	<p style="text-align: center;">Document d'Informations Matière Première Cosmétique <i>Cosmetic Raw Material Information</i> <i>Data Sheet</i> Youth Oléobooster® Youth Oléobooster®</p>	<p style="text-align: right;">DIMPC-FR/EN-6 OBGIGACOD2 Version du 06/07/17 Last update 07/06/17</p>
---	---	--

Sommaire / Summary

I.	Information sur la matière première / Raw material information	2
II.	Information sur les substances / Information on substances	2
III.	Procédé de fabrication / Production process.....	3
1.	Diagramme de production / Process flowchart.....	3
2.	Autres traitements / Other treatments.....	3
IV.	Stockage, conditionnement, manipulation, transport / Storage, packaging, handling, transport	4
V.	Données analytiques / Analytical data	4
1.	Caractéristiques physico-chimiques / Physico-chemical characteristics	4
2.	Données microbiologiques / Microbiological data	4
VI.	Données toxicologiques / Toxicological data	4
VII.	Informations règlementaires / Regulatory informations	5
1.	Généralités / Generalities.....	5
2.	Allergènes / Allergens.....	5
3.	Métaux lourds / Heavy metals.....	6
4.	Pesticides / Pesticides.....	7
5.	Contaminants / Contaminants	7
6.	Autres composés / Other compounds.....	7
7.	Solvants résiduels / Residual solvents.....	8
8.	Tests sur animaux / Animal testing.....	8
9.	Attestation Halal / Halal statement.....	8
10.	Statuts règlementaires / Regulatory status	8
VIII.	Annexe 1 / Annex 1	10

I. Information sur la matière première / *Raw material information*

Nom commercial <i>Trade name</i>	Youth Oléobooster® Youth Oleobooster®
Fabricant <i>Manufacturer</i>	OLEOS
Lieu de fabrication <i>Manufacturing site</i>	50, rue du Rajol – Fréjorgues Est - 34 130 Mauguio
Pays d'origine <i>Country of origin</i>	FRANCE
Nom INCI Europe <i>Europe INCI name</i>	Brassica Campestris Seed Oil (and) Zingiber Officinale Root Extract (and) Alpinia Officinarum Root Extract
Nom INCI USA <i>USA INCI name</i>	Brassica Campestris (Rapeseed) Seed Oil (and) Zingiber Officinale (Ginger) Root Extract (and) Alpinia Officinarum Root Extract
N° CAS <i>CAS No.</i>	8002-13-9 / 90989-79-0 - 84696-15-1 - 90320-42-6
N° CE <i>EC No.</i>	232-299-0 / 292-737-1 - 283-634-2 - 291-068-2
Usage, grade <i>Use, grade</i>	Cosmétique <i>Cosmetic</i>
Méthode d'obtention <i>Method of production</i>	Procédé breveté d'Oléo-éco-extraction <i>Patented Oléo-éco-extraction process</i>
Certification / label <i>Certification /label</i>	/
% naturel <i>Natural part</i>	100 %
% végétal <i>Vegetal part</i>	100 %
Dose recommandée d'utilisation <i>Recommended use level</i>	1 % – 100 %

II. Information sur les substances / *Information on substances*

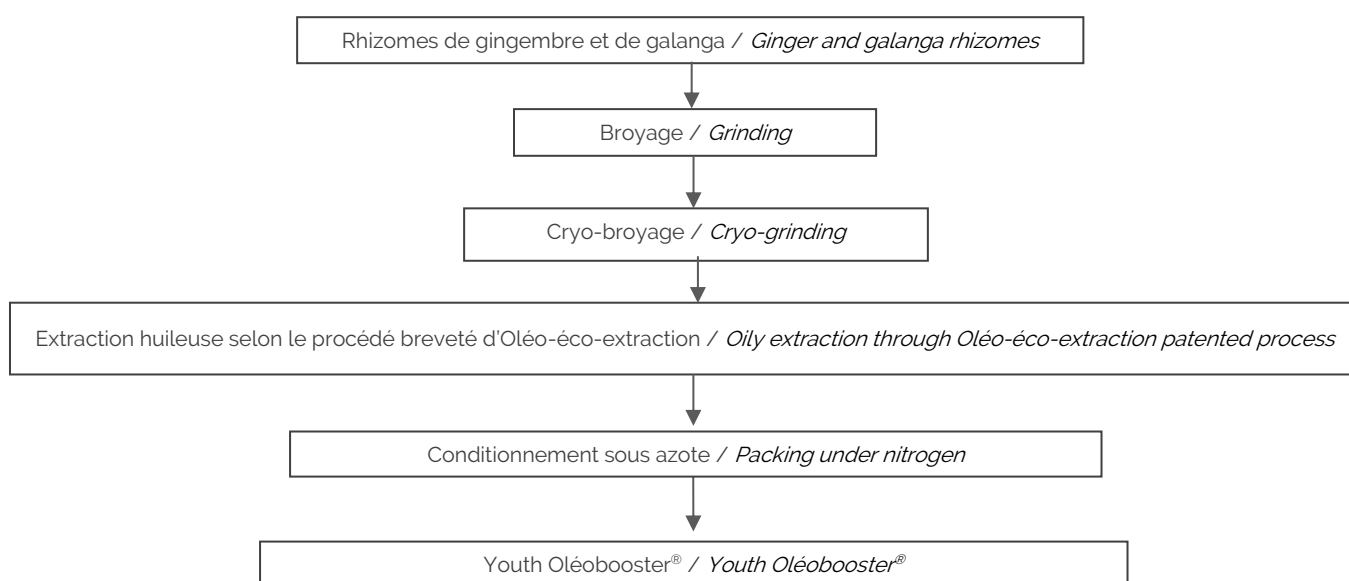
Youth Oléobooster® est un extrait huileux 100 % naturel qui ne contient aucun additif ni conservateur.
Youth Oléobooster® is a 100% natural oily extract that contains no additive, no preservative.

Nom de la substance <i>Substance name</i>	Huile raffinée de colza <i>Refined rapeseed oil</i>	Rhizomes de gingembre <i>Ginger rhizomes</i>	Rhizomes de galanga <i>Galanga rhizomes</i>
Nom INCI Europe <i>Europe INCI name</i>	Brassica Campestris Seed Oil	Zingiber Officinale Root Extract	Alpinia Officinarum Root Extract
Nom INCI US <i>US INCI Name</i>	Brassica Campestris (Rapeseed) Seed Oil	Zingiber Officinale (Ginger) Root Extract	Alpinia Officinarum Root Extract
N° CAS <i>CAS No.</i>	8002-13-9 / 90989-79-0	84696-15-1	90320-42-6
N° CE <i>EC No.</i>	232-299-0 / 292-737-1	283-634-2	291-068-2
Origine <i>Origin</i>	Végétale <i>Vegetable</i>	Végétale <i>Vegetable</i>	Végétale <i>Vegetable</i>

Origine(s) géographique(s) <i>Geographical origin(s)</i>	Europe <i>Europe</i>	Inde, Madagascar <i>India, Madagascar</i>	Inde, Indonésie <i>India, Indonesia</i>
Issue de l'agriculture biologique <i>Organic farming origin</i>	Non <i>No</i>	Oui <i>Yes</i>	Oui <i>Yes</i>
Espèce protégée (CITES) <i>Protected specie (CITES)</i>	Non <i>No</i>	Non <i>No</i>	Non <i>No</i>
Pourcentage <i>Percentage</i>	90%	9.5 %	0.5 %

III. Procédé de fabrication / *Production process*

1. Diagramme de production / *Process flowchart*



2. Autres traitements / *Other treatments*

	Oui / <i>Yes</i>	Non / <i>No</i>
Biotransformation / <i>Biotransformation</i>		X
Ionisation / <i>Ionisation</i>		X
Décoloration / <i>Decoloration</i>		X
Purification / <i>Purification</i>		X
Désodorisation / <i>Deodorisation</i>		X
Traitement enzymatique / <i>Enzymatic treatment</i>		X
Estérification / <i>Esterification</i>		X
Sulfatation / <i>Sulfation</i>		X
Ethérification / <i>Etherification</i>		X
Sulfonation / <i>Sulfonation</i>		X
Ethoxylation / <i>Ethoxilation</i>		X
Traitement à l'oxyde d'éthylène / <i>Ethylene oxide treatment</i>		X
Hydrogénation / <i>Hydrogenation</i>		X
Utilisation de mercure / <i>Use of mercury</i>		X
Radiations radioactives / <i>Radioactive radiations</i>		X

IV. Stockage, conditionnement, manipulation, transport / *Storage, packaging, handling, transport*

Conditions de stockage préconisées <i>Recommended storage conditions</i>	Dans son emballage d'origine non ouvert et dans un local frais (<15°C) à l'abri de la chaleur. Effectuer si possible un balayage d'azote après chaque utilisation <i>In the original sealed packing in a cool place (<15°C) away from high temperatures. If possible, make a nitrogen sweep after each use</i>
Avant utilisation <i>Before use</i>	Homogénéiser avant emploi <i>Homogenize before use</i>
Durée de conservation <i>Shelf Life</i>	18 mois <i>18 months</i>
Emballage <i>Packaging</i>	Conditionné sous azote dans bidons ou fûts de qualité alimentaire, opaques et hermétiques afin de le protéger de l'air, de la lumière et de l'humidité <i>Packed under nitrogen, in food quality cans or drums, airtight and opaque to protect it from air, light and humidity</i>
Transport <i>Transport</i>	Transport sans danger, peut être transporté par route, train, voie aérienne ou maritime <i>Safe transport, can be transported by road, rail, air or sea</i>
Export <i>Export</i>	Pas de restriction <i>No restriction</i>
Code douanier <i>Customs code</i>	1515906000

V. Données analytiques / *Analytical data*

1. Caractéristiques physico-chimiques / *Physico-chemical characteristics*

Se référer à la fiche de spécifications.

Refer to analytical data sheet.

Les caractéristiques physico-chimiques du produit sont garanties dans la limite des spécifications de chaque analyse. Les valeurs sont susceptibles d'évoluer dans ces limites pendant la durée de vie du produit.

The physico-chemical characteristics of the product are guaranteed within the limits of the specifications of each analysis. The values are likely to evolve within these limits during the shelf life of the product.

2. Données microbiologiques / *Microbiological data*

Analyse effectuée / *Analysis carried out*. OUI / *YES*.

Si oui, se référer à la fiche de spécifications / *If, yes refer to analytical data sheet.*

VI. Données toxicologiques / *Toxicological data*

	Evaluation effectuée <i>Evaluation carried out</i>	Méthode <i>Method</i>	Résultat <i>Result</i>
Irritation cutanée <i>Acute Cutaneous Irritation</i>	Oui / <i>Yes</i>	Patch test 24h - 10 volontaires / <i>Patch test</i>	Non irritant / <i>Non-irritant</i>

		24h – 10 volunteers Concentration testée / <i>Tested concentration</i> : Pur / <i>Pure</i>	
Irritation oculaire <i>Acute Eye Irritation</i>	Non / <i>No</i>		
Phototoxicité <i>Phototoxicity</i>	Non / <i>No</i>		
Toxicité orale aiguë <i>Oral acute toxicity</i>	Non / <i>No</i>		
Mutagénicité / Génotoxicité <i>Mutagenicity / Genotoxicity</i>	Non / <i>No</i>		
Toxicité environnementale Biodégradabilité / Toxicité aquatique <i>Environmental toxicity</i> <i>Biodegradability / Aquatic toxicity</i>	Non / <i>No*</i>		

*Les corps gras sont insolubles dans l'eau. Ils ne présentent aucun risque de toxicité aquatique et ne font pas l'objet d'une bioaccumulation. Les corps gras sont biodégradables / *Fatty substances are insoluble in water. They do not pose risks of water toxicity and are not bioaccumulative. Fatty substances are biodegradable.*

Nous ne disposons pas de données sur la NOAEL/LOAEL ainsi que sur la Valeur d'Adsorption Dermale du produit Youth Oléobooster®.

We have no data on the NOAEL/LOAEL and on the Level of Dermal Adsorption of the product Youth Oléobooster®.

VII. Informations réglementaires / *Regulatory informations*

1. Généralités / *Generalities*

La matière première est-elle conforme aux règlements suivants ? <i>Does the raw material conform to the following regulations?</i>	Oui <i>Yes</i>	Non <i>No</i>	Non concernée <i>Not concerned</i>
Bonnes Pratiques de Fabrication (BPF) / <i>Good Manufacturing Practices</i>	X		
Règlement (CE) n°1223/2009 relatif aux produits cosmétiques / <i>Regulation 1223/2009 on cosmetic products</i>	X		
Règlement (UE) n°511/2014 / <i>Regulation (EU) no. 511/2014</i>		Mise en conformité en cours / <i>Compliance under way</i>	
Statut REACH / <i>REACH status</i>			Exemptée / <i>Exempted*</i>

*Motif d'exemption : Production inférieure à 1 tonne/an / *Reason of exemption* : *Production lower than 1 tonne per year.* Statut d'Oléos : Fabriquant dans l'Union Européenne / *Oléos's status* : *European Union-based manufacturer.*

2. Allergènes / *Allergens*

Nous certifions que le dosage des allergènes dans le produit Youth Oléobooster® est conforme au tableau suivant. Analyse réalisée en conformité avec la liste des 26 allergènes cités dans l'annexe III du Règlement (CE) No 1223/2009 du Parlement européen et du Conseil du 30 novembre 2009 relatif aux produits cosmétiques.

We certify the content in allergens in our product Youth Oléobooster® according to the following chart. Analysis conducted according to the 26 allergens list mentioned in annex III of the Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council, dated November 30th, 2009 on cosmetic products.

Nom / Name	N° CAS / CAS no.	Teneur / Content ppm
Amyl cinnamic alcohol	101-85-9	<10 ⁽¹⁾
Amyl cinnamic aldehyde	122-40-7	<10 ⁽¹⁾
Anisyl alcohol	105-13-5	<10 ⁽¹⁾
Benzyl alcohol	100-51-6	<10 ⁽¹⁾
Benzyl benzoate	120-51-4	<10 ⁽¹⁾
Benzyl cinnamate	103-41-3	<10 ⁽¹⁾
Benzyl salicylate	118-58-1	<10 ⁽¹⁾
Cinnamic alcohol	104-54-1	<10 ⁽¹⁾
Cinnamic aldehyde	104-55-2	<10 ⁽¹⁾
Citral	5392-40-5	<10 ⁽¹⁾
Citronellol	106-22-9	<10 ⁽¹⁾
Coumarin	91-64-5	<10 ⁽¹⁾
Eugenol	97-53-0	<10 ⁽¹⁾
Farnesol	4602-84-0	<10 ⁽¹⁾
Geraniol	106-24-1	<10 ⁽¹⁾
Hexyl cinnamic aldehyde	101-86-0	<10 ⁽¹⁾
Hydroxycitronellal	107-75-5	<10 ⁽¹⁾
Isoeugenol	97-54-1	<10 ⁽¹⁾
2-(4-t-Butylbenzyl) propionaldehyde	80-54-6	<10 ⁽¹⁾
Limonene	5989-27-5	<10 ⁽¹⁾
Linalool	78-70-6	<10 ⁽¹⁾
Hydroxymethylpentacyclohexene-carboxaldehyde	31906-04-4	<10 ⁽¹⁾
Methylheptine carbonate	111-12-6	<10 ⁽¹⁾
Methyl ionone	127-51-5	<10 ⁽¹⁾
Evernia prunastri (qualitatif/qualitative)	90028-68-5	Négatif / Negative
Evernia furfuracea (qualitatif/qualitative)	90028-67-4	Négatif / Negative

⁽¹⁾ Cette valeur correspond à la limite de quantification / ⁽¹⁾ This limit correspond to the quantification level. Analyse réalisée par GC-MS sur un lot représentatif. OLEOS ne réalise pas l'analyse des allergènes en routine. / Analysis by GC-MS on one representative batch. OLEOS does not conduct routine testing for allergens.

3. Métaux lourds / Heavy metals

Analyse effectuée / Analysis carried out. OUI / YES.

Nom / Name	Teneur / Content ppb
Arsenic / Arsenic	<10 ⁽¹⁾
Cadmium / Cadmium	<10 ⁽¹⁾
Mercure / Mercury	<10 ⁽¹⁾
Plomb / Lead	<10 ⁽¹⁾
Total / Total	< 200 ⁽²⁾

⁽¹⁾ Ces valeurs correspondent aux limites de quantification / ⁽¹⁾ These limits correspond to the quantification levels.

⁽²⁾ Cette valeur correspond à la norme du CODEX GENERAL STANDARD FOR CONTAMINANTS AND TOXINS IN FOOD AND FEED – CODEX STAN 193-1995 / ⁽²⁾ This limit correspond to the CODEX GENERAL STANDARD FOR CONTAMINANTS AND TOXINS IN FOOD AND FEED – CODEX STAN 193-1995 norm.

Analyse réalisée par minéralisation micro-ondes sur un lot représentatif. OLEOS ne réalise pas l'analyse des métaux lourds en routine. / *Analysis by microwave mineralisation on one representative batch. OLEOS does not conduct routine testing for heavy metals.*

Nous confirmons que nous n'utilisons pas de métaux lourds dans le processus de fabrication de nos produits. De plus, ces composés ne sont pas susceptibles de se former pendant le processus de production.

We confirm that we do not use heavy metals in the manufacturing process of our products. Furthermore, these substances are not expected to form during the production process.

4. Pesticides / *Pesticides*

Analyse effectuée / *Analysis carried out.* OUI / *YES.*

Si oui, les résultats sont présentés en annexe 1.

If yes, results are presented in annex 1.

5. Contaminants / *Contaminants*

La matière première contient-elle les contaminants suivants ? <i>Does the raw material contain the following contaminants?</i>	Youth Oléobooster® <i>Youth Oléobooster®</i>
Amiante / <i>Asbestos</i>	Non / <i>No</i>
Dioxines / <i>Dioxins</i>	
Latex / <i>Latex</i>	
Nitrosamines / <i>Nitrosamines</i>	
Phtalates / <i>Phtalates</i>	
Sel d'aluminium / <i>Aluminum salt</i>	

Nous confirmons que nous n'utilisons pas les substances mentionnées ci-dessus dans le processus de fabrication de nos produits. De plus, ces composés ne sont pas susceptibles de se former pendant le processus de production.

We do not use the mentioned substances listed above in the manufacturing process of our products. Furthermore, these substances are not expected to form during the production process.

6. Autres composés / *Other compounds*

La matière première contient-elle ? <i>Does the raw material contain?</i>	Youth Oléobooster® <i>Youth Oléobooster®</i>
COV <i>VOC</i>	Non / <i>No</i>
Ethers de glycol <i>Glycol ethers</i>	Non / <i>No</i>
Formol <i>Formol</i>	Non / <i>No</i>
Nanoparticules <i>Nanoparticles</i>	Non / <i>No</i>
OGM <i>GMO</i>	Non / <i>No</i>
Produits d'origine animale susceptibles de transmettre l'ESB <i>Substance of animal origin able to transfer BSE</i>	Non concerné / <i>Not concerned</i> ⁽¹⁾

Substances classées comme CMR de catégorie 1A, 1B et 2 <i>Substances classified as CMR category 1A, 1B and 2</i>	Non / No ⁽²⁾
Substances listées dans l'Annexe II et III du règlement CE n°1223/2009 <i>Substances listed in Annex II and III of the Regulation (EC) no. 1223/2009</i>	Non / No
SVHC <i>SVHC (Substance of very high concern)</i>	Non / No

⁽¹⁾ Youth Oléobooster® en tant que tel ou via ses ingrédients, ne contient aucun produit d'origine animale et n'est donc pas susceptible de transmettre l'Encephalopathie Spongiforme Bovine / *Youth Oléobooster® does not contain any substance of animal origin and is therefore not able to transfer Bovine Spongiform Encephalopathy.*

⁽²⁾ Dans l'état actuel de nos connaissances et conformément au Règlement (CE) n°1272/2008, Youth Oléobooster® ne contient pas en tant que tel ou via ses ingrédients de substances cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction de catégorie 1A, 1B et 2 / *In the present state of our knowledge and in accordance with the Regulation (CE) no. 1272/2008, Youth Oléobooster® does not contain carcinogenic, mutagenic or reprotoxic (C.M.R.) substances of categories 1A, 2B or 2.*

7. Solvants résiduels / *Residual solvents*

Youth Oléobooster® ne contient pas de solvant chimique résiduel. Son procédé de fabrication, l'Oléo-éco-extraction, est purement physique et ne fait appel à aucun solvant chimique.

Youth Oléobooster® doesn't contain residual solvent. Its manufacturing process, the Oléo-éco-extraction is totally physical and does not use any chemical solvents.

8. Tests sur animaux / *Animal testing*

Le produit Youth Oléobooster® n'a pas été testé sur animaux.

Youth Oléobooster® has not been tested on animals.

9. Attestation Halal / *Halal statement*

Le produit Youth Oléobooster® ne contient pas d'ingrédients d'origine animale ou d'alcool éthylique.

Youth Oléobooster® contains no animal sourced ingredients or ethyl alcohol.

10. Statuts réglementaires / *Regulatory status*

Substance / <i>Substance</i>	Huile raffinée de colza <i>Refined rapeseed oil</i>	Rhizomes de gingembre <i>Ginger rhizomes</i>	Rhizomes de galanga <i>Galanga rhizomes</i>
Pays / <i>Country</i>			
Australie <i>Australia</i>	Listée AICS <i>Listed AICS</i>	Listée AICS <i>Listed AICS</i>	Listée AICS <i>Listed AICS</i>
Canada <i>Canada</i>	Listée LIS <i>Listed DSL</i>	Listée LIS <i>Listed DSL</i>	Non listée LIS <i>Not listed DSL</i> Autorisée / <i>Approved</i>
Chine <i>China</i>	Listée IECIC Listed IECIC Nom INCI Chinois/Chinese INCI name: 油菜 (BRASSICA CAMPESTRIS) 籽油	Listée IECIC Listed IECIC Nom INCI Chinois/Chinese INCI name: 姜 (ZINGIBER OFFICINALE) 根提取物	Listée IECIC Listed IECIC Nom INCI Chinois/Chinese INCI name : 高良姜 (ALPINIA OFFICINARUM) 根提取物
Europe	Listée Cosing	Listée Cosing	Listée Cosing

<i>Europe</i>	<i>Listed Cosing</i>	<i>Listed Cosing</i>	<i>Listed Cosing</i>
USA <i>USA</i>	Listée PCPC <i>Listed PCPC</i>	Listée PCPC <i>Listed PCPC</i>	Listée PCPC <i>Listed PCPC</i>
Japon <i>Japan</i>	Autorisée / <i>Approved</i>	Autorisée / <i>Approved</i>	Autorisée / <i>Approved</i>

Mauguio, July 6th, 2017

Anne ROSSIGNOL-CASTERA
General and Scientific Manager



LEMOINE Noémie
QSE Manager



L'HERMITTE Annabelle
R&D Manager



VIII. Annexe 1 / Annex 1

Liste des pesticides / *Pesticides list*

Nous certifions que le dosage des pesticides dans le produit Youth Oléobooster® est conforme au tableau suivant.

We certify the content in pesticides in our product Youth Oléobooster® according to the following chart.

Pesticides <i>Pesticides</i>	Limites de tolérance selon la Pharmacopée Européenne 7 ^e Edition (2.8.13.-1) <i>Tolerance limits according to European pharmacopoeia 7^e Edition (2.8.13.-1)</i> ppm	Youth Oléobooster® <i>Youth Oléobooster®</i>
Alachlore	0.05	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Azinphos-éthyle	0.1	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Bromophos-éthyle	0.05	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Bromophos-méthyle	0.05	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Chlordane (somme <i>cis</i> -, <i>trans</i> - et oxychlordane)	0.05	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Chlorpyrifos-éthyle	0.2	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Chlorpyrifos-méthyle	0.1	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Cyfluthrine (somme)	0.1	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Cyperméthrine (et isomères)	1	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
DDT (somme DDE,o,p', DDE,p,p', DDT,o,p', DDT,p,p', TDE,o,p', TDE,p,p')	1	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Deltaméthrine	0.5	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Diazinon	0.5	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Endosulfan (somme des isomères et sulfate d'endosulfan),	3	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Ethion	2	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Fenchlorphos	0.1	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Fenitrothion	0.5	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Fenvalérate	1.5	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Fluvalinate	0.05	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Heptachlore (somme d'heptachlore, <i>cis</i> - heptachlorepoxyde, <i>trans</i> - heptachlorepoxyde)	0.05	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Hexachlorocyclohexane (Delta-HCH, Alpha-HCH, Béta-HCH, epsilon-HCH)	0.3	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Lindane (Gamma- Hexachlorocyclohexane)	0.6	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Malathion	1	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Parathion-éthyle	0.5	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Parathion-méthyle	0.2	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Perméthrine (somme des isomères)	1	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Pirimiphos-méthyle	4	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Quinalphos	0.05	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1
Vinclozoline	0.4	Conforme à la Ph. Eur. 2.8.13.-1