

HORTINO ZPOW LeŻajsk Sp. z o.o.	SPECIFICAȚIA DE CALITATE		Specificație nr. SJINTIOW102
	CIREȘE FĂRĂ SÂMBURI CONGELATE		Wydanie nr. 2 Numărul 2
	Valabil de la: 01.042020		Co nr.
Poziția		Semnătură	Data
Tehnolog Renata Kida		w/z M. Gondet	01.04.2020
Elaborat de:			
Acceptată de:	Director adjunct al Departamentului Tehnologie și Calitate Dorota Gumufa		01.04.2020
Vizat de:	Președinte al Consiliului de administrație Bogumil Fiksak		01.04.2020

1. OBIECTUL SPECIFICAȚIEI

Produs obținut din cireșe congelate de diferite soiuri, cu codițe, care sunt livrate proaspete la fabrică.
Originea fructului: Polonia și țările UE.

- **Metoda de prelucrare:**
După inspecția de acceptare a livrărilor, fructele sunt supuse spălării, inspecției calitative, scoaterii sâmburilor și congelării prin metoda IQF. După congelare, se efectuează standardizarea calitativă, ambalarea unui produs finit, detectarea metalelor pe fiecare ambalaj și transferul acestora în depozitul frigorific pentru depozitare la o temperatură de -21,1 °C și mai mică.
- **Aplicație pentru consumatori:**
Destinat publicului larg. A se consuma după decongelare sau după tratament termic.

2. CERINȚE DE CALITATE

2.1. CERINȚE ORGANOLEPTICE:

TOLERANȚE DE CALITATE (DIMENSIUNE EȘANTION 1000 g):

Aspect	Cireșe de diferite soiuri, sănătoase, curate, suficient de coapte pentru consum, fără codițe, fără conglomerate permanente, neaglutinate permanente, ușoara înghețare nu reprezintă un defect. Deteriorate mecanic și deformatate ca urmare a îndepărtării sâmburilor			
Miros	Tipic, fără mirosuri străine			
Gust	Tipic, fără gusturi străine			
Culoare	Roșu până la roșu închis			
Consistență	Dure și înghețate, după decongelare moi, cu scurgeri de suc			
	Parametrii de calitate	Toleranțe		
	Conținutul de fructe (° /om/m), nu mai mult de:	Grupa A Grupa A	Grupa B Grupa B	Grupa C Grupa C

HORTINO ZPOW LeŻajsk Sp. z o.o.		SPECIFICAȚIA DE CALITATE		IC/NT/01/F3 Specificație nr. SJINTIOW102
		CIREȘE FĂRĂ SÂMBURI CONGELATE		Numărul 2
		Valabil de la: 01.04.2020		E z. Nr/Co Nr.
	necoapte	2	5	25
2.	prea coapte	3	10	nu se determină
3.	deteriorate mecanic	3	20	nu se determină
4.	conglomerate permanente	5	10	20
5.	cu pete	5	15	25
6.	inclusiv cele cu monilioză	1	3	5
	putredă	0,1	0,1	buc/kg
8.	conținut de sâmburi sau cireșe cu sâmburi	1 buc/kg	buc/ kg	buc/kg
9.	impurități minerale sol, nisip	0,03		
10	impurități de origine vegetală	0,03	3 buc/kg	3 buc/kg

Definiții:

- fructe care au o culoare mai închisă decât culoarea tipică a unui anumit soi.
- fructe care au coaja și pulpa de culoare mai închisă pentru un anumit soi și cu o consistență vizibil moale după decongelare
- părți de fructe sau fructe cu deficit de pulpă mai mare de 1/4 din volum
- două sau mai multe bucăți întregi de fructe sau părți ale acestora, înghețate permanent una de cealaltă, care nu se despart sub presiunea unui deget
- cu pete - fructe cu pete pe o suprafață mai mare de 1/8 din fruct
- cireșe: mucegăite, fermentate sau afectate de putrefacție

2.2. CERINȚE FIZICO-CHIMICE

2.2.1. Caracteristici fizice

Fructe cu sâmburi.

21.1. Caracteristici chimice

a) Pesticide

Reziduuri de pesticide - în conformitate cu Regulamentul CE, astfel cum a fost modificat, privind conținuturile maxime de reziduuri de pesticide din produsele alimentare și hrana pentru animale de origine vegetală și animală și de pe suprafața acestora.

b) Metale dăunătoare pentru sănătate

Cel mai înalt nivel admisibil: plumb - 0.1 mg/kg, cadmiu - 0,05 mg/kg, mercur - 0,01 mg/kg

2.2. CERINȚE MICROBIOLOGICE

Caracteristici microbiologice	n	c	Limite	
			m	M
Listeria monocytogenes	5		Absent în 25 g*.	
			100/g**	100/g**
- Escherichia coli	5	2	100 /g	1000 /g

HORTINO ZPOW Ležajsk Sp. z 0.0.	SPECIFICAȚIA DE CALITATE			Specificație nr. SJINTIOW102
	CIREȘE FĂRĂ SÂMBURI CONGELATE			Numărul 2
	Valabil de la: 01.042020			Co nr.
- Salmonella	5		Absent în 25 g	

n - numărul de probe testate în lot

c - numărul de eșantioane din loturi care dau un rezultat cuprins între m și M

m - valoare egală sau mai mică decât cea sub care toate rezultatele sunt considerate satisfăcătoare

M valoare de prag acceptată peste care rezultatele sunt considerate descalificatoare

* produs în stocul producătorului

** produs introdus pe piață în timpul perioadei de valabilitate

3. CONDIȚII DE DEPOZITARE ȘI TERMEN DE VALABILITATE

Depozitare: la temperatura – 6 °C -1 săptămână

- 12 °C -1 lună

- 18 °C și mai puțin - 24 luni

Produs congelat. După decongelare, nu se recongelează.

4. CONDIȚIILE DE TRANSPORT ȘI DE DISTRIBUȚIE

Mijloace de transport specializate - depozite frigorifice, dotate cu dispozitive care mențin temperatura de -18 °C și mai mică. Principiul „lanțului frigorific” ar trebui să fie păstrat de la producător până la consumator. Temperatura în timpul transportului nu trebuie să fie mai mare de 18 °C.

5. DECLARAȚIA PRIVIND OMG

Produsul nu este modificat genetic.

6. RADIAȚII

Produsul nu a fost supus la radiații.

7. DETECTAREA METALELOR

Absența de contaminare: fier peste Ø 2 mm, neferoase peste Ø 2,5 mm și oțel inoxidabil peste Ø 3,4 mm.

8. ORGANISME STRĂINE

Nu sunt permise corpurile străine.

3z5

9. AMBALARE

9.1. Ambalare directă - pungi din folie PE sau OPP/PE, pungi din folie PE - inserție în cutie, pungi de hârtie acoperite cu polietilenă. 9.2.2. Ambalaje directe din materiale destinate să vină în contact cu alimentele.

9.2. Ambalaje în vrac - cutii din carton sau altele în funcție de cerințele clientului

10. ETICHETAREA

Eticheta conține următoarele informații: denumirea produsului, numele și adresa producătorului, greutatea netă, numărul lotului, data durabilității minime, condițiile de depozitare, alergeni, valoarea nutritivă. Informații suplimentare după consultarea cu clientul.

11 VALORI NUTRIȚIONALE

Valoarea nutrițională	în 100 de bucăți de produs:
Valoarea energetică	206 kJ/49 kcal

HORTINO ZPOW LeŻajsk Sp. z o.o.	SPECIFICAȚIA DE CALITATE		Specificație nr. SJINTIOW102
	CIREȘE FĂRĂ SÂMBURI CONGELATE		Numărul 2
	Valabil de la: 01.04.2020		Co nr.

Grăsime	0,4 g
- din care acizi grași saturați	0,0 g
Carbohidrați - din care zaharuri	9,9 g 8,9 g
Fibre	1,0 g
Proteine	0,9 g
Sare	0,0 g

12. CERINȚE LEGALE

Regulamentele (CE) nr. 2073/2005 și 1441/2007 ale Comisiei privind criteriile microbiologice pentru produsele alimentare, astfel cum au fost modificate,

Regulamentul (CE) nr. 1881/2006 al Comisiei, astfel cum a fost modificat, de stabilire a nivelurilor maxime pentru anumiți contaminanți din produsele alimentare, Regulamentul (CE) nr. 396/2005 al Comisiei, astfel cum a fost modificat, privind conținuturile maxime de reziduuri de pesticide din produsele alimentare și hrana pentru animale de origine vegetală și animală și de pe suprafața acestora.

Regulamentul (UE) nr. 1169/2011 al Parlamentului European și al Consiliului din 25 octombrie 2011 privind informarea consumatorilor cu privire la produsele alimentare, astfel cum a fost modificat. Regulamentul (CE) nr. 1935/2004 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 octombrie 2004 privind materialele și obiectele destinate să vină în contact cu produsele alimentare.

13. DECLARAȚIA PRIVIND ALERGENII

Lista de alergeni		
Ingrediente alergice	Prezent în produs DA / NU	Prezent la fabrică DA / NU
Cereale care conțin gluten, adică grâu, secară, orz, ovăz, grâu spelt, kamut sau varietățile lor hibride, precum și produsele derivate.	NU	DA
Crustacee și produse derivate	NU	NU
Ouă și produse derivate	NU	DA
Pește și produse derivate	NU	NU
Arahide (alune de pământ) și produse derivate	NU	NU
Soia și produse derivate	NU	DA
Lapte și produse derivate, inclusiv lactoză	NU	DA

Fructe cu coajă lemnoasă, migdale (<i>Amygdalus communis</i> L), alune de pădure (<i>Corylus avellana</i>), nuci (<i>Juglans regia</i>), nuci de caju (<i>Anacardium occidentale</i>), nuci pecan [<i>Carya illinoensis</i> (Wangenh.) K. Koch], nuci braziliene (<i>Bettholletia excelsa</i>), fistic (<i>Pistacia vera</i>), nuci de macadamia sau nuci de Queensland (<i>Macadamia temifolia</i>)	NU	NU
Țelină și produse derivate	NU	DA
Muștar și produse derivate	NU	DA
Semințe de susan și produse derivate	NU	NU
Dioxid de sulf și sulfiți în concentrații mai mari de 10 mg /kg sau 10mg [litru pe baza conținutului total de SO ₂	NU	DA
Lupin și produse derivate	NU	NU
Scoici și produse derivate	NU	NU