



SPECIFICATION

Fiche
Vers. 4
26/11/2019

✓ GENERALS

Product name	Mimolette vieille "ISIGNY" (mature mimolette)	N° Sheet	Vers	Date
Description	A flattened spherical-shaped, pressed cheese with a hard natural rind. Matured for 12 months in a cellar	1250	C	01/10/2020
Commercialising company adress		Manufacturing and packing site adress		Health mark
Coopérative Isigny Sainte Mère Rue de la coopérative F - 50480 CHEF DU PONT		Coopérative Isigny Sainte Mère Rue de la coopérative F - 50480 CHEF DU PONT		FR 50.127.001.CE

✓ MANUFACTURING PROCESS

Step	Description	Step	Description
1	Milk reception	6	Draining / pre-pressing
2	Pasteurisation	7	Moulding / Pressing
3	Curdling	8	Salting
4	Curd cutting	9	Ripening in cellar
5	Stirring + lactose removal	10	Packing

✓ COMPOSITION

Ingredients	%	Country	Origin	Origin precision	Custom Code 4 digits	Allergens
Pasteurised cow's milk	96,58	France	Animal	Bovine	04 01	Milk and derivatives
Salt	2,5	France	Mineral	-	25 01	-
Lactic Starters	0,87	EU and USA	Microbiology	-	21 02	Milk and derivatives
Animal rennet	0,02	France	Animal	Bovine	35 07	-
Dye : Annatto norbixin ^{EF} E160b(ii)	0,02	Perou	Vegetal	-	32 03	-
Calcium chloride	Processing aid	EU	Mineral	-	-	-

Ingredients

Pasteurised cow's milk, Salt, Lactic Starters, rennet, dye : Annatto norbixin

✓ CHEMICAL PARAMETERS

Parameters	Unit	Mini	Maxi	
Dry matter	%	65	74	-
Fat in dry matter	%	40	-	-
Salt	%	2,1	3,9	-
pH		5,4	6	-
Aw		0,89	0,91	-

✓ BACTERIOLOGICAL PARAMETERS

Parameters	Unit	Mini	Maxi	
Salmonella spp	25g		Abs / 25 g	-
Listeria monocytogenes	25g		Abs / 25 g	-

✓ NUTRITIONAL DATAS (Reference intake of an average adult 8400Kj/ 2000Kcal)

Parameters	/ 100 g	/ Portion 30 g	% RNJ in 30 g
Energy* kj	1582,0	474,6	
kcal	381,0	114,3	5,7
Fat* (g)	29,3	8,8	12,6
Saturated FA* (g)	18,7	5,6	28,0
Trans FA (g)	0,7	/	/
Carbohydrates* (g)	1,9	0,6	0,2
Sugars* (g)	0,7	0,2	0,2
Fiber (g)	1,2	0,4	1,4
Proteins* (g)	29,9	9,0	17,9
Salt* (g)	3,1	0,9	15,5
Sodium (g)	1,2	0,4	15,5

* Mandatory nutrition declaration according to the regulation n° 1169/2011

✓ ORGANOLEPTIC CHARACTERISTIC

Parameters	Description
Smell	Typical
Colour	Orange colour with a natural brown rind
Texture	From semi-hard to hard
Taste	Slightly salted, fruity

✓ CONTAMINANTS

Nature	
Plant products : organochlorines, organophosphosphates, carbamates, pyrethrinoids	Complies with EC regulation
Drug residues	
Dioxins	
Radioactivity (Cs 137, St 90)	
Heavy metals (As, Cd, Hg, Pb)	
Aflatoxin M1	
GMO	No GMO
Ionisation	No ionisation
Vegetarian Diet	No
Vegan Diet	No

✓ BATCH DEFINITION - TRACEABILITY

Batch	Identification	Traceability
7 figures	Bowls / Packaging	Name + batch number and/or use by date

✓ STORAGE AND CONSERVATION

Storage temperature before opening	Storage temperature after opening	Open shelf life
Keep between +2°C and +8°C	Keep between +2°C and +8°C	To be consumed quickly

Cooperative certified quality assurance ISO 9001, Agri-confiance, IFS and BRC

Validation	Fresh Products Quality Manager	Sales Manager



FICHE TECHNIQUE

Fiche
Vers. 4
26/11/2019

GENERALITES

Désignation	Mimolette vieille "ISIGNY"	N° Fiche	Vers	Date
Description	Fromage pasteurisé à pâte pressée en forme de sphère aplatie, à croûte naturelle.Affinage 12 mois minimum	1250	C	01/10/2020
Adresse de l'entreprise de commercialisation		Adresse du site de production et conditionnement		Agrément sanitaire
Coopérative Isigny Sainte Mère Rue de la coopérative F - 50480 CHEF DU PONT		Coopérative Isigny Sainte Mère Rue de la coopérative F - 50480 CHEF DU PONT		FR 50.127.001.CE

PROCESS DE FABRICATION

Etape	Description	Etape	Description
1	Réception du lait	6	Drainage/ pré-pressage
2	Pasteurisation (74°C - 30s)	7	Moulage/ Pressage
3	Caillage	8	Salage en saumure
4	Décaillage	9	Affinage en caves
5	Brassage + délactosage	10	Conditionnement

COMPOSITION

Ingrédients	%	Pays d'origine	Origine	Précision origine	N° du tarif douanier 4 chiffres	Allergène à déclaration obligatoire
Lait de vache pasteurisé	96,58	France	Animale	Bovine	04 01	Lait et dérivés
Chlorure de sodium	2,5	France	Minérale	-	25 01	-
Ferments Lactiques	0,87	UE et USA	Microbiologique	-	21 02	Lait et dérivés
Présure animale	0,02	France	Animale	Bovine	35 07	-
Colorant : Norbixine de Rocou ^{sp} E160b(ii)	0,02	Pérou	Végétale	-	32 03	-
Chlorure de calcium	Auxillaire technologique	UE	Minérale	-	-	-

Composition : **Lait** (origine : France) de vache pasteurisé, Chlorure de sodium, **Ferments Lactiques**, Présure, colorant : Norbixine de Rocou

PARAMETRES PHYSICO-CHIMIQUES

Paramètres	Unité	Mini	Maxi
Extrait sec	%	65	74
Gras sur sec	%	40	-
Taux de sel	%	2,1	3,9
PH		5,4	6
Aw		0,89	0,91

BACTERIOLOGIE

Paramètres	Unité	Mini	Maxi
Salmonella spp	25g	-	Absence /25 g
Listeria monocytogenes	25g	-	Absence /25 g

ANALYSES NUTRITIONNELLES (Apport de référence pour 1 adulte type basé sur 8400Kj / 2000Kcal)

Paramètres	/ 100 g	/ Portion de 30 g	% RNJ dans 30 g
Energie* kj	1582,0	474,6	
kcal	381,0	114,3	5,7
Matières grasses* (g)	29,3	8,8	12,6
AG saturés* (g)	18,7	5,6	28,0
AG trans (g)	0,7	/	/
Glucides* (g)	1,9	0,6	0,2
Dont sucres* (g)	0,7	0,2	0,2
Fibres (g)	1,2	0,4	1,4
Protéines* (g)	29,9	9,0	17,9
Sel* (g)	3,1	0,9	15,5
Sodium (g)	1,2	0,4	15,5

* Déclaration nutritionnelle obligatoire selon le règlement 1169/2011 (INCO)

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Paramètres	Description
Odeur	Typique
Couleur	Croûte naturelle
Texture	Demi-dure à dure
Goût	Fruité, légèrement salé

CONTAMINANTS

Nature	
Produits phytosanitaires : organochlorés, organophosphorés, carbamates, pyréthrinoïdes	Conforme à la réglementation européenne
Résidus médicamenteux	
Dioxines (OMS – PCDD / F- TEQ, OMS – PCDD / F- PCB TEQ)	
Radioactivité (Cs 137, St 90)	
Métaux lourds (As, Cd, Hg, Pb)	
Aflatoxine M1	
OGM	Aucun OGM incorporé
Ionisation	Indemne de toute ionisation
Convient au régime végétarien	Non
Convient au régime végétalien	Non

DEFINITION DU LOT ET TRACABILITE

Définition du lot	Emplacement marquage	Traçabilité
7 chiffres	Boule / Colis	Dénomination produit + N° lot et/ou DDM

STOCKAGE ET CONSERVATION

Température avant ouverture	Température après ouverture	Délais après ouverture
Entre +2°C et +8°C	Entre +2°C et +8°C	Consommer rapidement

Coopérative certifiée assurance qualité ISO 9001, Agri-confiance, IFS et BRC

Validation	Responsable Qualité Produit Frais 	Direction commerciale
------------	---------------------------------------	-----------------------