTUC Fair Price  |

| 분류        |                         | 제품 05  | 제품 06  |  |  |
|-----------|-------------------------|--|--|--|--|
| 제품        | 앞면                      | TISSO RICH TEA PING ER BISCOTTS  BIS | ORIGINAL DAR VIDA Native  Whole grain, exacters  25056/g  6 POCKET PACKS   |  |  |
| 제품<br>이미지 | 뒷면                      | Act to keep house.  We great the control of the con | Each Powder Colly Provide Coll |  |  |
|           | 업체명                     | Tesco  | HUG AG   |  |  |
|           | 제품명                     | Risch Tea Finger Biscuits  | Dar Vida Nature  |  |  |
|           | 용량(g)                   | 250  | 250  |  |  |
|           | 가격(달러)                  | 3.05   | 6.80   |  |  |
| 제품스펙      | 포장형태                    | 비닐백  | 종이상자   |  |  |
|           | 원료                      | 밀가루, 설탕, 야자 기름, 보리맥아 추출물,<br>설탕시럽, 소금  | 통 밀가루 88%, 콜라유, 해염, 효모, 보리맥아<br>추출물, 증량제   |  |  |
|           | 유통기한<br>(개월)            | 3  | 7  |  |  |
|           | 제조국가                    | 영국   | 스위스  |  |  |
| 취급처       | 판매 <del>확</del> 인<br>매장 | NTUC Fair Price  | Fair Price Finest  |  |  |

| 분류                |                         | 제품 07  |  |  |  |  |
|-------------------|-------------------------|--|--|--|--|--|
| 제품<br>이미지         | 앞면                      | Tas la manufacture 1910  ORIGINAL  John Samuel Manufacture 1910  ORIGINAL  John Samuel Manufacture 1910  John Samuel Stand Newsonia Stand Stand Newsonia Stand Stand Newsonia Stand Stand Newsonia Stand Sta |  |  |  |  |
|                   | 뒷면                      | WASA – ORIGINAL  Genuine Rye Crispbread(275gm) Distributed By: Dawood Exports Pte Ltd 5 Buroh Lane #09-01 SEJ Food Hub S(618289)   |  |  |  |  |
|                   | 업체명                     | Wasa   |  |  |  |  |
|                   | 제품명                     | Wasa-Original  |  |  |  |  |
|                   | 용량(g)                   | 275  |  |  |  |  |
| 제품스펙              | 가격(달러)                  | 3.75   |  |  |  |  |
| 시 <del>ద∷</del> ~ | 포장형태                    | 종이상자   |  |  |  |  |
|                   | 원료                      | 곡물가루, 효모, 소금   |  |  |  |  |
|                   | 유통기한<br>(개월)            | 6  |  |  |  |  |
|                   | 제조국가                    | 스웨덴  |  |  |  |  |
| 취급처               | 판매 <del>확</del> 인<br>매장 | Fair Price Finest  |  |  |  |  |

# Ⅳ. 경쟁사 분석

- \* 경쟁사 분석 OVERVIEW
- 1. 경쟁사 선정
- 2. 경쟁사별 현황 파악

### 경쟁사 분석 OVERVIEW





|       |        | Nestle  | Mondelez International   | 롯데제과  |
|-------|--------|---|--|---|
|       |        | 스위스   | 미국   | 한국  |
|       | 설립년도   | 1866년   | 1923년  | 1967년   |
| 기업    | 직원 수   | 33만 5천 명(2016년)                                       | 약 9만 명(2016년)  | 4,706명(2016년)   |
| 개요    | 매출액    | 약 10조 원(2016년)  | 약 30조 원(2016년)   | 약 753억 원(2016년)   |
|       | 취급품목   | 과자, 냉동식품, 유제품,<br>음료, 소스 등의 식료품                       | 과자, 냉동식품, 유제품,<br>음료, 소스 등의 식료품  | 껌, 초콜릿, 비스킷,<br>아이스크림, 파이, 스낵 등   |
| 제품 정보 |        |   | OREO  MARIE GROWE PLES  WAS TO THE PROPERTY OF | interest of the second of the |
|       |        | 비스킷, 스낵   | 비스킷, 스낵  | 비스킷, 스낵   |
| 판매    | 홍보전략   | · 사이트 내 유명 SNS 모음<br>- 각각의 SNS마다<br>다른방식으로 고객들과 소통    | · 유명인사 SNS를 통한<br>홍보<br>- 네이마르, 샤킬오닐과 같은<br>유명인의 SNS계정으로 직접<br>홍보를 진행  | · Win Up To Cash<br>- 50주년 기념 이벤트 진행을<br>통한 제품 홍보   |
| 전략    | 캐치프레이즈 | · Have a break, Have a<br>kitkat<br>- kitkat과의 달콤한 휴식 | · WONDERFILLED  - 오레오를 나눔으로써 경이로운  세상을 만들 수 있다는 것을  강조함  | · Promise the Best - 국내를 넘어 글로벌리딩기업 추구하며 고객들에게 최고의 맛과 안전을 추구  |

### 1. 경쟁사 선정

### 경쟁사 선정 프로세스

### 방법론 01. 시장점유율 상위 기업 ·····Global Data 활용 · 2016년 기준, 싱가포르 과자 시장 기업별 점유율 조사(2016년 기준) - Ferrero SpA., LTD(34.9%) - Mondelez International, Inc(12%) - Mars, Incorporated(7.5%) - Nestle S,A(6,2%) - Lotte Co., Ltd.(0.5%) 방법론 02. 온라인 쇼핑몰 조사 온라인 쇼핑몰 조사 · 키워드: Snacks, Biscuit, Vegetarian snacks · 온라인 쇼핑몰 분석 - Qoo10(www.qoo10.sg) - Lazada(www.lazada.sg) - Ebay(pages.ebay.com.sg) 방법론 03. 오프라인 매장 조사 오프라인 매장 방문 · 싱가포르 현지 하이퍼마켓 방문(2017.06) - Fairprice, Cold Storage 방법론 01 (시장점유율) 방법론 검증을 통한 경쟁사 도출

+ 방법론 02 (온라인 조사)

+ 방법론 03 (오프라인 방문 조사)

글로벌, 한국 기업 총 3개사 도출

#### 표 11 : 겨재나 다츠 겨개?

| 표 4.1 : 경쟁사 노출 결과 <sup>(2.</sup><br>스위스 | 미국                     | 한국                        |  |
|---|------------------------|---------------------------|--|
| Nestle®                                 | Mondelez International | 롯데제과                      |  |
| · 시장점유율 상위 기업 ☑                         | · 시장점유율 상위 기업          | · 시장점유율 상위 기업             |  |
| · 온라인 쇼핑몰 내 판매확인 기업 ····· ☑             | · 온라인 쇼핑몰 내 확인 기업      | · 온라인 쇼핑몰 내 판매 기업 ····· ☑ |  |
| ㆍ 싱가포르 현지진출 기업                          | · 싱가포르 현지진출 기업 ☑       | ㆍ 싱가포르 현지진출 기업            |  |

<sup>12.</sup> 트렌드에서 언급된 BoxGreen 제품의 경우 온라인을 주 유통채널로 판매되었던 제품이기 때문에 대형유통매장 방문을 통한 현지조사 결과 해당 제품은 확인되지 않음. 경쟁사의 경우 싱가포르 내 과자 시장의 시장점유율 상위 기업, 온라인 쇼핑몰 판매 기업, 싱가포르 현지 진출 기업을 종합적으로 고려해 도출하였으며 현지에 과자류 제품을 진출한 대표 한국 기업을 추가로 조사함

### 2. 경쟁사별 현황 파악

#### Nestle 정보

- · 대표 전화 : +41-21-924-1111

· 주소 : Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55,1800 Vevey, Switzerland

출처: Nestle(www.nestle.com)

### 스위스 기업 분석: Nestle

Nestle는 1905년에 설립된 스위스에 본사가 있는 세계에서 가장 큰 식료품 제 조업체 중 하나임. Globaldata에 따르면 Nestle는 2016년 싱가포르 Confectionary 7.5%의 점유율을 가지고 있음. 현재 Singapore에 납품되는 Nestle 의 스낵제품으로 KitKat, Milo, Uncle Tobys 등이 있음13.

### [기업 개요]

| 1   | 설립년도           | <br>    |       |      |    |                    | 1866년             |
|-----|----------------|---------|-------|------|----|--------------------|-------------------|
| 2   | 직원 수           | <br>    |       |      |    | 33만 5천             | 명(2016년)          |
| 3 [ | 매 <u>출</u> 액 … | <br>    |       |      |    | 약 10조 <sup>-</sup> | 원 (2016년)         |
| 4   | 취급품목           | <br>과자, | 냉동식품, | 유제품, | 음료 | , 소스 등의            | 의 식료 <del>품</del> |



출처: Nestle(www.nestle.com)

### [제품 정보]

쿠키 제품 정보







과자, 곡물, 스낵바

출처: Nestle(www.nestle.com)

### [홍보 전략]

# 사이트 내 유명 SNS 모음집

온라인 홍보

KitKat은 Facebook, Tweeter, Pinterest, Tumblr에 KitKat 계정을 만 들어 각 SNS마다 다른 소통방식으로 고객들에게 제품에 대한 정보 및 이벤트 등의 소식을 알리고 있음

### 캐치프레이즈

Have a break, Have a Kit Kat



복잡한 상황에 있더라도 KitKat과 함께 휴식을 취하라는 캐치프레 이즈를 내세움

출처: KitKat(www.kitkat.com)

<sup>13.</sup> Nestle(www.nestle.com.sg)

### 2. 경쟁사별 현황 파악

#### LOTTE

#### CONFECTIONERY

### CO., LTD 정보

- · 롯데제과
- : +82-02-2670-6114
- · 주선
- : 서울특별시 영등포구 양평로21길 10 (양평동5가)

출처: Lotte Confectionary (www.lotteconf.co.kr)

### 한국 기업 분석: LOTTE CONFECTIONERY CO., LTD

롯데제과는 한국의 대표적인 음료, 제과, 아이스크림 제조업체임. Globaldata에 따르면 2016년 싱가포르 Confectionary 시장에서 0.5%정도의 높지 않은 점유율을 보이고 있지만 세계적인 제과업체들 사이에서 점유율 지표로 나타난 유일한 한국기업임. 또한, 싱가포르 온라인 쇼핑몰 시장에서 가장 높은 이용률을 보이는 Qool0, Lazada, Ebay에서 모두 롯데제과의 제품을 찾을 수 있었음

### [기업 개요]

| ① 설립년도                                  | 67년   |
|---|-------|
| ② 직원 수 4,706명(2                         | 016년) |
| ③ 매출액 753억 원(20                         | 016년) |
| ④ 취급품목 ····· 껌, 초콜릿, 비스킷, 아이스크림, 파이, 스닉 | 색 등   |

### 롯데제과

출처: Lotte Confectionary(www.lotteconf.co.kr)

### [제품 정보]

쿠키 유사제품 정보











과자, 곡물, 스낵바

출처: Lotte Confectionary(www.lotteconf.co.kr)

### [홍보 전략]

### SNS 홍보

### WIN UP TO \$10,000 CASH'



50주년 이벤트로 롯데제과는 \$5 이상 롯데제과 제품 구매영수증 인증 샷을 보내면 추첨을 통해 \$10,000의 상금을 제공하는 이벤트를 진행하고 있음. 당첨 결과는 페이스북을 통해 당첨자를 발표하며 SNS 롯데제과 페이지를 통해 당첨결과 뿐만 아니라 다양한 제품홍보를 고객들이 자주 접할 수 있도록 만듬

### 슬로건

#### 'Promise The Best'



국내 1위 기업에서 아시아 Top Brand와 글로벌 리딩브랜드의 성장을 추구하며 소비자에게는 최고의 맛, 최고 안전한 제품을 약속함

출처: Lotte Confectionary(www.lotteconf.co.kr)

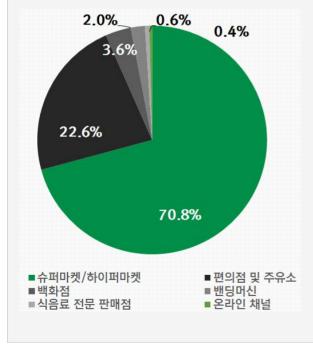
# V. 유통구조 현황

- \* 유통구조 현황 OVERVIEW
- 1. 추천 진출 경로
- 2. 전문가 인터뷰

### 유통구조 OVERVIEW



### ♠ 현지 유통채널별 유통점유율<sup>14.</sup>



### 유통채널별 정의 및 특징

- · 하이퍼마켓/슈퍼마켓
- : 식료품, 일용 잡화, 의료품, 화장품 등의 가정용품을 모두 갖추어 놓고 판매하는 매장
  - 면적 2,300㎡ 이상(하이퍼마켓)
  - 면적 280~2,300㎡ 이상(슈퍼마켓)
- · **편의점 및 주유소** : 고객의 편의를 위해 24시간 문을 여는 잡화점과 주유소 옆에 병설된 작은 편의점을 뜻함
- · **백화점** : 의류·일용잡화·가구·내구소비재 등 광범위한 상품을 판매하는 대규모의 소매점
- · **밴딩머신** : 스낵, 음료, 술, 담배 등의 제품을 제공하는 자동화 된 기계
- · 식음료 전문 판매점(Food & Beverage Specialist)
- : 특정 식음료 종류를 통해 수입의 대부분을 창출하는 소매점 (ex. 냉동식품 전문점 등)
- · 온라인채널(e-Retailers)
  - : 인터넷으로 물품을 구매할 수 있는 곳

출처: Global Data(consumer.globaldata.com), 'Confectionary' 2016년 유통점유율 기준

### 1. 추천 진출 경로

### 시장점유율 및 성장률

Global Data에 따르면 2016년 기준 싱가포르 내 과자 품목시장 점유율은 슈퍼마켓 및 하이퍼마켓 70.8%, 편의점 및 주유소 22.6%, 온라인 0.4%임. 2015년부터 2016년까지 같은 품목의 시장성장률은 슈퍼마켓 및 하이퍼마켓, 편의점 및 주유소, 온라인 유통채널 모두 성장률이 정체되어 있음. 하지만 Euromonitor 'Retail Singapore' 2017년 2월 보고서에 따르면 싱가포르는 주요소매 채널의 판매량은 하락했으나, 온라인채널은 급속한 성장을 이루고 있다고 언급 함

### 제품 컨셉

유명 하이퍼마켓 업체인 콜드 스토리지 구매자 인터뷰 결과, 싱가포르 사람들은 품질이 좋은 제품에 더 많은 돈을 쓸 의향이 있다고 함. 또한, 경쟁제품 현지조사 결과 영국, 미국 등의 수입 과자 제품이 많은 것으로 밝혀지며 참여기업의 채식 주의자를 위한 쿠키제품의 경우 원산지 국가, 식품첨가물, 유기농등의 몸에 좋은 원료 등이 캐치프레이즈로 사용되고 있는 것으로 확인됨

### 한국산 취급 여부

유명 온라인 유통업체 Qool0, 콜드 스토리지의 한국식품 박람회 등에서 한국 과자제품이 싱가포르로 유통되고 있는 것으로 확인할 수 있었지만, 현지조사 결과 싱가포르 현지 오프라인 마켓에서 라면, 냉동식품과 같은 한국산 제품을 발견하였지만 한국산 과자는 쉽게 찾아볼 수 없었음



### 1. 추천 진출 경로

### 하이퍼마켓 및 슈퍼마켓 진출 추천

유통구조 분석 결과, 참여 기업이 진출하기에 가장 적절한 시장은 하이퍼마켓 및 슈퍼마켓인 것으로 분석됨. 대표적인 하이퍼마켓 및 슈퍼마켓 업체인 FairPrice은 시장점유율 70.8%로 가장 높음. 다양한 프로모션을 진행하고 있으며 오프라인 매장 외에 온라인 플랫폼을 활용하여 고객들에게 서비스를 제공하고 있어 시장점유율 1위를 유지하고 있음. 온라인 유통채널은 시장성 장률이 33%15.로 성장가능성이 가장 높지만, Globaldata에 따른 과자 유통시장 점유율은 0.4%로 상당히 미미한 것으로 나타남. 또한, 편의점 및 주유소는 1인 가구의 증가와 유통채널의 특성상 접근성이 높아 과자 제품 시장점유율이 2위(22.6%)지만, 1위에 비해 시장 점유율이 상대적으로 매우 낮음

참여 기업의 채식주의자를 위한 비건쿠키는 현지조사 결과 하이퍼마켓 및 슈퍼마켓에서 발견이 되고 소비자들이 가장 쉽게 접근할 수 있는 채널임을 고려하여 최종 유통경로로 추천 함



15. Euromonitor'Internet Retail Market' 2017.02

### 2. 전문가 인터뷰

### 인터뷰 대상 및 일시

한국 식품 및 수입 식품 취급 유통업체 대상 인터뷰 진행 (2017년 7월)

### Q1. 제품에 대한 인지도는 어떠한가요?

"비건 쿠키는 싱가포르에서 유명한 스낵류 제품이 아니므로 시장에서 비건 쿠키 브랜드 및 제조 기업도 찾기 어렵기 때문에 제품을 볼 기회가 거의 없을 것입니다. 비건 쿠키는 싱가포르에서 특별식으로 취급되고 있습니다."

> 유기농 스낵 유통업체 Lshworld의 세일즈 담당자와의 인터뷰 中, 2017.07

"세계 각국의 브랜드 쿠키·비스킷 제품을 취급하고 있지만 유명 비건 쿠키 브랜드에 대해서는 인지도가 없습니다. 싱가포르 시장에서 인지도 및 수요도가 낮은 이유에 대해서는 정확히 아는 바가 없지만 싱가포르 사람들에게 생소한 제품임은 확실합니다."

스낵류 및 가공식품 수입·유통업체 J.B.Rupa & Co Pte Ltd 담당자 Ms. Rashmi와의 인터뷰 中, 2017.07

"현재 싱가포르에서는 세계 여러 브랜드 스낵 제품이 유통되고 있습니다. 하지만, 비건 쿠키 제품은 시장 내 유입이 많이 되지 않았기 때문에 기타 스낵류 대비 소 비자들의 인지도도 매우 낮습니다."

스낵 수입·유통업체

Kimoe Trading (S) Pte Ltd 세일즈 담당자와의 인터뷰 中, 2017.07

### Q2. 현재 제품의 수요도는 어떠한가요??

"과거 비건 쿠키를 취급하였지만 유통 중인 제품의 유통 중단과 적은 수요로 인해 현재 재고까지만 취급한 후 더 이상 진행하지 않을 예정입니다. 해당 제품도 현지 에서 비건 쿠키를 구매하는 소규모 채식주의자에게 판매되고 있습니다."

> 유기농·채식주의자 전문 식품 수입·유통업체 The Organic Grocer 담당자와의 인터뷰 中, 2017.07

"비건 식품 및 비건 쿠키 제품을 주로 취급하고 있지만 수요도가 낮은 편입니다. 싱가포르에는 채식주의자 비율이 낮기 때문에 싱가포르 시장 내 유통 되고 있는 비건 쿠키 제품은 대부분 미국이나 유럽 등지의 서양 제품입니다."

식품 수입·유통업체

Khanjra International 담당자 Mr. Seraj과의 인터뷰 中, 2017.07

# VI. 유통업체 현황

- \* 유통업체 현황 OVERVIEW
- 1. 주요 유통채널별 현황 및 프로모션 정보

### 유통업체 현황 OVERVIEW







|            |          | FairPrice   | Giant  | Cold Storage  |
|------------|----------|---|--|---|
|            |          | 하이퍼마켓   | 하이퍼마켓  | 하이퍼마켓   |
|            | 설립년도     | 1973년   | 1944년  | 1945년   |
|            | 직원 수     | 약 9,500명(2016)  | 약 14,000명(2016)  | 약 180,000명(2016)16.                                 |
| 유통업체<br>개요 | 매출액      | 약 2억 7천 달러(2016년)   | <b>-17</b> .   | 약 4억 7천 달러(2016년)                                   |
|            | 점포 수     | 1307  (2016년)   | 307  (2016년)   | 537悄(2016년)   |
|            | 취급품목     | 식료품, 수입식품, 잡화 등   | 식료품, 수입식품, 잡화 등  | 식료품, 수입식품, 잡화 등                                     |
| 매장<br>전경   | 매장<br>사진 | Made In Singapre  | Giant  | Cold Storage Promit food propit                     |
| 매장 이슈      |          | · 지역브랜드에게 1백만 달러<br>지원<br>- 지역 중소기업의 등록비 50%원화<br>- 지식네트워크 세미나 운영 | · 복지기관 Jamiyah에 음식<br>기증 지원<br>- 기초수급대상자에게 월간 식품 팩<br>제공 지원  | · ESL 도입<br>- ESL도입으로 고객에게 제품 상<br>세정보 제공           |
| 프로모션 전략    |          | · 개척자 세대 특별할인<br>- 매주 월, 목 3% 할인                                  | · 고객 수 증가를 위하여 누적<br>포인트 적립프로그램을 실시<br>- 누적금액별 기프트를<br>소비자들에게 제공<br>· Vote your Favorite<br>- 다양한 제품의 품질 정보 제공 | · 한국 식품 박람회<br>- 과자, 라면, 막걸리 등을 전시하며<br>한국식품 박람회 개최 |

<sup>16.</sup> Anual Report 상, 그룹 전체의 직원 수만 조사됨

<sup>17.</sup> Giant 홈페이지 조사 결과, 매출액 정보 확인이 불가함

### 1. 주요 유통채널별 현황 및 프로모션 정보



### **FairPrice**

싱가포르 내 선두를 달리고 있는 대형 유통매장으로 NTUC FairPrice Co-operative Ltd의 유통 브랜드임. AirPrice Supermarket, FairPrice Xtra(하이 퍼마켓), FairPrice Finest(프리미엄 슈퍼마켓), Warehouse Club(창고형 하이퍼마켓), Cheers(편의점) 및 온라인까지 다양한 유통 포맷을 보유함

| 표 6.1 : Fairprice 매장 정보  |   |  |  |  |
|--------------------------|---|--|--|--|
| 기업 컨셉                    | 고품질의 다양한 상품을 적정 가격에 판매  |  |  |  |
| - <sub>거 나</sub>   내표 수소 | No. 1 Joo Koon Circle #13-01 FairPrice Hub Singapore 629117   |  |  |  |
| 기 네표 신화                  | +65-6888-1888   |  |  |  |
| 주요 판매품목                  | 식료품, 음료, 와인, 생 <del>활용품</del> , 화장품 등   |  |  |  |
| 매장 전경                    | Made In Singapre  |  |  |  |
|                          | 지역브랜드에게 FairPrice, 1백만 달러의 지원   |  |  |  |
| 매장 이슈                    | FairPrice는 2012년 230개의 지역브랜드 중소기업을 대상으로 FairPrice는 중소기업 지원<br>정책을 시작함. 당사는 매장 제품 등록비용 50% 할인하고 지역 중소기업 지역 및 네트워크<br>세미나를 기획하는 등 매년 1백만 달러에 상당하는 금액을 지원함. 이러한 제도로 인해 현재<br>해당제도 수혜업체 수는 230개에서 302개 업체로 약 30%로 증가하였으며, 140개의<br>FairPrice매장에 4,500개 이상의 지역중소기업 제품이 납품됨 |  |  |  |
| 프로모션 전략                  | Fair Price, Pioneer Generation세대 할인제도 연장 및 추가 할인 시행 Fair Price는 연장자들의 싱가포르를 위한 공헌에 대해 존경을 표하는 의미로 연장자 고객들에게 3%의 할인을 받을 수 있도록 하는 프로모션을 1년 더 연장함. 기업의 사회적 책임과 환원을 위해 시작된 이 할인 제도는 현재 매주 월요일만 적용이 되나, 목요일도 진행도 연장자 고객들이할인혜택을 받을 수 있도록 확대할 예정임                            |  |  |  |
| 해당 제품<br>판매현황            |   |  |  |  |

# 1. 주요 유통채널별 현황 및 프로모션 정보



#### Giant

Giant는 싱가포르에서 Hypermarket-Supermarket, Express, 온라인의 4개의 유통 포맷 형태를 통해 소비자에게 제품을 공급하고 있으며 61개의 매장을 보유함. 하이퍼마켓에서는 큰 매장 크기에 다양한 상품군을 진열하여 가정에서 필요한 대부분의 상품을 구매할 수 있도록 함. 슈퍼마켓에서는 실생활에 사용 주기가 짧은 제품들을 중점적으로 판매하며 Express는 24시간 운영하고 있으며, 온라 인 또한 24시간 이용이 가능하며 무료 배송 서비스를 제공함

|               |                 | E = E = 10 1/10 1 1  | 1 - 10 1 1 - 2 10 1 |  |  |  |
|---------------|-----------------|--|---------------------|--|--|--|
| 표 6.2 : Giant | 내장 정보           |  |                     |  |  |  |
|               | 컨셉              | 하이퍼마켓, 슈퍼마켓, 편의점, 온라인 스토어 등 다양한 형태의 유통망 보유   |                     |  |  |  |
| 기업<br>정보      | 대표 주소           | No. 21 Tampines North Drive 2 #03-01 Singapore 528765  |                     |  |  |  |
|               | 대표 전화           | +65-68   | 391-8000            |  |  |  |
| 주요 핀          | <del>I매품목</del> | 의류, 가전, 완구류  | 부, 식료품, 화장품 등       |  |  |  |
| 매장 전경         |                 | Giani WIN Managara Ma |                     |  |  |  |
| 매장 이슈         |                 | Giant, Jamiyah 싱가포르와 함께 음식 기증 운동 협력 자이언트 슈퍼마켓은 2017년 5월부터 복지 기관 Jamiyah 싱가포르와 협력하여 사회적 약자들에게 월간 식품 팩을 제공하는데 식품 공급원으로 활동하기로 결정하였음. 현재 제공매장은 Tampines, IMM, Sembawang, Sunshine Place, Liant 지점에서 식품을 공급하는 것으로 지정함. Giant 대변인은 Jamiyah와 협력을 통해 사회에 환원 할 수 있는 기회를 얻어 기쁘게 생각한다고 의견을 표명함  |                     |  |  |  |
|               |                 | 고객증대를 위해 누적포인트 적립프로그램을 실시<br>고객포인트 적립 프로그램을 통해 누적금액별 기프트를 제공함으로써 소비자들에게 좋은<br>반응을 얻고 있음  |                     |  |  |  |

<u>프로모션</u> 전략

# Giant, Vote Your Favorite 서비스 제공

Giant는 매월 치약, 스낵, 맥주 등 각 품목에서의 가장 많이 판매되는 브랜드를 선보이며 선호하는 제품에 투표하는 제도를 시행하고 있음. 이를 통해 고객은 가장 인기 있는 제품 과 브랜드에 대한 정보를 파악할 수 있으며 공급업체에게는 브랜드 인지도를 높일 수 있 는 기회를 제공함

해당 제품 판매현황





출처 : Giant(www.giantsingapore.com.sg)

# 1. 주요 유통채널별 현황 및 프로모션 정보



#### **Cold Storage**

싱가포르 기업인 Dairy Farm Group의 유통 매장으로, 마리나베이샌즈몰, 시티스퀘어몰, 도비곳 플라자, 오차드 파라곤 등 싱가포르 도심의 유명 백화점의 내부에 입점해 있으며, 보편적으로 중심가에 위치함. 현재 53개의 콜드 스토리지 매장이 싱가포르 내 중심지에 위치해 있으며, 접근성이 좋고 우수한 품질의 제품을 판매한다는 평을 얻고 있음

표 6.3 : Cold Storage 매장 정보

해당 제품 판매현황

| 표 6.3 : Cold Storage 배상 정모 |  |  |  |  |
|----------------------------|--|--|--|--|
| 기어 컨셉                      | 중상위 계층 타겟의 프리미엄 슈퍼마켓   |  |  |  |
| 기업 대표 주소                   | 21 Tampines North Drive 2, #03-01 Singapore 528765   |  |  |  |
| 정보 <u>" ̄ ' ̄</u><br>대표 전화 | +65-1800-8918-100  |  |  |  |
| 주요 판매품목                    | 식품, 유아용품, 화장품 등  |  |  |  |
| 매장전경                       | Cold Storage  Primit feet projet   |  |  |  |
| 매장 이슈                      | ESL(Electronic Shelf Labeling) 도입 콜드 스토리지는 2014년 전자선반라벨 솔루션을 콜드 스토리지 전 매장에 도입하였음. 전자선반라벨은 선반에 위치한 제품의 가격을 포함한 구체적 정보들을 나타낼 수 있는 기기로, 수많은 상품의 가격과 원산지, 할인 기간, 재고 현황 등이 표시됨. 이를 통해 콜드 스토리지는 고객에게 제품에 대한 여러 저보를 간단히 제공할 수 있으며, 전통적인 라벨종이 쓰레기를 줄여 지원낭비를 막을수 있는 방안을 마련함 |  |  |  |
| 프로모션 전략                    | Cold Storage, 한국 식품 박람회 개최 Cold Storage는 2012년을 시작으로 한국 식품 박람회를 개최하였음. 박람회는 한국 음식 전시, 시식행사와 태권도, 탈춤공연 등 한국 전통문화 공연으로 구성되어있음. 주로 한국 인 스턴트라면, 과자 및 막걸리 제품을 위주로 진행이 되었으며, 2016년 9월에 진행된 한국 식 품 박람회 에서는 허니버터아몬드, 오리온 스윙칩, 국순당 막걸리, 이마트 노브랜드 쿠키 제품이 전시된 것으로 확인되었음       |  |  |  |
|                            | Charles Nuts Vinc  |  |  |  |

Sharicake Ginger Nuts

VII. CED ZO YO

출처: Cold Storage(coldstorage.com.sg)

# 1. 주요 유<mark>통</mark>채널별 현황 및 프로모션 정보

| 표 6.4 : 싱가크      | 판르 주요 온라인 쇼핑몰 현황   |   |
|------------------|--|---|
|                  | Qoo10  |   |
| 취급 <del>품목</del> | 식품, 의류, 전자제품 등   | <b>Q</b> 0010                           |
| 홈페이지             | www.qoo10.sg   |   |
| 매장개요             | 인터넷 종합 서비스 제공 업체로, 2015년 9월 420만 명의 PC방문자를 기록<br>핑몰 업체임. 전자제품부터, 애완동물용품까지 다양한 제품군의 보유하고 있으<br>해 고객들의 재방문률을 높이고 있음                            |   |
|                  | Lazada   | $\Lambda \nabla \Lambda \nabla \Lambda$ |
| 취급 <del>품목</del> | 식품, 의류, 전자제품 등   | LAZADA                                  |
| 홈페이지             | www.lazada.sg  | •SG                                     |
| 매장개요             | 동남아시아를 중심으로 운영되고 있는 독일 전자 인터넷 종합 쇼핑몰 업체로<br>핀, 베트남 및 태국을 회사를 운영 중임. 창립 당시, 창고의 재고제품을 판매<br>시작하였으나 다양한 마켓 플레이스 모델을 추가하였고 2015년 9월 130만 명<br>임 | 하는 비즈니스 모델로 사업을                         |
|                  | Ebay   |   |
| 취급품목             | 식품, 의류, 전자제품 등   | ebay                                    |
| 홈페이지             | www.ebay.com.sg  |   |
| 매장개요             | 30개국에서 운영되는 다국적 전자 상거래 B2B, C2C 등의 비즈니스가 이루어<br>해 일반 생활용품을 포함한 굉장히 많은 종류의 제품들을 취급하고 있으며<br>방문자를 기혹함  | -                                       |

출처 : Qoo10(www.lazada.sg), Lazada(www.lazada.sg/), Ebay(www.ebay.com.sg)

#### 표 6.5 : 싱가포르 주요 온라인 쇼핑몰 현황

| TT 0.3 · 0 · 1-  | 또도 무표 논다인 쇼핑놀 연광  |                                     |
|------------------|---|-------------------------------------|
|                  | 7ELEVEN   |                                     |
| 취 <del>급품목</del> | 식품, 의류, 전자제품 등  |                                     |
| 홈페이지             | www.7-eleven.com.sg   | ELEVEN                              |
| 매장개요             | 일본의 세븐&아이 홀딩스가 소유하고 있는 미국의 편의점 체인임. 다양한 권으로는 필리핀, 대만, 싱가포르, 태국, 말레이시아 등의 다양한 동남아시싱가포르 편의점 유통업체 점유율 1위로 총 560개의 매장이 싱가포르여  | 아 국가에 분포 되어있음.                      |
|                  | Cheers  |                                     |
| 취급품목             | 식품, 의류, 전자제품 등  | Cheers                              |
| 홈페이지             | www.fairprice.com.sg  | Cheers                              |
| 매장개요             | Cheers는 싱가포르 내 하이퍼마켓 점유율 1위인 Fairprice그룹의 편의점 업과 같이 바쁜 라이프스타일을 가진 고객들을 위한 유통업체임. 현재 약 1002<br>운영되고 있으며, 39개는 주유소 안에 위치한 편의점 형태이고 나머지 63개의<br>운영되고 있음. 또한 Cheers 매장 중 42개 매장은 연중무휴 24시간으로 운영 | 개의 매장이 싱가포르 내에서<br>  매장은 일반 편의점 형태로 |

# Ⅶ. 통관 및 검역 정보

- \* 통관 및 검역절차 OVERVIEW
- \* 관세율 정보 OVERVIEW
- 1. 통관 및 검역 절차
- 2. 관세율 정보
- 3. FTA 정보
- 4. 통관 및 검역 유의사항

# 통관 및 검역절차 OVERVIEW

# ● 싱가포르 통관 검역 절차도





출처 : 싱가포르 관세청(www.customs.gov.sg)

# ● 통관절차별 유의사항

| <del>통관</del> 절차 | 유의사항   |
|------------------|--|
| 수출 전 절차          | - 싱가포르의 농식품검역청에 수입업자 등 <del>록</del>  |
| 수입 신고            | - 수입신고는 전자적 방법으로 작성되고 TradeNet으로 EDI System을 통해<br>제출되어야 함                                   |
| 관세 및 세금 납부       | - 관세는 관세납부 대상에 한하여 물품이 반출되기 전에 납부되어야 함<br>- Inter-Bank GIRO를 통해서 싱가포르 세관에 납부                 |
| 신고 통보            | - 싱가포르 관세청에서 농식품검역청에 수입 신고 내용 통보   |
| 검사여부 결정          | - 농식품검역청의 수입식품 검사여부 결정 (면제, 표본 및 전체에 대한 검사 진행)   |
| 물품 반출            | - 컨테이너 화물의 경우 일반적으로 무서류(Paperless) 신고 및 신고 수리 되어 반출됨<br>- 검사 대상이 된 수입 물품은 검사 후 이상이 없는 경우 반출됨 |
|                  | 출처 : 싱가포르 관세청(www.customs.gov.sg)  |

# 관세율 정보 OVERVIEW

#### ▲ 2017년 싱가포르 관세율 정보

| HS CODE    | 품명   | 기본세율 | FTA<br>협정세 <del>율</del> |
|------------|--|------|-------------------------|
| 1905       | 빵·파이·케이크·비스킷과 그 밖의 베이커리 제품(코코아를 함유와는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐실링웨이터(sealing wafer)·라이스페이터와 그 밖에 이와 유사한 물품 |      |                         |
| 1905.90    | 기타   | 0%   | 0%                      |
| 1905.90.20 | 기타 달지 않은(unsweetened) 비스킷  |      |                         |
| 1905.90.80 | 기타 바삭바삭한 제품  |      |                         |
| 1905.90.90 | 기타   |      |                         |

#### ● 한·아세안 FTA 협정세율 정보

싱가포르에서 HS CODE 1905류의 경우

한 아세안 FTA 협정세율 0% 적용

#### ● 싱가포르 기타 부가세 정보

싱가포르에서 2017년 기준, HS CODE 1905류의 경우

GST(상품용역세) 7%가 부과되고 있음

# ● TIP\_제품 관세율 확인법

관세율을 확인하는 방법에는 관세청 '관세법령정보포털 3.0'을 확인하거나, FTA 세율의 경우 한국무역협회 'TradeNAVI(www.tradenavi.or.kr)'의 'FTA/관세' 메뉴를 활용하여 관세율을 조회할 수 있음. 싱가포르의 경우 싱가포르 관세청의 관세율 조회 서비스를 통해 조회가 가능함

| 분류  | 사이트명         | URL                                 |  |
|-----|--------------|-------------------------------------|--|
|     | 관세법령정보포털 3.0 | unipass.customs.go.kr/clip/index.do |  |
| 관세율 | TradeNAVI    | www.tradenavi.or.kr                 |  |
|     | 싱가포르 관세청     | www.customs.gov.sg                  |  |

보다 더 정확한 품목별 HS CODE 및 관세율 정보 취득을 위해서는 한국무역협회 '트레이드 콜센터' 혹은 'FTA콜센터'의 관세사 상담 서비스를 이용하거나, 전문 관세 사무소를 통해 상담을 받도록 함

| 분류  | 사이트명                | 전화번호               |
|-----|---------------------|--------------------|
| 관세율 | 트레이드 콜센터            | <b>5</b> 1566-5114 |
|     | FTA <del>콜</del> 센터 | <b>1</b> 380       |

## 1. 통관 및 검역절차

#### STEP #1. 수입업자 등록

싱가포르 농식품검역청을 통해 수입업자 등록증 및 라이선스를 발급받아야 함. 농식품검역청에 수입업자 등록을 하기 위해서는 싱가포르 회계기업 등록청 (www.acra.gov.sg)에 회계 등록이 선행되어야 함. 또한 은행간 GIRO<sup>18.</sup> 망을 통해 농식품검역청에 관련 수수료를 지불할 수 있는 여건을 갖춰야 함

#### STEP #2. 수입신고

싱가포르의 수입신고는 전자 통관 시스템인 TradeNet을 통해서 온라인으로만 신고가 가능하며 컨테이너 화물과 비컨테이너 화물로 나뉘어 신고가 진행됨. 이외에 수입신고 시 하기 표 7.1의 서류를 제출해야 함

#### STEP #3. 관세 및 세금납부

싱가포르는 수출입관리법(Regulation of Imports and Exports Act)에 따르면 기본적으로 무관세 국가이기 때문에 주류, 담배, 차량, 석유 4개 제품을 제외하면 대부분 무관세가 적용됨

하지만 상품용역세(Goods and Service Tax)라는 내국세를 납부해야 하며, Inter-Bank GIRO(IBG)를 통해 납부해야함

#### 표 7.1: 싱가포르 수입식품 통관서류

- 상업송장(Commercial Invoice)
- 선하증권/항공화물운송장(Bill of Lading/Airway Bill)
- 포장명세서(Packing List)
- 운임명세서

- 원산지증명서(Certificate of Origin)
- 화물통관허가서(CCP)
- 수출검역증명서

출처 : 싱가포르 관세청(www.customs.go.sg)

18. 인터넷 은행간 계좌

# 1. 통관 및 검역절차

#### STEP #4. 신고 통보

관세와 상품용역세를 납부하게 되면 싱가포르 관세청은 농식품검역청에 수입신 고를 통보함. 이후 농식품검역청은 해당 제품이 검사가 필요한지 결정함

#### STEP #5. 검사 및 통관

수입업자 등록 및 수입신고를 완료한 경우에도 판매허가를 받거나 검사가 필 요한 제품에 한하여 집중검사를 시행함. 농식품검역청에서 검역 및 성분 분 석을 통하여 수입가능 여부가 결정됨

#### 표 7.2: 해외통관 애로사항 문의처

| 기관             | 연락처                |
|----------------|--------------------|
| 관세청 해외 통관 지원센터 | 전화 : 042-472-2197  |
| 주싱가포르 한국 대사관   | 전화 : +65-6256-1188 |
| 싱가포르 관세청       | 전화 : +65-6355-2000 |

#### 표 7.3 : 싱가포르 검역 정보

| 담당처  | · 싱가포르 농식품검역청   |
|------|---|
| 신청방법 | · 싱가포르 경제진흥청 내 온라인 비즈니스 면허 서비스(OBLS)를 통해 전산 접수 가능<br>· 승인 처리까지 약 3일 소요  |
| 신청비용 | · 없음  |
| 기준   | · 식품안전관리인증기준(HACCP)과 Codex의 국제 표준   |
| 검역   | · 검역 탈락 시 해당 제품은 수입 금지되며 농식품검역청(AVA)의 감독 하에 폐지되는 것이<br>원칙임  |
| 주의사항 | · 구비서류 및 등록절차 숙지 필수<br>· 사전 검사 필요 품목에 대해서는 미리 서류작업을 진행해야 함<br>· 소량(5kg 이상, 100싱가포르 달러 초과)이라도 상업적 수입으로 분류되면 수입허가가<br>필요함 |

출처 : 싱가포르 농식품검역청(www.ava.gov.sg)

# 2. 관세율 정보

#### HS CODE 1905류, 한·아세안 FTA 협정세율 적용으로 0% 부과

실제 HS CODE를 확인하는 방법에는 한국 관세무역개발원에서 발간한 '관세율표/관세율표해설서/HS 품목별 수출입통관편람'을 통하거나 관세청 UNI-PASS 홈페이지 '품목분류정보'를 검색하거나 관세청 '관세법령정보포털 3.0' 을 활용하는 법 등이 있음

참여기업의 '비건쿠키'는 싱가포르에서 HS CODE 1905(빵·파이·케이 크 · 비스킷과 그 밖의 베이커리 제품(코코아를 함유와는 상관없음). 성 찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐·실링웨이퍼(sealing wafer)·라이스 페이퍼(rice paper)와 그 밖에 이와 유사한 물품)으로 분류됨

한국과 아세안국가는 최혜국 세율의 예외로써 FTA 양허세율이 우선적으로 적용됨. 2007년 6월 1일에 발효된 한국과 아세안 6개국(태국, 인도네시아, 말레이시아, 필리핀, 싱가포르, 브루나이) 관세인상금지 조항과 함께 2010년 이후 관세를 철폐함

표 7.4: 싱가포르 HS CODE 분류 및 관세

| 국가   | HS CODE      | 품명  | 기본세율 | FTA<br>협정세율<br><sup>19.</sup> |
|------|--------------|---|------|-------------------------------|
|      | 1905         | 빵·파이·케이크·비스킷과 그 밖의 베이커리 제품(코코아를<br>함유와는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐<br>실링웨이퍼(sealing wafer)·라이스페이퍼와 그 밖에 이와 유시한 물품 |      |                               |
| 한국   | 1905.90      | 기타  | _    | -                             |
|      | 1905.90.10   | 베이커리 제품   |      |                               |
|      | 1905.90.1040 | 비스킷, 쿠키와 크래커  |      |                               |
|      | 1905         | 빵·파이·케이크·비스킷과 그 밖의 베이커리 제품(코코아를<br>함유와는 상관없음), 성찬용 웨이퍼·제약용에 적합한 빈 캡슐<br>실링웨이퍼(sealing wafer)·라이스페이퍼와 그 밖에 이와 유시한 물품 |      |                               |
| 싱가포르 | 1905.90      | 기타  | 0%   | 0%                            |
|      | 1905.90.20   | 기타 달지 않은(unsweetened) 비스킷   |      |                               |
|      | 1905.90.80   | 기타 바삭바삭한 제품   |      |                               |
|      | 1905.90.90   | 기타  |      |                               |

<sup>19.</sup> 한·아세안 FTA와 한·싱가포르 FTA 각각 협정세율 0% 적용됨

## 3. FTA 정보

#### 싱가포르, 국가별 교역 2순위 차지

2007년 6월 1일에 발효 된 한・아세안 FTA는 10년간 한국은 한・아세안 교역 연평균 증가율 5.7%를 달성하는 성과를 이룸. 2016년 한・아세안 총 교역액은 1,188억 달러로 한국 전체 교역액의 13% 수준임. 특히 2016년 한국의 아세안 국가별 교역 순위에서 싱가포르는 193억 달러로 2위를 차지함<sup>20.</sup>

한・아세안 FTA 협정문에 의하면 6개국(태국, 인도네시아, 말레이시아, 필리 핀, 싱가포르, 브루나이)은 관세인상금지 조항과 함께 2010년까지 일반품목 국의 관세를 완전히 철폐함. 아세안 10개국(인도네시아, 말레이시아, 싱가포르 등) 국가에 따라 최대 2018년까지 관세 완전 철폐를 예정하고 있음

#### 한·싱가포르 FTA, 원산지 정보

한·싱가포르 FTA는 2006년 발효되었으며 각 국가의 세관 및 상공회의소<sup>21</sup>·, 자유무역관리원에서 발급받은 원산지 증명서를 통해 세율 혜택을 받을 수 있음. 원산지 증명서를 비롯한 각종 서류는 수출자의 경우 반드시 5년간 보관 해야 하므로 유의해야함

| 丑 7.5 | 1 | 한·아세안 | FTA | 관련 | 정보 |
|-------|---|-------|-----|----|----|
|-------|---|-------|-----|----|----|

| 의의      |                   | 우리나라 최초 거대 경제권과 맺은 FTA  |
|---------|-------------------|-------------------------|
|         | 협상개시              | 2003년 10월               |
| 추진현황    | 서명                | 2005년 12월 13일           |
|         | 발효                | 2007년 6월 1일             |
|         | 발 <del>급</del> 방식 | 기관발급                    |
| ᅁᄔᄭᄝᄜᄓ  | 발급자               | 싱가포르(세관), 한국(세관, 상공회의소) |
| 원산지 증명서 | 증명서식              | 양국간 통일 증명서식             |
|         | 유효기간              | 1년                      |

출처 : 한국 산업통상자원부-FTA(www.fta.go.kr)

<sup>20.</sup> 산업통상자원부, '한·ASEAN FTA 발효 10주년 성과', 2017.05.31

<sup>21.</sup> FTA 원산지 증명서는 상공회의소 회원인 경우 무료로 발급이 가능하며 비회원은 건당 7,000원의 발급 수수료가 부과됨. 하지만 세관에서 원산지 증명서 발급을 신청하면 무료로 발급받을 수 있음

# 4. 통관 및 검역 유의사항

#### 싱가포르, 수입 식품에 민감

시가포르 내에서 소비되는 식료품의 90%는 해외 수입에 의존하고 있음. 이로 인해 자국 소비자를 보호하기 위해 수입되는 물품의 위생과 안전에 민감함. 수입되는 모든 식품은 싱가포르 농식품검역청에서 발표한 'Sales of Food Act' 와 'Food Regulation' 의 적용을 받고 있음

싱가포르의 농식품검역청은 모든 수입식품의 검역을 담당하고 있음. 농식품 검역청의 모니터링과 프로그램 검사를 통해 검역을 실시하게 되며, 해당 검역에서 탈락하게 되면 수입 금지 처분이 적용됨

싱가포르 내로 수입하기 위해서는 농식품검역청와 식품검역처(FCD) 등록을 진행해야 하며, TradeNet(www.tradexchange.gov.sg)을 통해 수입에 관한 등록이 선행되어야 함

#### HS CODE 1905에 해당하는 수입요건

싱가포르의 경우에 수입되는 모든 식품·가공식품·수입가공식품에 적용되는 수입요건이 존재함. 그 중 HS CODE 1905에 해당되는 수입요건은 표 7.6과 같음

| 표 7.6 : HS CODE 1905에 해당되는 수입요건 |  |
|---------------------------------|--|
| 식품 첨가물 제한                       | 식품규정에 열거된 식품에 포함되는 적정량 이외의 식품첨가물<br>판매는 금지됨. 승인되는 식품첨가물은 식품규정의 상세요건을<br>준수해야 함   |
| 가공식품의 표시제(식품 라벨링)               | 스낵류를 포함한 모든 포장된 식료품은 제품명 및 설명, 성분표,<br>과민증을 유발하는 것으로 알려진 성분, 함량, 제조·수입 또는 유통<br>업자의 명칭 및 주소, 원산지를 영어로 표기한 라벨링을 부착해야<br>함. 또한 영양분 표시에는 열량, 소금·나트륨칼륨, 아미노산·탄수화물<br>콜레스테롤·지방·지방산·섬유·단백질·전분이나 당분, 기타 영양분을 반<br>드시 포함해야 함 |
|                                 | 출처 : 싱가포르 농식품검역청(www.ava.gov.sg)   |

# Ⅷ. 인증 정보

- \* 인증 정보 OVERVIEW
- 1. 인증 취득정보
- 2. 인증 취득제품
- 3. 제<del>출</del>서류
- 4. 전문가 인터뷰

# 인증 정보 OVERVIEW

# ● 권장인증: HACCP(품질안전인증)

| 인증 설명 | 식품의 제조, 가공, 공정의 모든 단계에서 발생할 우려가 있는<br>미생물 오염 등의 위험을 방지하고 영업자에 의한 식품의 안전<br>확보를 목적으로 함 |        |
|-------|---|--------|
| 발행기관  | 식품의약품안전처  | 식품안    |
| 성격    | 선택 인증   | (HA    |
| 제출서류  | 홈페이지에서 절차에 맞춰 신청  | 식품인    |
| 비용    | 수수료 20만원  |        |
| 발급절차  | 신청서 제출 → 심사 → 승인 후 인증서 발급 → ス   | 속적인 심사 |



출처 : 한국식품안전관리인증원(www.haccpkorea.or.kr)

# → 권장인증 : ISO 22000

| 인증 설명 | 식품공급사슬 내의 모든 이해관계자가 적용할 수 있는 국제규격<br>ISO 22000은 ISO 9001 품질경영시스템을 바탕으로 HACCP의<br>7원칙과 12절차를 모두 포함하고 있음                          |                            |
|-------|---|----------------------------|
| 발행기관  | 한국표준협회(KSA, Korean Standard Association)  | TZOA                       |
| 성격    | 선택 인증   | KSA                        |
| 제출서류  | 인증심사 신청서(홈페이지를 통해 다운로드 가능)  | ISO 22000 CERTIFIED        |
| 비용    | 기본 심사 수수료 약 106만 원, 품목, 일수마다 추가 요금 약<br>20만 원, 그 외 출장비  |                            |
| 갱신기간  | 3년 (이후 3년 단위로 갱신해야함)  |                            |
| 발급절차  | 문의신청 → 예비심사 → 문서 심사 → 현장<br>인증심의 → 인증서 발행 등록 → 사후관리   |                            |
| 유의사항  | ISO 22000은 국제 표준의 식품 안전 경영 시스템 요구사항으로 을 관리하여 규정하고 있음. 식품 공급망 전반에 걸쳐 장비, 포장료 등의 상호 관계가 있는 기업들을 비롯해 모든 기업에 적용되는 면된 모든 기업에 적용이 가능함 | 재, 세척제, 식품 첨가제, 원          |
|       |   | 출처 : 한국표준협회(www.ksa.or.kr) |

# 1. 인증 취득정보

#### 권장인증: HACCP

HACCP 인증 제도는 식품을 만드는 과정에서 생물학적, 화학적, 물리적 위해 요인들이 발생할 수 있는 상황을 과학적으로 분석하고 사전에 위해요인 발생 여건을 차단하여 소비자들에게 깨끗한 제품을 공급하기 위한 시스템적인 규정임

싱가포르의 음식 안전 요구사항은 HACCP (Hazard Analysis Critical Control Point Scheme)와 CODEX의 국제표준에 맞춰져 있으며, 대부분의 싱가포르 F&B (Food & Beverage) 공장은 EC와 미국 FDA와 같은 외국의 식품 안전당국의 인증을 받은 곳이 많음. HACCP는 가장 효과적이고 효율적인 식품 안전 관리 체계로 인정받고 있으며 미국, 일본, EU, WHO, FAO 등 국제기구에서도모든 식품에 HACCP를 적용할 것을 적극 권장하고 있는 추세임

#### 권장인증: ISO 22000

ISO 22000은 식품안전경영시스템에 대한 국제적인 인증 제도임. 전 세계 14개 국가가 ISO 산하 기술분과위원회에 참여하여 국제적으로 인지된 식품 안전에 대한 경영시스템을 작업 중에 있으며, 기술분과위원회에는 국제식품규격위원회, 국제식품안전협회 유럽식품산업협회 등의 조직이 참여하고 있음

ISO 22000은 국제 표준의 식품 안전 경영 시스템 요구사항으로서 유통의 중간 식품 공급망을 관리하여 규정하고 있음. 식품 공급망 전반에 걸쳐 장비, 포장재, 세척제, 식품 첨가제, 원료 등의 상호 관계가 있는 기업들을 비롯해 모든 기업에 적용되는 국제 표준으로 식품과 관련된 모든 기업에 적용이 가능함

| 표 8.1 : ISO 22000 인증 획득 절차 | <b>H</b> 8.1 | : ISO | 22000 | 인증 | 획득 | 절치 |
|----------------------------|--------------|-------|-------|----|----|----|
|----------------------------|--------------|-------|-------|----|----|----|

| _ 0,1 100 12000 LO ¬¬ E 1 |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| STEP 01.                  | STEP 04.                   |
| - 문의 및 신청 진행              | - 인증 심의 등록                 |
| STEP 02.                  | STEP 05.                   |
| - 인증 계약                   | - 사후관리심사 진행                |
| STEP 03.                  | STEP 06.                   |
| - 문서 및 현장 심사 진행           | 갱신 심사(3년 주기로 진행)           |
|                           | 출처 : 한국표준협회(www.ksa.or.kr) |

# 2. 인증 취득제품

#### 경쟁제품 조사, 필수 인증은 없음

HACCP인증과 ISO 22000 인증의 경우 필수는 아님. 실제로 현지방문조사를 통해 확인해보았을 때 모든 제품이 2개 인증을 의무적으로 취득하지 않은 것으로 확인됨. 하지만 미국산과 영국산 유기농 제품의 경우 각각 USDA ORGANIC과 EU leaf 유기농 마크가 표시되어 있는 것을 확인함

싱가포르 농식품수의청(AVA)은 2016년 2월 2일부터 싱가포르에서 유통되는 모든 유기농 식품(음료)의 생산, 제조, 라벨링, 홍보 등의 국제식품규격위 원회(Codex Alimentarius Commission)의 가이드라인 준수를 의무화함. 또한 싱가포르에서는 타 국가의 유기농 인증을 인정하고 있으며, 한국 유기농 인증 또한 인정하고 있음

표 8.2 : 경쟁제품 인증 획득 현황

| 유기농        | 유기농 인증 취득제품 정보            |   | 상세 이미지                                     |
|------------|---------------------------|---|--|
| 제품명        | Classic Salltine Crackers | IMPEIIIV  |  |
| 기업         | Late July Snack           | AICJULI   | ORGANIC                                    |
| 경쟁제품 획득 인증 | USDA ORGANIC              | ORGANIC<br>ORGANIC<br>Product<br>Synthetic Personal | Produced                                   |
| 국가         | 미국                        | NO Artifica<br>NO Artifica<br>or Preservatives      | WITHOUT<br>Synthetic Pesticides<br>NON-GMO |
| 가격         | 7.95 달러                   | CLASSIC SALTINE                                     | NON-GIND  NO Artificial Flavors, Colors    |
| 용량         | 170g                      | CRACKERS  | or Preservatives                           |

출처 : 현지방문조사(Fair Price, 2017.06)

| 유기농 인증 취득제품 정보 |                        | 제품  | · 상세 이미지   |
|----------------|------------------------|---|--|
| 제품명            | Waitrose DUCHY organic |   |  |
| 기업             | Waitrose               |   | Suitable for<br>Vegetarians  |
| 경쟁제품 획득 인증     | EU leaf                | Waitrose DUCHY OF JULE HIGHLAND ALL BUTTER SHORTBREAD FINGERS | 160g e   |
| 국가             | 영국                     |   | GB-ORG-05 EU/Non-EU Agriculture Waltrose Limited Bracknell Berkshire |
| 가격             | 6.75 달러                |   | RC12 8YA UK waltrose.com   |
| 용량             | 160g                   |   |  |
|                |                        | 축처 :  | 현지방무조사(Hillview Market Place, 2017.06)                               |

# 2. 인증 취득제품

## 경쟁제품 조사결과, 비건 문구 표기 제품 확인

싱가포르 내 베지테리언을 위한 인증은 별도로 없는 것으로 확인됨. 하지만 경쟁제품 조사 결과, 베지테리언을 위한 문구나 표식이 'Suitable for Vegetarians'로 표기되어 있는 제품을 확인함

표 8.3 : 경쟁제품 비건 식품 표시 현황

| 제품 정보    |                    | 제품 상세 이            | 기지  |
|----------|--------------------|--------------------|---|
| 제품명      | ARROWROOT BISCUITS |                    |   |
| 기업       | Leda Nutrition     |                    | COLD STORAGE S'PORE<br>(1983) PTE LTD<br>21, Temprises North Drive 2,<br>#03-01, Singapore 528765 |
| 채식 관련 표시 | Vegan              | ARROWROOT BISCUITS | 港   |
| 국가       | 호주                 | ARROWROOT RIN(WITS | 111)  |
| 가격       | 3.95 달러            |                    | e vegan ARE   |
| 용량       | 205g               |                    |   |

출처: 현지방문조사(Hillview Market Place, 2017.06)



# 3. 제<del>출</del>서류

#### ISO 22000 제출 서류

: ISO 22000는 국제적으로 통용되는 인증이며, 취득을 위해 서류 심사를 거칠 때 인증심사 신청서 서류를 제출해야 함

# **KSA**

## 인증심사 신청서

이 신청서는 귀 조직의 인증실사일수 및 실사비용을 산정하기 위한 것이오니, 모든 해당 함목을 정확히 기록하여 아래의 연락적으로 부해 주시기 바랍니다. 기록된 모든 정보는 비밀이 보장됩니다.

|     |       |        | 대표자 | CH CSA | 22.05         |                         |
|-----|-------|--------|-----|--------|---------------|-------------------------|
| ~ 3 | 98    | 부서     |     | 직장     |               |                         |
|     | 설화    | 휴대폰    |     | 현장장    | 연어 문          | 한국어(통역X)<br>그 외(통역이     |
| 저 및 | 4스    | E-mail |     | 관리작    | 언어 문          | 한국어(돌역X)<br>크 있(동역이)    |
| 인증  | 신청 현황 |        |     |        | 15-5-1        |                         |
| 사업장 | 8     | 주소     |     | (3     | 인원수<br>규/비경규) | 교대근무 형태<br>(교대원등 및 교내시간 |

제품/ 인증 ≥ 45 × 1303 M.A. 신청범위 □설계/개발 □제조 □설치 □공사 □판매 □부가서비스 □ 기타( 신청 외

산업분류로드

전등 보 제품/서비스 는 2004 전시 시 전시용이 당기 보이기 한동나당보라며 포함되다고 환경하는 경우, 당기보이에 나한 전치를 수행할 수 있습니다. >> 한동나당 시험장이 1세 이상한 경우에는 1. 복수시험장 관광에 기계에 주쓰시오.

| <ol> <li>복수사업</li> </ol> | 당 현황   |              | yarra             |
|--------------------------|--|--------------|-------------------|
| 복수사업장<br>인종조건            | 1. 요즘 사업장이 동일화 법인제에 속해 있습니까?<br>2. 요즘 사업장이 동일화 급리시스템으로 운영됩니까?<br>3. 요즘 사업장이 별보시고 존화되어 곧 유명됩니까? | 0000<br>0000 | 0,000             |
| 사업장명                     | 3. 모든 사업이의 제품들에서 방법되으로 분인합니까:<br>주소  | (37/A 37)    | (공대문 및 고립니다<br>기계 |
|                          |  |              |                   |

주사업장(성실현장 또는 주 사업장)과 별로로 지원기동(설계, 구매, 과 열어져 별로로 존재하는 경우 기재하여 <mark>주십시오</mark> 사업장당 : 주소 문류장과 동)을 담당하는 사업장이 주 사업장

 건설업동 추가설문
 업종별 시공현장 수 : (예: 건축 5개, 토목 6개) 2. 해당 심사현장의 충공사 궁정진행들은 몇 %입니까? % 30~80%인 공정 중에서 기록

절부: 1) 설용서 2) 사업자등록증 사용 3) 공정도 4) 소독세 <mark>정세집제표</mark> 또는 노동두에 <u>세고된</u> 공인된 근거자료(전체 고용인원이 확인되는 경우 성략 가능)

위와 같이 경영시스템 인증심사 제안을 요청합니다.

신 청 자 한국표준협회 귀중

# 4. 전문가 인터뷰

## Q1. 싱가포르에 비건 쿠키를 수출할 때 필수적으로 요구되는 인증은 무엇 인가요?

"싱가포르로 반입되는 모든 식품은 AVA(Agri-Food & Veterinary Authority of Singapore)가 승인해야 하며 식품 카테고리별 관련 식품법을 준수해야한다. 비건 푸드(Vegan Food)와 비건 쿠키의 경우 싱가포르 식품 관세청의 분류에 의하면 가 공식품 카테고리에 속한다. 비건 쿠키는 규제 시설에서 위생적인 상태에서 생산되었다는 증빙자료를 별도로 요구하지 않기 때문에 필수 인증은 없다."

- 싱가포르 식품 관세청 담당자와의 인터뷰 中, 2017. 07

## Q2. 싱가포르에 비건 쿠키를 수출할 때 선택적으로 요구되는 인증은 무엇 인가요?

"AVA(Agri-Food & Veterinary Authority of Singapore)가 증빙문서로 허용하는 규정 원문서에는 총 5가지가 있다. HACCP(위험 분석 중점 관리기준), GMP(Good Manufacturing Practices, 우수 건강 기능 식품 제도 기준), 건강증명서, 수출 신고, 공장 라이센스이다 비건 쿠키는 가공식품으로 분류・간주되지만 특정 유형의 음식이기 때문에 GMP 인증을 획득한다면 건강적인 측면에서 제품의 홍보에 도움이될 것으로 생각한다."

- 싱가포르 식품 관세청 담당자와의 인터뷰 中, 2017. 07

# N. 라벨링 정보

- \* 라벨링 정보 OVERVIEW
- 1. 라벨 표기사항
- 2. 라벨링 예시

# 라벨링 정보 OVERVIEW

#### ♣ 싱가포르 포장식품 라벨링 필수 표기사항



- ·제품명
- · 구성성분
- · 알레르기 유발 성분 원재료
- · <del>순중량</del>
- · 수입업자의 업체명 및 주소
- · 원산지
- · 유통기한
- · 영양 성분 표시
- · 보관방법

출처 : 현지방문조사(Fair price, 2017.06)

출처 : 싱가포르 농식품검역청(www.ava.gov.sg)

## ▲ 싱가포르 포장식품 라벨링 상세 표기사항

| 항목             | 설명  |
|----------------|---|
| 표기 언어          | 영어  |
| 글자 크기          | 식품명, 구성성분, 순중량 및 식용색소 함유량은 글자 최소 높이가 1.5mm여야 하며<br>바탕이 옅을 때는 짙은 색, 바탕이 짙을 때는 옅은 색 글자로 인쇄되어야 함 |
| 제품명 또는 설명      | 식품의 일반 명칭으로 실제 제품이 무엇인지 알 수 있어야 함. 식품의 성질과 관계없는<br>상표 및 브랜드를 사용할 경우, 식품의 일반 명칭이 별도로 표시되어야 함   |
| 구성 성분          | 제품을 구성하는 모든 재료가 기록되어야 함. 가급적이면 각각의 함유량을 표시하고<br>함유량이 많은 성분부터 순차적으로 기록하는 것이 <del>좋음</del>      |
| 순중량            | 음료를 제외한 모든 식품은 순중량이 표시되어야 함   |
| 수입업자의 업체명 및 주소 | 싱가포르 내 수입자, 유통자, 대리점 등은 상호 및 주소, 전화번호가 기재되어 있어야 함   |
| 원산지            | 수입식품은 원산지가 표시되어야 하며 국가명으로 표시함 (도시, 지역명 불가)  |
| 유통기한           | Use By, Sell By, Expiry By, Best Before 등으로 반드시 유통기한을 표시하여야 하며 글자 높이는 3mm 이상이어야 함             |
| 표시 위치          | '쉽게 보여야 한다'라는 규정 이외에 별다른 규정은 없음   |
|                | 출처 : 싱가포르 농식품검역청(www.ava.gov.sg)  |

# 1. 라벨 표기사항

#### 라벨 정보 확인

기관명: 싱가포르 농식품검역청 사이트: www.ava.gov.sg

#### 영양성분표 부착 필수

싱가포르 내에서 판매되는 모든 식품은 싱가포르 식품 관련법(Singapore Food Regulations)에 따라 라벨링을 준수하여야 함. 라벨은 정해진 법규에 따라 제품명, 성분, 중량뿐만 아니라 포장에 대한 상세 정보까지 제공해야 함

또한 싱가포르 농식품검역청은 싱가포르 내 고등교육기관과 연계하여 자문 위원을 두어 수출업자 및 생산자가 라벨링 규정을 준수할 수 있도록 지원하고 있음

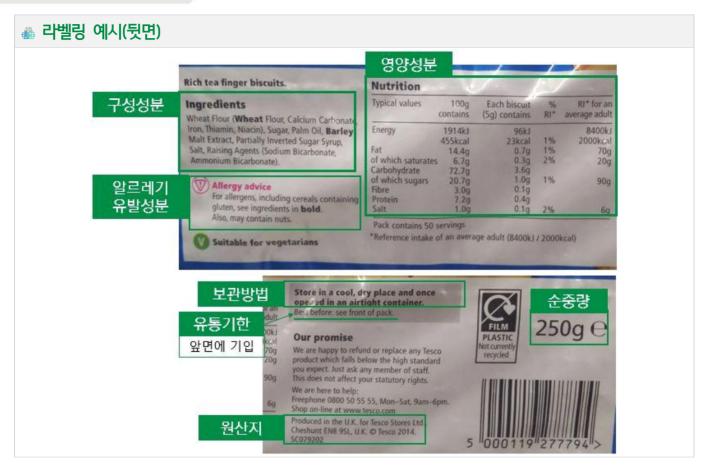
#### 성분강조 마케팅 시 정확한 수치 표기의무

제품에 비타민이나 미네랄이 함유되어 있는 경우 (해당 성분을 마케팅에 활용할 경우에 한함) 해당 성분의 정확한 함유량을 표기해야함. 마찬가지로 단백질, 저지방 등 (해당 성분을 마케팅에 활용할 경우에 한함)의 정확한 함유량을 표기해야 함

| # 4 | 9 1 | : 싱フ | 누구근 | 라벡 | Ŧフ | 선시 | 산세 |
|-----|-----|------|-----|----|----|----|----|
|     |     |      |     |    |    |    |    |

| 항목             | 설명  |
|----------------|---|
| 표기 언어          | 영어  |
| 글자 크기          | 식품명, 구성성분, 순중량 및 식용색소 함유량은 글자 최소 높이가 1.5mm여야<br>하며 바탕이 옅을 때는 짙은 색, 바탕이 짙을 때는 옅은 색 글자로 인쇄되어야 함 |
| 제품명 또는 설명      | 식품의 일반 명칭으로 실제 제품이 무엇인지 알 수 있어야 함. 식품의 성질과<br>관계없는 상표 및 브랜드를 사용할 경우, 식품의 일반 명칭이 별도로 표시되어야 함   |
| 구성 성분          | 제품을 구성하는 모든 재료가 기록되어야 함. 가급적이면 각각의 함유량을 표시<br>하고 함유량이 많은 성분부터 순차적으로 기록하는 것이 좋음                |
| 순중량            | 음료를 제외한 모든 식품은 순중량이 표시되어야 함   |
| 수입업자의 업체명 및 주소 | 싱가포르 내 수입자, 유통자, 대리점 등은 상호 및 주소, 전화번호가 기재되어<br>있어야 함  |
| 원산지            | 수입식품은 원산지가 표시되어야 하며 국가명으로 표시함 (도시, 지역명 불가)  |
| 유통기한           | Use By, Sell By, Expiry By, Best Before 등으로 반드시 유통기한을 표시하여야<br>하며 글자 높이는 3mm 이상이어야 함          |
| 표시 위치          | '쉽게 보여야 한다'라는 규정 이외에 별다른 규정은 없음   |
|                | 출처 : 싱가포르 농식품검역청(www.ava.gov.sg)  |

# 2. 라벨링 예시





# X. 위생 요건 정보

- \* 위생 요건 OVERVIEW
- 1. 식품첨가물 규정

# 위생 요건 OVERVIEW

## ♣ 품목별 위생요건 조사 항목



| 식품 <del>품목</del> |      |
|------------------|------|
| 농·임산물            |      |
| 수산물              |      |
| 축산물              |      |
| 가공식품             | abla |
| 유아식품             |      |
| 건강기능식품           |      |
| 음자류              |      |
| 식자재              |      |
| _ · · ·          |      |

| 조사가능항목    |      |
|-----------|------|
| 농약잔류물     |      |
| 식품첨가물     | abla |
| 중금속       |      |
| 전염병       |      |
| 병해충       |      |
| 병원성균      |      |
| 영양성분      |      |
| 치료제 및 항생제 |      |

# ▲ 싱가포르 내 과자에 허용된 식품첨가물 규정

(단위: ppm)

| 기능  | 성분     | 최대 허용치 |  |
|---|--------|--------|--|
|   | 이산화항   | 200    |  |
| 보<br>존<br>제                                   | 소브산    | 1000   |  |
|   | 프로피오산  | 1000   |  |
| 감<br>미<br>제                                   | 아세설팜-K | 500    |  |
|   | 사카린    | 500    |  |
|   | 사이클람산  | 500    |  |
|   | 네오탐    | 80     |  |
|   | 수크랄로스  | 800    |  |
| 출처: 식품의약품안전처, '싱가포르 식품의 기준 및 규격 번역집', 2016.12 |        |        |  |

# 1. 식품첨가물 규정

#### 싱가포르, 식품 첨가물 규정안 일부 개정

싱가포르 농식품검역청(AVA)은 2017년 4월 1일부로 식품 첨가물 규정 개정안을 발표함. 개정안에서는 총 3개 조항이 개정되었으며, 제21조 유화제 및 안정제, 제23조 향신료, 제28조 범용 식품 첨가물 조항에서 추가 조항을 개설함. 제21조 추가 조항에 따르면 식품의 점착성 및 점도를 증가시키고 유화 안정성을 증진하며 식품의 물성 및 촉감을 향상시키기 위한 식품첨가물인 퀼라야추출물을 청량음료와 주류에 첨가할 수 있게 됨. 제23조는 식품의 풍미를 향상시키거나 개선할 수 있는 향신료인 L-테이닌을 차, 청량음료, 초콜릿, 초콜릿 및 설탕 제과에 첨가할 수 있다는 조항이 추가됨. 마지막으로 제28조에 식품제조용재를 포함한 범용 식품 첨가물을 액체, 건조 및 열 응고 계란 제품에 첨가할 수 있다는 조항이 추가되었음

싱가포르에서 수입식품을 판매할 시 '식품판매법'(Slaes of Food Act)과 '식품규정'(Food Regulations)에 근거하고 있음. 밀가루 과자에 허용되는 보존제는 이산화항, 소브산, 프로피온산이 있으며, 감미제는 아세설팜-K, 사카린, 사이클람산, 네오탐, 수크랄로스가 있음. 이와 같은 식품첨가물은 최대 허용치를 명시하고 있으므로 주의가 필요함

제품에 사용된 식품 첨가물의 적법여부와 관련규정은 싱가포르의 Agri-Food & Veterinary Authority 홈페이지에서 INS(International Numbering System) 번호와 명칭으로 검색22. 가능함

| 丑 10.1:     | 싱가포르 내 과자에 허용된 식품첨가물 규정 | (단위 : ppm) |  |
|-------------|-------------------------|------------|--|
| 기능          | 성분                      | 최대 허용치     |  |
|             | 이산화항                    | 200        |  |
| 보<br>존<br>제 | 소브산                     | 1000       |  |
|             | 프로피온산                   | 1000       |  |
|             | 아세설팜-K                  | 500        |  |
| 감<br>미<br>제 | 사카린                     | 500        |  |
|             | 사이클람산                   | 500        |  |
|             | 네오탐                     | 80         |  |
|             | 수크랄로스                   | 800        |  |
|             |                         |            |  |

22. URL: www.ava.gov.sg/tools-and-resources/food-additives-search

# ※ 참고 문헌

# ※ 참고 자료

| 1. Singapore Retail Food Sector Annual 2016 | USDA                                | 2017.01 |
|---|-------------------------------------|---------|
| 2. Requirements for use of food additives   | Agri-Food & Veterinary of Singapore | 2015.03 |
| 3. Internet Retail Market                   | Euromonitior                        | 2017.02 |

# ※ 참고 사이트

| 1. 한국 관세청                   | www.customs.go.kr                   |  |
|-----------------------------|-------------------------------------|--|
| 2. 한국 관세법령정보포털 3.0          | unipass.customs.go.kr/clip/index.do |  |
| 3. 싱가포르 관세청                 | www.customs.gov.sg                  |  |
| 4. Global Trade Atlas       | gtis.com/gta                        |  |
| 5. Global Data              | consumer.globaldata.com             |  |
| 6. Qoo10                    | www.qoo10.sg                        |  |
| 7. Cold Storage             | coldstorage.com.sg                  |  |
| 8. Giant                    | www.giantsingapre.com.sg            |  |
| 9. Singapore harinmart      | www.harinmart.co.kr                 |  |
| 10. Fair Price              | www.fairpirce.com.sg                |  |
| 11. Walson Food Distributor | www.walson.com.sg                   |  |
| 12. Scene                   | scene.sg                            |  |
| 13. Danielfooddiary         | Danielfooddiary.com                 |  |
| 14. 해외인증정보시스템               | certinfo.or.kr                      |  |
|                             |                                     |  |