

	FICHE TECHNIQUE À L'USAGE DES PROFESSIONNELS	EMETTEUR : Muriel GUELY / B.L – Y.B	
	BOISSON SPIRITUEUSE PÈRE JACOBERT 60 % vol.	<u>Date mise à jour</u> 08/02/2016	<u>Page</u> 1 / 5

Fiche créée le : 20/07/00

1. DEFINITION LEGALE

- ♦ Boisson spiritueuse (en conformité avec le règlement C.E. N° 110/2008 et ses modifications).

2. ETIQUETAGE

- ♦ BOISSON SPIRITUEUSE

3. INGREDIENTS

* Suivant Règlement C.E. N° 110/2008 et ses modifications

NATURE	QUANTITE (en % poids/poids)
Alcool d'origine agricole	52,1
Eau Purifiée	47,6
Ecorces d'oranges douces et amères	Information confidentielle
Autres arômes naturels (contiennent des amandes)	Information confidentielle
Cognac	Information confidentielle
Caramel colorant (E 150 a)	< 0,1

4. PROCEDE D'ELABORATION

- ♦ Fabrication d'un alcoolat d'oranges par distillation d'écorces d'oranges douces et amères en présence d'eau et d'alcool éthylique neutre d'origine agricole.
- ♦ Fabrication des arômes naturels par macération de matières d'origine végétale, en présence d'alcool éthylique et d'eau.
- ♦ Mélange dans des proportions définies, des arômes naturels obtenus à l'étape précédente, auxquels sont ajoutés le cognac, l'alcool neutre et l'eau purifiée nécessaires pour obtenir un titre alcoométrique volumique de 60 % vol.
- ♦ Coloration avec du caramel.
- ♦ Filtration sur plaques ou cartouches.
- ♦ Mise en bouteilles.

5. UTILISATION

- ♦ Selon usages professionnels.

	FICHE TECHNIQUE À L'USAGE DES PROFESSIONNELS	EMETTEUR : Muriel GUELY / B.L – Y.B	
	BOISSON SPIRITUEUSE PÈRE JACOBERT 60 % vol.	<u>Date mise à jour</u> 08/02/2016	<u>Page</u> 2 / 5

Fiche créée le : 20/07/00

6. CONDITIONS DE STOCKAGE ET DUREES DE VIE

- ♦ Conditions de stockageil est conseillé de conserver le produit dans son contenant d'origine, à l'abri de la lumière et à une température proche de 15° C.
- ♦ Durée de vie (D.L.U.O.) dans les conditions de stockage recommandées :
 - En flacon plastique PET 1 litre non ouvert.....24 mois après la date d'embouteillage
- ♦ Durée de vie (D.L.U.O.) minimum garantie à réception
 - En flacon plastique PET 1 litre non ouvert.....6 mois

7. DONNEES ORGANOLEPTIQUES

- ♦ Aspect.....liquide limpide
- ♦ Goût dominant.....orange
- ♦ Odeur dominante.....orange
- ♦ Couleurbrun clair

8. DONNEES PHYSICO-CHIMIQUES

- ♦ Titre alcoométrique volumique réel
(à 20° C en % vol).....60,0 ± 0,3
- ♦ Masse volumique à 20°C (kg/litre)0,9090 ± 0,0010
- ♦ Miscibilitémiscible dans l'alcool, peu miscible dans l'eau
- ♦ Acidité totale (en g d'acide acétique/litre).....0,10 ± 0,02
- ♦ Extrait sec (g/litre)3,7 ± 0,7
- ♦ Viscosité à 20°C en centipoises (m.Pa.s).....2,8 ± 0,3
- ♦ Limite haute de température d'emploi.....l'élévation de température entraîne une perte d'alcool et d'arôme par évaporation
- ♦ Point d'éclair (° C)23,0 ± 2,5

9. DONNEES MICROBIOLOGIQUES (levures, moisissures, bactéries)

- ♦ Non applicable (teneur en alcool suffisante pour garantir l'absence de tout micro-organisme dans le produit).

	FICHE TECHNIQUE À L'USAGE DES PROFESSIONNELS	EMETTEUR : Muriel GUELY / B.L – Y.B	
	BOISSON SPIRITUEUSE PÈRE JACOBERT 60 % vol.	<u>Date mise à jour</u> 08/02/2016	<u>Page</u> 3 / 5

Fiche créée le : 20/07/00

10. DONNEES NUTRITIONNELLES

Energie	
KJ / 100 ml	1388,6
Kcal / 100 ml	335,1
Lipides (g/100 ml)	0,0
Dont :	
— Acides gras saturés (g/100 ml)	0,0
— Mono-insaturés (g/100 ml) & polyinsaturés (g/100 ml)	0,0
Glucides (Carbohydrate)	0,9
Dont :	
— Sucres (g/100 ml)	0,9
— Polyols (g/100 ml)	0,0
— Amidon (g/100 ml)	0,0
Fibre (g/100 ml)	0,0
Protéine (g/100 ml)	0,0
Sel (g/100 ml)	0,0
Vitamines and minéraux (Les unités sont spécifiées au point 1 de la partie A, Annexe XIII, R2011/1169)	0,0
Ethanol (alcool éthylique) (g/ 100 ml)	47,3

Convient pour régimes suivants : intolérance au lactose, végétalien, végétarien, ovo-lacto végétarien (ne consommant que des œufs et du lait), coelialgie (intolérance au gluten).

11. DONNEES TOXICOLOGIQUES

111. METAUX LOURDS	Quantité		Quantité
Arsenic	< 3 mg/kg	Mercure	< 1 mg/kg
Plomb	< 0,5 mg/kg	Cadmium	< 1 mg/kg

112. MYCOTOXINES

♦ Presence non détectée

	FICHE TECHNIQUE À L'USAGE DES PROFESSIONNELS	EMETTEUR : Muriel GUELY / B.L – Y.B	
	BOISSON SPIRITUEUSE PÈRE JACOBERT 60 % vol.	<u>Date mise à jour</u> 08/02/2016	<u>Page</u> 4 / 5

Fiche créée le : 20/07/00

113. RESIDUS DE PESTICIDES

- ◆ Présence non détectée

114. OGM ET ETIQUETAGES

- ◆ Ce produit :
 - n'est pas un OGM
 - ne contient pas d'OGM
 - n'est pas produit à partir d'OGM
 - ne contient pas d'ingrédients (y compris additifs et arômes) produits à partir d'OGM

Et en conséquence :

- n'est donc pas soumis à déclaration et/ou étiquetage.
(Règlements CE N° 1829/2003 et CE N° 1830/2003 et ses modifications).

115. DIOXINES

- ◆ Produit non concerné
(Règlement CE N° 1881/2006 et ses modifications).

116. TRAITEMENT PAR IONISATION

- ◆ Ce produit ne fait pas l'objet d'un traitement par ionisation.

117. PRESENCE/ABSENCE D'ALLERGENES (Règlement UE N° 1169/2011 et ses modifications)

- ◆ Ce produit :

◆ Contient :

Fruits à coque (amande)

◆ Ne contient aucun des ingrédients suivants :

- Céréales contenant du gluten (seigle, blé, orge, avoine, épeautre, kamut ou leurs souches hybridées) et produits à base de ces céréales
- Crustacés et produits à base de crustacés
- Œufs et produits à base d'œufs
- Poissons et produits à base de poissons
- Arachides et produits à base d'arachides
- Soja et produits à base de soja
- Lait et produits à base de lait (y compris le lactose)
- Céleri et produits à base de céleri
- Moutarde et produits à base de moutarde

	FICHE TECHNIQUE À L'USAGE DES PROFESSIONNELS	EMETTEUR : Muriel GUELY / B.L – Y.B	
	BOISSON SPIRITUEUSE PÈRE JACOBERT 60 % vol.	<u>Date mise à jour</u> 08/02/2016	<u>Page</u> 5 / 5

Fiche créée le : 20/07/00

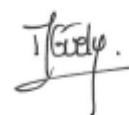
- Graines de sésame et produits à base de graines de sésame
- Anhydride sulfureux et sulfites en concentrations de plus de 10 mg/kg ou 10 mg/litre exprimées en SO₂
- Lupin et produits à base de lupin
- Mollusques et produits à base de mollusque.

♦ **Ne contient aucun autre ingrédient que ceux listés dans le point 3. de la présente fiche technique.**

12. DIVERS

- ♦ Ce produit est élaboré et conditionné dans un site certifié ISO 9001: 2008, ISO 22000: 2005, ISO 14001: 2004 et OHSAS 18001: 2007
- ♦ Ce produit répond aux exigences des réglementations européennes concernant notamment l'analyse des risques (méthode HACCP) et la traçabilité.

Fait à Saint-Barthélemy-d'Anjou,
le 08/07/2016



Muriel GUELY
DIRECTRICE R&D

REMARQUE

Les informations et suggestions contenues dans ce document sont confidentielles.

Même si elles ont été rédigées avec le plus grand soin, elles n'impliquent pas notre responsabilité et sont données pour information seulement.

Il incombe à l'utilisateur de s'assurer que les conditions d'utilisation sont appropriées, notamment en ce qui concerne les lois et réglementations en vigueur.

N.B. : La fiche de données de sécurité est disponible sur demande.

	TECHNICAL PRODUCT SHEET FOR USE BY PROFESSIONALS		FROM Muriel GUELY / B.L – Y.B –P.D	
	SPIRIT DRINK PERE JACOBERT 60 % vol.		Updating 07/07/2016	Page 1 / 5

Form created in 1998

1. LEGAL DEFINITION

- ♦ Spirit drink (in conformity with E.C. Council regulation Number 110/2008 and its amendment).

2. LABELLING

- ♦ SPIRIT DRINK

3. INGREDIENTS

*In accordance with the EC Council n° 110/2008 and its amendments

NATURE	QUANTITY (in % weight/weight)
Alcohol from agricultural origin	52,1
Purified Water	47,6
Sweet and bitter orange peels	Confidential information
Other natural flavours (contain almonds)	Confidential information
Cognac	Confidential information
Colouring caramel (E 150 a)	< 0,1

4. ELABORATION PROCESS

- ♦ Production of an orange alcoholate by distillation of sweet and bitter orange peels with water and neutral ethyl alcohol from agricultural origin.
- ♦ Production of natural flavours by maceration of materials of vegetal origin with ethyl alcohol and water.
- ♦ Mixing, in defined proportions, of the natural flavours obtained previously, with cognac, the neutral alcohol and the purified water required to obtain an alcoholic strength of 60 % vol.
- ♦ Colouring with the caramel.
- ♦ Filtration through filter sheets or cartridges.
- ♦ Bottling.

5. DOSAGE

- ♦ According to professional use.

	TECHNICAL PRODUCT SHEET FOR USE BY PROFESSIONALS		FROM Muriel GUELY / B.L – Y.B –P.D	
	SPIRIT DRINK PERE JACOBERT 60 % vol.		Updating 07/07/2016	Page 2 / 5

Form created in 1998

6. CONDITIONS OF STORAGE AND SHELF LIFE

- ◆ Conditions of storageit is advisable to keep the product in its closed original container, away from light and at a temperature close to 15° C.
- ◆ Shelf life (Best before date) in the recommended conditions of storage :
 - In the unopened 1 liter PET plastic bottle.....24 months after date of bottling
- ◆ Minimum shelf life (Best before date) guaranteed on receipt
 - In the unopened 1 liter PET plastic bottle.....6 months

7. ORGANOLEPTICAL DATA

- ◆ Appearancelimpid liquid
- ◆ Main tasteorange
- ◆ Main smellorange
- ◆ Colourclear brown

8. PHYSICO-CHEMICAL DATA

- ◆ True alcoholic strength by volume
(at 20° C in % vol).....60,0 ± 0,3
- ◆ Specific gravity at 20°C (kg/litre)0,9090 ± 0,0010
- ◆ Solubilitysoluble with alcohol, not much soluble with water
- ◆ Total acidity (in g as acetic acid/litre)0,10 ± 0,02
- ◆ Dry extract (g/litre).....3,7 ± 0,7
- ◆ Viscosity at 20°C in centipoises (m.Pa.S)2,8 ± 0,3
- ◆ Maximum temperature for useA rise in temperature leads to a loss of alcohol and flavour through evaporation
- ◆ Flash point (° C)23,0 ± 2,5

9. MICROBIOLOGICAL DATA (yeast, mould, bacteria)

- ◆ Not applicable (content in alcohol sufficient to guarantee the absence of any micro-organisms in the product).

	TECHNICAL PRODUCT SHEET FOR USE BY PROFESSIONALS		FROM Muriel GUELY / B.L – Y.B –P.D	
	SPIRIT DRINK PERE JACOBERT 60 % vol.		Updating 07/07/2016	Page 3 / 5

Form created in 1998

10. NUTRITIONAL DATA

Energy	
KJ / 100 ml	1388,6
Kcal / 100 ml	335,1
Fat (g/100 ml)	0,0
Of which :	
— Saturated fatty acid (g/100 ml)	0,0
— Mono-unsaturates (g/100 ml) & polyunsaturates (g/100 ml)	0,0
Carbohydrate	0,9
Of which :	
— Sugars (g/100 ml)	0,9
— Polyols (g/100 ml)	0,0
— Starch (g/100 ml)	0,0
Fiber (g/100 ml)	0,0
Protein (g/100 ml)	0,0
Salt (g/100 ml)	0,0
Vitamins and minerals (the units specified in point 1 of Part A of Annex XIII, R 2011/1169)	0,0
Ethanol (ethyl alcohol) (g/ 100 ml)	47,3

Convenient for the following diets : intolerance to lactose, vegans, vegetarians, ovo-lacto vegetarians (consuming nothing but eggs and milk), coeliac disease (intolerance to gluten).

11. TOXICOLOGICAL DATA

111. HEAVY METALS	Quantity		Quantity
Arsenic	< 3 mg/kg	Mercury	< 1 mg/kg
Lead	< 0,5 mg/kg	Cadmium	< 1 mg/kg

112. MYCOTOXINES

◆ Presence not detected

	TECHNICAL PRODUCT SHEET FOR USE BY PROFESSIONALS		FROM Muriel GUELY / B.L – Y.B –P.D	
	SPIRIT DRINK PERE JACOBERT 60 % vol.		<u>Updating</u> 07/07/2016	<u>Page</u> 4 / 5

Form created in 1998

113. RESIDUES OF PESTICIDES

- ◆ Presence not detected

114. GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS (GMO) AND LABELLING

- ◆ This product :
 - is not a GMO
 - does not consist of GMO
 - is not produced from GMO
 - does not contain ingredients (including additives and flavors) produced from GMO

And consequently:

- is not subject to declaration and/or labelling.
(EC regulations N° 1829/2003 and N° 1830/2003 and its amendments).

115. DIOXINES

- ◆ Product not concerned
(EC regulation N° 1881/2006 and its amendments).

116. TREATMENT BY IONIZATION

- ◆ This product is not subject to treatment by ionization.

117. PRESENCE/ABSENCE OF ALLERGENS (EC regulation N° 1169/2011 and its amendments)

- ◆ This product :

- ◆ **Contains :**

- Nut (almond)

- ◆ **Does not contain any of the following ingredients :**

- Cereals containing gluten (i.e. wheat, rye, barley, oats, spelt, kamut or their hybridised strains) and products thereof
- Crustaceans and products thereof
- Eggs and products thereof
- Fish and products thereof
- Peanuts and products thereof
- Soybeans and products thereof
- Milk and products thereof (including lactose)
- Celery and products thereof
- Mustard and products thereof
- Sesame seeds and products thereof

	TECHNICAL PRODUCT SHEET FOR USE BY PROFESSIONALS		FROM Muriel GUELY / B.L – Y.B –P.D	
	SPIRIT DRINK PERE JACOBERT 60 % vol.		Updating 07/07/2016	Page 5 / 5

Form created in 1998

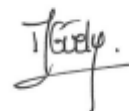
- Sulphur dioxide and sulphites at concentrations of more than 10 mg/kg or 10 mg/litre expressed as SO₂
- Lupin and products thereof
- Molluscs and products thereof

◆ **Does not contain any other ingredients than those listed in point 3. of this technical sheet.**

13. MISCELLANEOUS QUESTIONS

- ◆ This product is elaborated and bottled in a site certified ISO 9001: 2008, ISO 22000: 2005, ISO 14001: 2004 and OHSAS 1800: 2007.
- ◆ This product is in compliance with the European regulations concerning in particular the risks analysis (H.A.C.C.P. method) and the traceability.

Issued in Saint-Barthélémy-d'Anjou,
on 2016-09-14



Muriel GUELY
R&D DIRECTOR

REMARK :

The information and suggestions contained herein are confidential. Even though they have been written up with the utmost care, they do not involve our responsibility and are given for information only. It is the responsibility of the user to make sure that the conditions of use are appropriate, especially as regard the applicable laws or regulations.

N.B.: The safety data sheet is available on request