PT Charoen Pokphand Indonesia Food Division R&D Department

BUKTI PENYERAHAN DOKUMEN TERKENDALI PD

Tgl: 23/08/2021	DOMITIES	TENANTAN DONOMENT		
Nama Dokumen :	Spesifikasi Produk No.	RTE/94		
	SPICY GLAZING SAUCE			
Copy No. 1	Copy No. 2	Copy No. 3	Copy No. 4	Copy No. 5
Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh
Dept.: PPIC	Dept. : Produksi	Dept. : Q C	Dept. : Q A	Dept. DCC
***	a			
Nama :	Nama :	Nama :	Nama :	Nama:
Tgl : 23/08/2021	Tgl: 23/08/2021	Tgl: 23/08/2021	Tgl: 23/08/2021	Tgl: 23/08/2021
Copy No. 6	Copy No. 7	Copy No. 8	Copy No. 9	Copy No. 10
Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh
Dept. : Premix	Dept. QC Medan Plant	Dept. : QC Salatiga Plant	Dept. : QC Surabaya Plant	Dept.: QC Ngoro Plant
62				
Nama:	Nama:	Nama:	Nama:	Nama:
Tgl:	Tgl:	Tgl:	Tgl:	Tgl:
Copy No. 11	Copy No. 12	Copy No.	Copy No.	Copy No.
Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh	Diterima Oleh
Dept.QC Bandung Plant	Dept.QC Bali Plant	Dept.	Dept.	Dept.
Nama :	Nama :	Nama :	Nama :	Nama :
Tgl:	Tgl:	Tgl:	Tgl:	Tgl:

PRODUCT NAME : No. RTE/94 PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA 19-Aug-21 READY MEAL PLANT Issue date : SPICY GLAZING SAUCE 00 Revision Revision Date: Page 1 of 4 PRODUCT SPECIFICATION A. PRODUCTION FLOW DIAGRAM HOT SPICY GLAZING SAUCE MESIN AIHO (COOKING KETTLE) COOKING Masukan Formula 1 (Tumis bawang) (hingga mengkilap dan aroma mentah hilang) Api nyalakan maksimal SAMBIL DIADUK MANUAL Putarkan pengaduk Panaskan Minyak dahulu 5 - 10 menit Waktu masak/ menumis bahan 20 - 30 menit COOKING & STIRRING ← Masukan Formula 2 Api nyalakan maksimal Putarkan pengaduk Waktu Memasak Bahan 40 - 60 menit Cooked temperature sauce ≥ 95 °C COOLING DOWN IN CHILLROOM Suhu Sauce 60 - 70 °C Room temperature 0 - 5 °C PLASTIC FILLING Mesin Cin Fong (Produk Renceng) (Plastick Roll Sachet) Target berat 25 g/sachet Net weight 22 - 27g/sachet 23 - 28 Gross weight g/sachet (Karena saus Renceng) Mohon dipastikan berat per sachet sauce sesuai range target Setelah di kemas sachet, Saus direndam air dingin **COOLING DOWN + ICE** RENDAM AIR ES Suhu Air + Es (Air rendaman) 10 - 20 °C Waktu perendaman 15 - 30 menit ↲ Suhu Saus sachet 40 - 50 °C FREEZING IQF TUNNEL Suhu pusat saus setelah di bekukan $(-20) \pm 2$ $^{\circ}C$ $\mathbf{X} \, \mathbf{R} \mathbf{A} \mathbf{Y}$ Sensitivity: SUS 304 (ball) 0.6 - 1.5 mm 0.2 - 0.7 SUS 304 (curve) mm Ceramic ball (3.6 g/cm) 2.0 - 8.0 mm 0.2 - 7.0 Glass ball mm Fe 2.0 mm Non Fe 2.0 mm METAL DETECTING 1.5 Sensitivity: Fe mm **SUS 316** 2.5 mm Non Fe 2.0 mm **CARTON BOXING (+ LABELLING)** Target per carton box (10 kg) 400 Sachet/carton box **CHECK WEIGHING** Net weight 9,200 - 10,800 kg/carton box Gross weight 9,740 - 11,340 kg/carton box COLD STORAGE Temperature °C $(-20) \pm 2$ Shelf life 12 bulan R&D TERKENDALI **CPI Cikande** Controlled Copy No. 3

	Prepared by:	Acknowledge by:	↑ Approved by :
	7/1/43	Hor	AC.
	Ratna Mutya Sari	Irvan Yoga Permana	Cynthia Dewi Adikara
	PD Supervisor	PD Manager	Head PDQC-R&D
Date :	19 Agustus 2021	Date: 19 Agustus 2021	Date: 19 Agustus 2021

No. : RTE/94

Issue date : 19-Aug-21 Revision : 00

Rev. Date : Page : 2 of 4

PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA

READY MEAL PLANT

PRODUCT SPECIFICATION

PRODUCT NAME

SPICY GLAZING SAUCE

B. FORMULASI

Formula	1
I VI IIIuia	

Minyak goreng (PAL A)	3.830	kg	-
Bawang putih fresh giling	3.200	kg	
Bawang bombay fresh giling	2.230	kg	
		kg	_

Ditumis hingga matang dan wangi, tidak ada rasa pahit

Formula 2

Total	100.000	kg
Air	15.580	_kg
Saus tomat (STO)	57.000	kg
Kecap manis (KMN)	12.750	kg
Kecap Asin (KAS A)	0.320	kg
Clear Capsicum Oil (liquid)	0.200	kg
N 100 SGZ	4.890	kg
- 01		

Setelah tercampur kemudian dimasak sesuai spesifikasi

SPICY GLAZING SAUCE INI UNTUK PRODUK BUNDLING DENGAN GOLDEN FIESTA CRISPY WING (DI PLANT CPI 1 CIKANDE)

R&D TERKENDALI
CPI Cikande Controlled Copy No. 3

	Prepared by:	Acknowledge by :	Approved by :
	AMyya	Hor	46
	Ratna Mutya Sari	Irvan Yoga Permana	Cynthia Dewi Adikara
	PD Supervisor	PD Manager	Head PDQC-R&D
Date :	19 Agustus 2021	Date: 19 Agustus 2021	Date: 19 Agustus 2021

RTE/94 PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA PRODUCT NAME: No. READY MEAL PLANT Issue date 19-Aug-21 :

Revision 00 Revision Date

Page : 3 of 4

SPICY GLAZING SAUCE

C. PACKAGING

R&D

CPI Cikande

1. Plastic Plastik Nylon Roll polos (plastik Sachet) : ∞ Material Nylon ON 15 / Dry/LLDPE 80 Micron

∞ Dimensi Lebar: 150 cm

Panjang: 500 m

∞ Printing SPCY GLAZING SAUCE

> Kode Produksi YMDD L NN XZ P

PRODUCT SPECIFICATION

Y Tahun Produksi (A: 2010, B: 2011, dst.) Bulan Produksi (A: Jan, B: Feb, dst.) M

DD Tanggal Produksi

Lokasi 1 = Cikande ; 2 = Surabaya ; 3 = Salatiga L 4 = Transfer RM; 5 = Bali; 6 = Medan7 = Berbek; 8 = Bandung; 9 = Karawang

NNNomor Urut Adonan (01 - 99)

Χ : Grup Produksi Z **Grup Packing** Process Type

Kode best before tidak di print di Kemasan plastik

(tapi di print di karton bok)

2. Carton Box **Box Polos Five Star NEW** ∞ Material K200/M150x3/K200 BC 1C ∞ Dimensi 405 x 270 x 175 mm ∞ Isi per box 400 sachet (10 kg)

∞ Printing SPICY GLAZING SAUCE

TERKENDAL

Controlled Copy No. 3

SRG / Kode Lokasi (YMDD L NN XZ P)

Kode Best Before ISI: 400 scahet

: YMDD L NN XZ P Kode Produksi

> : Tahun Produksi (A: 2010, B: 2011, dst.) M : Bulan Produksi (A: Jan, B: Feb, dst.)

DD : Tanggal Produksi

: Lokasi 1 = Cikande ; 2 = Surabaya ; 3 = Salatiga L

> 4 = Transfer RM; 5 = Bali; 6 = Medan7 = Berbek; 8 = Bandung; 9 = Karawang

Print 4 sisi Karton

NN : Nomor Urut Adonan (01 - 99)

X Grup Produksi **Grup Packing** Z р Process Type

Best Before : DD MM YYYY

12 bulan setelah tanggal produksi

: Tanggal Best Before Dua digit pertama : Bulan Best Before Dua digit kedua : Tahun Best Before Empat digit ketiga

Prepared by:			Acknowledged by:	Approved by :
	PMyya.		Hor	4/
	Ratna Mutya Sari		Irvan Yoga Permana	Cynthia Dewi Adikara
	PD Supervisor		PD Manager	Head PDQC-R&D
Date:	19 Agustus 2021	Date :	19 Agustus 2021	Date: 19 Agustus 2021

No. : RTE/94

Issue date : 19-Aug-21

Revision : 00 Rev. Date : -

Page : 4 of 4

PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA

READY MEAL PLANT

PRODUCT SPECIFICATION

PRODUCT NAME:

SPICY GLAZING SAUCE

D. STANDAR PRODUK

1. Standar Mikrobiologi

TPC : $<10^4 \, \mathrm{cfu/g}$ Enterobacteriaceae : $<10^3 \, \mathrm{cfu/g}$ Salmonella : Negative/25 g Mold & yeast : $<10^2 \, \mathrm{cfu/g}$

2. Standar Parameter Fisik



SPICY GLAZING SAUS (SACHET)

Salinitas : 15 - 25 %Brix : 35 - 50 %Viscousity (Brookfield LV) : 1000 - 3000 Cp

30 RPM, S 64 spindle (suhu pengukuran viskositas 24 - 26 °C) (Saus kondisi baru matang)

Panjang kemasan per sachet : 8 - 10 cm Lebar Kemasan per sachet : 8 - 10 cm

3. Alergen : Soy (Kedelai)



Prepared by:	Acknowledge by :	Approved by :
PMyyas	Har	
Ratna Mutya Sari	Irvan Yoga Permana	Cynthia Dewi Adikara
PD Supervisor	PD Manager	Head PDQC-R&D
Date: 19 Agustus 2021	Date: 19 Agustus 2021	Date: 19 Agustus 2021