



# PRÉPARATOIRE 2023



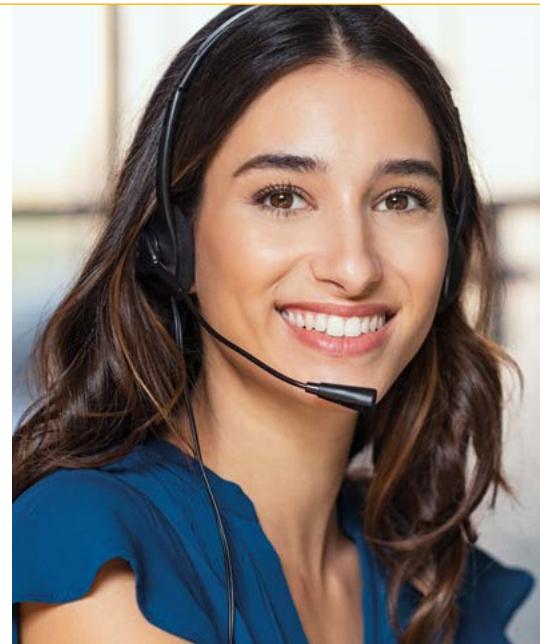
# VOS CONTACTS

## SERVICE ALLÔ GALIEN

Mail : [allo.galien@cooper.fr](mailto:allo.galien@cooper.fr)

Du lundi au vendredi de 8 h 15 à 18 h 30

Pour toute question liée à l'activité de votre Préparatoire, contactez notre Service Client au : **01.64.87.70.70**. Vous pouvez également nous adresser toute question d'ordre technique ou portant sur la réglementation des matières premières et la législation des préparations pharmaceutiques par mail : [allo.galien@cooper.fr](mailto:allo.galien@cooper.fr). Dans ce cas, merci de nous communiquer votre nom ainsi que votre numéro de téléphone, une réponse vous sera apportée dans les meilleurs délais. Toute réponse nécessitant une expertise Technico-Réglementaire sera traitée par nos Chargés d'Affaires Réglementaires.



## COMMANDES

Tél. : 01 64 87 70 70

Fax : 01 64 87 86 71

Mail : [service.client@cooper.fr](mailto:service.client@cooper.fr)

Du lundi au vendredi de 8 h 15 à 18 h 30

## SERVICE QUALITÉ

Tél. : 01 64 87 86 80

Fax : 01 64 87 89 94

Mail : [qualite.client@cooper.fr](mailto:qualite.client@cooper.fr)

Du lundi au vendredi de 8 h 15 à 17 h 30

## PHARMACOVIGILANCE

Mail : [vigilance@cooper.fr](mailto:vigilance@cooper.fr)



# LIVRAISON

**Commande supérieure à 130 € H.T.**

Franco de Port

**Commande inférieure à 130 € H.T.**

Port : 12,00 € H.T.

**Service "Livraison 24 heures" garanti\***

Port : 8,50 € H.T.

\* Pour les livraisons en France Métropolitaine, une commande de moins de 8 kgs, jusqu'à 3 colis et sans produit dangereux passée avant 14 heures sera livrée le lendemain avant 13 heures.



# WWW.COOPER.FR



Toutes les informations utiles dans le cadre de votre activité Préparatoire sont disponibles sur le site internet [www.cooper.fr](http://www.cooper.fr) :

- Catalogue Préparatoire
- Tarifs
- Photos produits
- Certificats d'analyse
- Fiches de Données de Sécurité
- Certificats B.P.F.
- Guideline des B.P.P.
- Actualité réglementaire



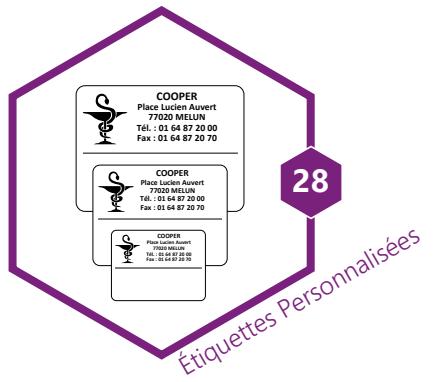
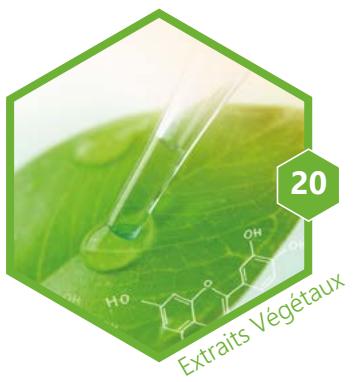
# VOS COORDONNÉES

Code client

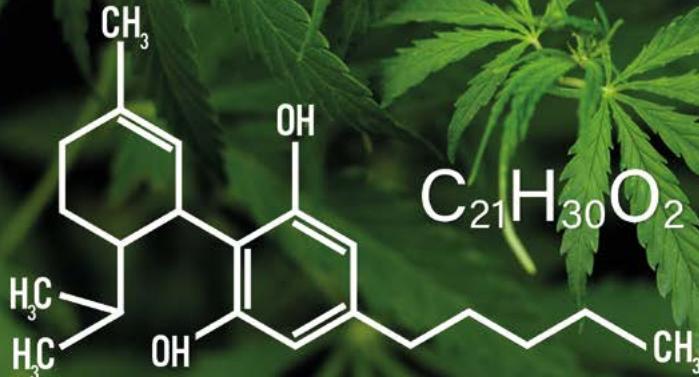
Mot de passe [www.cooper.fr](http://www.cooper.fr)



# SOMMAIRE



Nouveauté !



## CANNABIDIOL CBD

Le Cannabidiol (CBD) est un cannabinoïde issu de la plante Cannabis sativa.

A l'inverse de l'actif le plus connu de la plante, le delta-9-tétrahydrocannabinol (THC), le CBD n'est pas un stupéfiant et ne présente pas les effets psychoactifs du THC.

Les applications thérapeutiques du CBD font l'objet de recherches pour diverses utilisations cliniques.

C'est dans le traitement de l'épilepsie que la recherche est la plus avancée : lors d'essais cliniques, un produit à base de CBD pur a démontré son efficacité pour le traitement de certaines formes d'épilepsie, comme le syndrome de Lennox-Gastaut et le syndrome de Dravet, qui résistent souvent à d'autres formes de médication (spécialité Epidiolex®).

### CADRE RÈGLEMENTAIRE

Un nouvel arrêté publié au Journal Officiel *DE LA RÉPUBLIQUE FRANÇAISE* (JO du 31 décembre 2021) abroge l'arrêté du 22 Août 1990 et pose les conditions de la légalité de la culture de la plante Cannabis Sativa en France.

#### Article 1

- I. En application de l'article R. 5132-86 du code de la santé publique, sont autorisées la culture, l'importation, l'exportation et l'utilisation industrielle et commerciale des seules variétés de Cannabis sativa L., dont la teneur en delta-9-tétrahydrocannabinol n'est pas supérieure à 0,30 % et qui sont inscrites au catalogue commun des variétés des espèces de plantes agricoles ou au catalogue officiel des espèces et variétés de plantes cultivées en France. La détermination de la teneur en delta-9-tétrahydrocannabinol des variétés précitées et la prise d'échantillons en vue de cette détermination sont effectuées selon la méthode prévue en annexe ; Les fleurs et les feuilles sont produites à partir de plantes issues de semences certifiées. La vente de plants et la pratique du bouturage sont interdites. Seuls des agriculteurs actifs au sens de la réglementation européenne et nationale en vigueur peuvent cultiver des fleurs et des feuilles de chanvre.
- II. Les fleurs et les feuilles des variétés mentionnées au I ne peuvent être récoltées, importées ou utilisées que pour la production industrielle d'extraits de chanvre. Sont notamment interdites la vente aux consommateurs de fleurs ou de feuilles brutes sous toutes leurs formes, seules ou en mélange avec d'autres ingrédients, leur détention par les consommateurs et leur consommation. L'achat de fleurs et de feuilles de chanvre produites sur le territoire français fait l'objet d'un contrat écrit entre producteur et acheteur. Le contrat comporte des informations sur le volume et le prix des produits. Le contrat peut comporter des informations sur la qualité attendue des produits. Le contrat est conclu avant le début de la campagne de production.
- III. La teneur en delta-9-tétrahydrocannabinol des extraits de chanvre, ainsi que des produits qui les intègrent, n'est pas supérieure à 0,30 %, sans préjudice des dispositions des articles 14 et 15 du règlement (CE) n° 178/ 2002 et de l'article 4 du règlement (CE) n°767/2009.

**En matière de réglementation le CBD n'est ni inscrit sur la liste des substances stupéfiantes ni sur la liste des substances vénérantes. Aucune réglementation ne restreint sa vente et son utilisation.**

Toutefois son utilisation en tant qu'ingrédient alimentaire est en attente de son évaluation en tant que « Novel Food ». Son utilisation pour usage thérapeutique est soumise à prescription médicale.

## EN MATIÈRE DE PRESCRIPTION

Les lois concernant les drogues interdisent le cannabis depuis 1925 (Convention de Genève / Convention de l'ONU 1961). Celui-ci a été retiré de la pharmacopée française depuis 1953. Sa prohibition n'a pas évolué depuis. Son usage, importation, vente, transport et production sont strictement interdits par la loi. Aussi, le Cannabis, ainsi que ses dérivés à base de cannabinoïdes (naturels ou de synthèse), ne sont pas autorisés pour usage médical en France.

En 2013, le premier décret autorisant l'usage médical du cannabis et des cannabinoïdes a été voté et lève ainsi l'interdiction historique en France (JORF n°0130 du 7 juin 2013 page 9469) : <https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000027513604/>

## AUJOURD'HUI LES CADRES LÉGAUX DE PRESCRIPTION EN FRANCE SONT :

### L'AUTORISATION DE MISE SUR LE MARCHE (AMM)

En France, le décret du 6 juin 2013 autorise la possibilité de demander une Autorisation de Mise sur le Marché de spécialités pharmaceutiques à base de cannabis. Pour le moment, seule une demande a été déposée et l'AMM a été obtenue en janvier 2014 : il s'agit du Sativex (THC + CBD), cependant le Sativex n'est toujours pas disponible en pharmacie.

### L'AUTORISATION TEMPORAIRE D'UTILISATION (ATU)

Certains cannabinoïdes sont accessibles sur prescription médicale dans le cadre d'une Autorisation Temporaire d'Utilisation nominative (ATUn), comme le Marinol (THC ou dronabinol) depuis 2001 et l'Epidiolex (CBD ou cannabidiol) depuis 2017.

### LES AUTRES CADRES DE PRESCRIPTION

Le CBD peut être délivré sous forme de préparation magistrale (Art R5132-29 du CSP), impliquant l'accord d'un médecin et d'un confrère pharmacien et la traçabilité complète du produit depuis sa production.

Les préparations magistrales contenant du CBD sont possibles dans le respect des bonnes pratiques de préparation en vigueur. Le CBD n'étant pas inscrit à ce jour à la Pharmacopée, il n'existe pas de monographie officielle (en cours d'élaboration - sortie programmée pour le 1<sup>er</sup> semestre 2023).

Le CBD d'origine synthétique assure l'absence de THC détectable dans la matière première.

### PRÉPARATIONS MAGISTRALES

Il est précisé que la matière première Cannabidiol ne peut être délivrée que sous la forme d'une préparation magistrale intégrant la substance sur prescription médicale pour usage thérapeutique.

#### Les formes galéniques proposées sont :

- Administration par voie et sublinguale : Gélules, Huile.
- Administration par voie cutanée : Crème, Pommade.

## Cooper, PROPOSE LE CANNABIDIOL SYNTHÉTIQUE API

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1 158 000	3614810002740	CANNABIDIOL SYNTHÉTIQUE API	1 G	SA	48,40 €
1 158 001	3614810002757		5 G	SA	192,40 €
1 158 002	3614810002764		25 G	SA	876,40 €
1 158 006	3614810003013		1 K	SA	18 657,50 €





# ALCOOLS & ALCOOLATS

L'alcool éthylique commercialisé par Cooper est d'origine naturelle, obtenu par fermentation et distillation à partir de betteraves d'origine française.

Il est conforme à la Pharmacopée Européenne et entre dans la composition des différents alcools proposés, à l'exception de l'alcool isopropylique.

## ALCOOLS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1033 000	3401566623868	<b>ALCOOL CAMPHRE</b>	1 L	<b>SA</b>	21,93 €
1034 030	3614819990321	<b>ALCOOL DENATURE INDUSTRIEL 96 % v/v</b>	1 L	<b>T</b>	7,43 €
1034 035	3614819990345		5 L	<b>T</b>	31,40 €
1028 280	3401540568888	<b>ALCOOL ETHYLIQUE 70 % v/v</b>	10 L	<b>SA</b>	44,64 €
1028 275	3401574150981		25 L	<b>SA</b>	113,97 €
1028 301	3401574196996	<b>ALCOOL ETHYLIQUE 90 % v/v</b>	1 L	<b>SA</b>	7,36 €
1028 304	3401574197078		5 L	<b>SA</b>	32,84 €
1028 307	3401574197139		10 L	<b>SA</b>	59,65 €
1028 316	3401574197368		25 L	<b>SA</b>	120,05 €
1028 293	3401599834354	<b>ALCOOL 90 % DENATURE TECHNIQUE</b>	1 L	<b>T</b>	8,57 €
1029 701	3401574197429	<b>ALCOOL ETHYLIQUE 95 % v/v</b>	1 L	<b>SA</b>	9,74 €
1029 704	3401574197597		5 L	<b>SA</b>	45,61 €
1029 707	3401574197658		10 L	<b>SA</b>	84,54 €
1029 716	3401574197719		25 L	<b>SA</b>	171,64 €
1029 845	3614819999935	<b>ALCOOL ETHYLIQUE 96 % v/v</b>	10 L	<b>SA</b>	60,15 €
1029 825	3401546776331		25 L	<b>SA</b>	150,37 €
1031 301	3401574198259	<b>ALCOOL ETHYLIQUE ABSOLU</b>	1 L	<b>SA</b>	11,11 €
1031 305	3401574198310		5 L	<b>SA</b>	50,47 €
1031 308	3401574198488		10 L	<b>SA</b>	98,26 €
1031 318	3401574198549		25 L	<b>SA</b>	214,79 €
1034 176	3401565232948	<b>ALCOOL IODE 1%</b>	900 ML	<b>SA</b>	16,92 €
1034 580	3401078274350	<b>ALCOOL ISOPROPYLIQUE</b>	1 L	<b>SA</b>	13,18 €
1034 584	3401546776621		5 L	<b>SA</b>	55,27 €
1035 400	3401566624179	<b>ALCOOL MODIFIE</b>	1 L	<b>SA</b>	6,07 €
1035 500	3401566624230		5 L	<b>SA</b>	29,26 €
1035 600	3401566624469		10 L	<b>SA</b>	54,02 €
1036 001	3401574200181		25 L	<b>SA</b>	113,97 €

## ALCOOLATS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1038 700	3401574200990	<b>ALCOOLAT CITRON</b>	1 L	<b>SA</b>	27,70 €
1041 060	3401566624698	<b>ALCOOLAT LAVANDE</b>	1 L	<b>E</b>	23,57 €
1041 065	3401574201362		5 L	<b>E</b>	81,30 €
1041 075	3401574201423		25 L	<b>E</b>	339,07 €



# CHIMIQUES & EXCIPIENTS

Cooper est un Laboratoire Pharmaceutique agréé par l'A.N.S.M. dont le système qualité répond aux référentiels pharmaceutiques des B.P.F. (Bonnes Pratiques de Fabrication), des B.P.L. (Bonnes Pratiques de Laboratoire) et des B.P.D. (Bonnes Pratiques de Distribution).

Les départements Contrôle et Assurance Qualité valident toutes les étapes indispensables à la livraison d'un produit de qualité pharmaceutique :

## SÉLECTION ET AGRÉMENT DES FOURNISSEURS

- respect des exigences B.P.F. des fournisseurs,
- revue documentaire (CEP, DMF, certificats d'origine...),
- audit d'homologation et de suivi,
- veille qualité, mise à jour d'agrément.

## RÉCEPTION ET PRÉLEVEMENT DES MATIÈRES PREMIÈRES

- vérification physique et intégrité des contenants,
- prélèvement et identification de chaque contenant.

## ANALYSE

- analyse de chaque lot selon des règles d'échantillonnage statistiques validées,
- spécifications et méthodes d'analyse conformes aux référentiels officiels (PE, PF, USP, BP...) ou aux monographies internes,
- évaluation de titre et de pureté, (spectrophotométrie, titrimétrie, chromatographie liquide et gazeuse), teneur en eau, traces de métaux (SAA),
- microbiologie (dénombrement microbien).

## FABRICATION

- qualification des zones,
- validation nettoyage,
- respect des flux matière et personnel,
- atmosphère contrôlée,
- identification par diagnose lors du conditionnement,
- pesées unitaires, étiquetage avec réconciliation,
- libération après diagnose et contrôle du dossier de lot.

## CONTRÔLE QUALITÉ

- strict respect des procédures et des référentiels.

Les chimiques et excipients sont conformes à la Pharmacopée ou à des monographies internes. Ils sont destinés à un usage pharmaceutique et satisfont aux règles de remboursement lorsqu'elles sont applicables.

Ils sont livrés en conditionnement inviolable avec un code Datamatrix qui permet de reconnaître par lecture optique le produit, sa date de péremption et son numéro de lot pour une traçabilité et une conformité aux B.P.P. assurées. Un certificat d'analyse est délivré pour chaque matière première analysée.

# CHIMIQUES & EXCIPIENTS

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1 002 180	3401575060104		<b>ACETONE</b>	1 L	<b>E</b>	13,30 €
1 610 187	3401547608198		<b>N - ACETYLCYSTEINE</b>	250 G	<b>SA</b>	78,77 €
1 005 300	3401574192516		<b>ACIDE ACETYLSALICYLIQUE pulv. 3210</b>	1 K	<b>SA</b>	52,88 €
1 006 011	3401542269653		<b>ACIDE ASCORBIQUE crist.</b>	250 G	<b>SA</b>	25,45 €
1 006 201	3401542271205			1 K	<b>SA</b>	78,43 €
1 006 306	3401542271373			5 K	<b>SA</b>	374,17 €
1 006 366	3614810002078		<b>ACIDE ASCORBIQUE pdre</b>	1 K	<b>SA</b>	79,37 €
1 006 700	3401574193285		<b>ACIDE BENZOIQUE</b>	1 K	<b>SA</b>	83,34 €
1 007 500	3401574193407	●	<b>ACIDE BORIQUE pulv.</b>	1 K	<b>SA</b>	21,11 €
1 008 100	3401574193636		<b>ACIDE CHLORHYDRIQUE TECHNIQUE (CONCENTRE 37 % m/m)</b>	900 ML	<b>T</b>	15,08 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

## Chimiques & Excipients

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1 009 915	3401574194008		<b>ACIDE CITRIQUE H2O granulé fin</b>	250 G	<b>E</b>	11,10 €
1 009 910	3614819992011			1 K	<b>E</b>	18,40 €
1 010 076	3614810002108		<b>ACIDE FOLIQUE</b>	25 G	<b>SA</b>	65,99 €
1 610 074	3401547595559		<b>ACIDE GLYCOLIQUE</b>	250 G	<b>C</b>	82,65 €
1 011 435	3614819998778		<b>ACIDE LACTIQUE S</b>	250 ML	<b>E</b>	14,63 €
1 011 440	3614819998761			1 L	<b>E</b>	31,89 €
1 610 076	3401547595788		<b>ACIDE LIPOÏQUE</b>	25 G	<b>SA</b>	48,15 €
1 610 075	3401547595610			250 G	<b>SA</b>	336,80 €
1 013 710	3401561863078		<b>ACIDE OXALIQUE 2H2O TECHNIQUE</b>	250 G	<b>E</b>	15,30 €
1 013 900	3401574195128			1 K	<b>E</b>	22,12 €
1 015 075	3401566623578	●	<b>ACIDE RETINOÏQUE</b>	0,50 G	<b>SA</b>	20,12 €
1 015 082	3614819991960	●		25 G	<b>SA</b>	517,99 €
1 015 410	3401566623639	●	<b>ACIDE SALICYLIQUE</b>	250 G	<b>SA</b>	20,13 €
1 015 600	3401574195647	●		1 K	<b>SA</b>	57,29 €
1 015 700	3401574195708	●		5 K	<b>SA</b>	195,38 €
1 016 200	3401546775679		<b>ACIDE SORBIQUE</b>	1 K	<b>E</b>	85,29 €
1 016 260	3401546775730		<b>ACIDE STEARIQUE 50</b>	1 K	<b>E</b>	56,44 €
1 018 210	3401574196248		<b>ACIDE TARTRIQUE pulv.</b>	250 G	<b>SA</b>	22,52 €
1 019 400	3401574196477		<b>ACIDE TRICHLORACETIQUE crist.</b>	250 G	<b>E</b>	52,87 €
1 023 352	3401564572786		<b>AEROSIL 300</b>	100 G	<b>E</b>	26,59 €
1 033 600	3401546776041		<b>ALCOOL CETYLIQUE</b>	1 K	<b>E</b>	47,02 €
1 046 580	3401546777451		<b>ALLANTOÏNE</b>	1 K	<b>E</b>	241,86 €
1 048 190	3401574202253		<b>ALUMINIUM CHLORURE 6H2O</b>	250 G	<b>E</b>	38,29 €
1 048 295	3401574202314		<b>ALUMINIUM OXYDE HYDRATE</b>	250 G	<b>E</b>	42,24 €
1 050 000	3401566624759		<b>ALUN POTASSIUM crist.</b>	1 K	<b>SA</b>	31,61 €
1 050 800	3401566624810		<b>AMIDON BLE</b>	1 K	<b>E</b>	14,51 €
1 051 000	3401574202604			5 K	<b>E</b>	56,39 €
1 051 200	3401566624988		<b>AMIDON MAÏS</b>	1 K	<b>E</b>	25,02 €
1 051 700	3401574202772		<b>AMIDON RIZ</b>	1 K	<b>E</b>	34,91 €
1 053 255	3401574203144	●	<b>AMITRIPTYLINE CHLTE</b>	25 G	<b>SA</b>	141,27 €
1 054 700	3401574203373		<b>AMMONIUM CARBONATE pulv.</b>	1 K	<b>A</b>	37,94 €
1 061 400	3401574204493		<b>AMYLE ISO ACETATE</b>	1 L	<b>E</b>	36,11 €
1 070 205	3401560209976		<b>ARGENT COLLOÏDAL USAGE EXTERNE</b>	10 G	<b>SA</b>	49,36 €
1 070 210	3401560210002			25 G	<b>SA</b>	116,84 €
1 072 110	3401574205384		<b>ARGENT NITRATE crist.</b>	25 G	<b>SA</b>	62,60 €
1 072 300	3401574205445			100 G	<b>SA</b>	239,85 €
1 073 825	3401574205964		<b>L - ARGININE BASE</b>	100 G	<b>SA</b>	27,23 €
1 073 830	3401546777802			1 K	<b>SA</b>	189,68 €
1 076 105	3401598971449		<b>ASA FOETIDA TECHNIQUE</b>	1 K	<b>T</b>	164,51 €
1 090 110	3401574207227		<b>BARYUM SULFATE</b>	250 G	<b>SA</b>	33,20 €
1 093 295	3401574207975		<b>BAUME DU PEROU</b>	60 ML	<b>E</b>	26,25 €
1 093 300	3401574208057			250 ML	<b>E</b>	60,35 €
1 097 215	3614810001941		<b>BENZYLE BENZOATE</b>	250 ML	<b>SA</b>	17,38 €
1 097 420	3614810001958			1 L	<b>SA</b>	43,97 €
1 098 665	3614819995388		<b>BEURRE DE KARITE</b>	250 G	<b>C</b>	24,05 €
1 100 911	3401546778632		<b>BIOTINE</b>	5 G	<b>SA</b>	128,00 €
1 100 912	3401546778571			25 G	<b>SA</b>	527,22 €
1 106 015	3401574216380		<b>BLANC DE BALEINE SYNTHETIQUE</b>	250 G	<b>E</b>	18,04 €
1 106 020	3401574216441			1 K	<b>E</b>	37,14 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1 171 180	3614819999256		BLEU PATENTE V	25 G	E	42,75 €
1 171 181	3614819999263			1 K	E	1152,88 €
1 610 086	3401547596730		BROMELAÏNE 1200 GDU/G	250 G	SA	73,40 €
1 119 910	3401574217332		CAFEINE ANHYDRE	250 G	SA	29,32 €
1 120 020	3401546779004			1 K	SA	74,76 €
1 121 781	3614810002153		CALCIUM ASCORBATE	250 G	SA	35,13 €
1 121 787	3614810002146			1 K	SA	136,92 €
1 122 410	3401574217790		CALCIUM CARBONATE	250 G	SA	12,15 €
1 122 600	3401574217851			1 K	SA	26,40 €
1 123 200	3401574218162		CALCIUM CARBONATE LOURD	1 K	SA	20,62 €
1 124 200	3401574218452		CALCIUM CHLORURE 2H2O crist.	1 K	SA	21,90 €
1 124 235	3401574218513		CALCIUM CITRATE 4H2O	250 G	SA	33,13 €
1 126 625	3401574218681		CALCIUM GLUCONATE H2O	250 G	SA	30,83 €
1 126 630	3401546779691			1 K	SA	76,49 €
1 150 700	3401574222534		CALCIUM HYDROXYDE	1 K	E	30,85 €
1 129 995	3401574218971		CALCIUM OROTATE 2H2O	100 G	SA	35,54 €
1 130 000	3401574219053			1 K	SA	301,85 €
1 130 115	3401576406949		CALCIUM PANTOTHENATE	250 G	SA	66,55 €
1 130 117	3614810002160			1 K	SA	238,01 €
1 610 206	3401547611150		CALCIUM PIDOLATE	250 G	SA	53,44 €
1 134 495	3401563569626		CAMPHRE SYNTHETIQUE TECHNIQUE (tablettes)	40 x 6,25 G	T	26,51 €
1 134 610	3401574220004		CAMPHRE SYNTHETIQUE pulv.	250 G	SA	41,49 €
1 134 800	3401574220172			1 K	SA	99,84 €
1 158 000	3614810002740		CANNABIDIOL SYNTHETIQUE API	1 G	SA	48,40 €
1 158 001	3614810002757			5 G	SA	192,40 €
1 158 002	3614810002764			25 G	SA	876,40 €
1 158 006	3614810003013			1 K	SA	18 657,50 €
1 143 480	3614819995920		CARBOPOL 980	100 G	E	42,41 €
1 143 475	3614819995913			1 K	E	194,23 €
1 143 557	3401574221063		CARBOXYMETHYL CELLULOSE 7HCF	250 G	E	39,50 €
1 143 570	3401546812091			1 K	E	138,00 €
1 143 905	3614819994756		CARMIN 40 - CARMIN COCHENILLE	10 G	E	43,04 €
1 610 159	3401547604985		L - CARNITINE FUMARATE	250 G	A	105,99 €
1 144 453	3401546812213		CAROTENE BETA 10 % CWS	100 G	SA	57,89 €
1 621 035	3614819994510		CAROTENE BETA NATUREL 10 %	250 G	A	148,20 €
1 622 054	3614819992677			1 K	A	555,09 €
1 147 220	3401546812381		CELLULOSE MICROCRYSTALLINE	1 K	E	32,97 €
1 147 800	3401342671199		CERAT DE GALIEN	tube 125 ML	E	8,83 €
1 147 595	3401366625352			200 G	E	15,06 €
1 147 790	3401366625413			750 G	E	40,02 €
1 147 795	3401379732955		CERAT DE GALIEN MODIFIÉ	750 G	E	41,22 €
1 149 910	3401546812671		CHARBON VÉGÉTAL ACTIVE 160µ	250 G	SA	37,49 €
1 150 100	3401574222305			1 K	SA	105,00 €
1 155 210	3401564573158		CHLORHEXIDINE DIGLUCONATE (SOLUTION 20 %)	60 ML	SA	20,83 €
1 155 220	3401574223883			1 L	SA	97,30 €
1 155 223	3401574223944			25 L	SA	1095,94 €
1 157 800	3401574224774		CHOLESTEROL	100 G	E	57,50 €
1 158 405	3401574225146		CHOLINE CITRATE	250 G	SA	48,96 €
1 160 360	3401574225375		CIRE BLANCHE PASTILLES	250 G	E	15,36 €
1 160 370	3401597102981			1 K	E	41,13 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

## Chimiques & Excipients

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1610 161	3401547605357		L - CITRULLINE	250 G	A	115,04 €
1610 160	3401547605296			1 K	A	389,91 €
1158 630	3401546813913		COENZYME Q10	10 G	C	120,26 €
1158 635	3401546814163			100 G	C	636,27 €
1621 098	3614819991717			250 G	C	1076,30 €
1168 710	3401366826384		COLD CREAM	400 G	E	25,41 €
1168 810	3401374227210			750 G	E	44,82 €
1168 830	3401343017217		COLD CREAM SOUPLE	tube 125 ML	E	9,41 €
1168 820	3401379810530			750 G	E	50,01 €
1168 840	3401399370854		COLD CREAM SOUPLE SANS CONSERVATEUR	tube 50 G	C	5,40 €
1169 190	3401574227386		COLLODION	250 ML	E	29,58 €
1169 210	3401574227447			1 L	E	68,66 €
1169 600	3401574227508		COLLODION RICINE	900 ML	E	52,48 €
1180 840	3614819998754		COMPRIMES CHLORURE SODIUM 0,50 G	250 G	CA	39,34 €
1180 845	3614819998747			1 K	CA	120,86 €
1187 235	3401574228857		COMPRIMES PLACEBOS BLANCS	250 G	E	66,94 €
1187 240	3401574228918			1 K	E	221,34 €
1610 121	3401547600673		CREATINE	250 G	A	61,64 €
1610 120	3401547600505			1 K	A	198,76 €
1204 120	3401546814682		CUIVRE GLUCONATE		SA	214,72 €
1204 710	3401574229748		CUIVRE SULFATE 5H2O crist.	250 G	SA	24,05 €
1204 900	3401574229809			1 K	SA	85,65 €
1205 000	3401574229977		CUIVRE SULFATE TECHNIQUE	1 K	T	26,32 €
1206 500	3401574230287		L - CYSTEINE CHLTE	100 G	SA	30,23 €
1610 162	3401547605418		L - CYSTINE BASE		SA	209,89 €
1208 850	3401574230928	●	DEXAMETHASONE ACETATE	1 G	SA	31,85 €
1208 852	3401574231000	●		5 G	SA	129,78 €
1208 854	3401546815054	●		100 G	SA	1628,13 €
1209 005	3614810002702	●	DHEA	25 G	SA	43,45 €
1209 015	3614810002719	●		100 G	SA	141,17 €
1209 035	3614810002726	●		1 K	SA	1056,05 €
1236 315	3614819990369		EAU AROMATISEE DE FLEUR D'ORANGER	1 L	E	8,62 €
1224 500	3401566625640		EAU DE CHAUX		SA	8,52 €
1224 511	3401574231987			5 L	SA	24,31 €
1226 000	3401574232359		EAU DE COLOGNE AZUR 70	5 L	C	94,01 €
1229 276	3614819997344		EAU DE COLOGNE DE CHEVRY 77	5 L	C	95,80 €
1235 200	3401566625701		EAU DE DALIBOUR FAIBLE	1 L	SA	16,62 €
1237 190	3401574233769		EAU DE LAURIER CERISE	250 ML	E	13,72 €
1242 601	3401574234650		EAU DE LAVANDE 70	5 L	SA	96,69 €
1241 000	3401560075915		EAU DE ROSE RECONSTITUEE	1 L	E	6,88 €
1241 101	3401560075946			5 L	E	32,81 €
1241 301	3401560075908			25 L	E	153,30 €
1612 603	3614819991595		EAU DISTILLEE DE ROSE	1 L	A/C	43,51 €
1240 095	3614810003624		EAU DISTILLEE STERILISEE EXCIPIENT	1 L	E	4,19 €
1235 970	3401574233301		EAU DISTILLE USAGE TECHNIQUE	5 L	T	13,23 €
1235 975	3401574233479			25 L	T	62,13 €
1239 901	3401574233998		EAU OXYGENEE 110 VOLUMES	5 K	SA	39,63 €
1240 415	3401540569021		EAU PURIFIEE	5 L	E	9,08 €
1240 416	3401561340036			10 L	E	16,88 €
1240 421	3401574234131			25 L	E	40,95 €
1246 400	3401566626180		ELIXIR PAREGORIQUE	1 L	SA	49,15 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1 252 975	3401566626470	●	ERYTHROMYCINE BASE	25 G	SA	13,76 €
1 252 978	3401574236203	●		250 G	SA	97,71 €
1 282 616	3401543094735		ETHER ETHYLIQUE TECHNIQUE	1 L	T	19,47 €
1 282 615	3401574256591			6 X 1 L	T	99,08 €
1 668 620	3614819993186		ETHYLVANILLINE	1 K	A	278,24 €
1 284 400	3401574257314		EUCAKYPTOL	250 ML	SA	39,65 €
1 284 600	3401574257482			1 L	SA	142,29 €
1 285 500	3401574257543		EUGENOL	250 ML	SA	60,42 €
1 622 109	3614819993773		FER GLUCONATE	1 K	SA	91,33 €
1 388 110	3401574263117		FLUORESCINE SODIQUE TECHNIQUE	25 G	T	55,80 €
1 444 100	3401562609897		FOIE MORUE HUILE	1 L	SA	30,90 €
1 389 100	3401566627071	●	FORMOL	1 L	E	13,11 €
1 389 202	3401574263346	●		5 L	E	45,66 €
1 389 105	3401546894875	●	FORMOL POUR DIAGNOSTIC IN VITRO (SOLUTION 3,7-4 % m/m) - RÉSERVÉ À L'USAGE HOSPITALIER -	1 L	E	11,06 €
1 399 510	3614819995432		GEL NEUTRE	1 K	C	24,04 €
1 399 515	3614810000630		GEL NEUTRE POUR HUILE ESSENTIELLE	1 K	C	27,32 €
1 626 910	3401566627132		GELATINE pdre	250 G	E	22,29 €
1 627 100	3401574307033			1 K	E	44,02 €
1 404 010	3401574266477		GLUCOSE ANHYDRE	250 G	SA	14,47 €
1 404 200	3401574266538			1 K	SA	26,07 €
1 404 300	3401574266767			5 K	SA	93,61 €
1 158 715	3401546985986		L - GLUTAMINE	250 G	SA	52,90 €
1 158 720	3401546985818			1 K	SA	181,24 €
1 622 263	3614819993087		GLUTATHION REDUIT	50 G	SA	135,93 €
1 622 264	3614819991779			250 G	SA	577,64 €
1 410 000	3401560647518		GLYCERINE	1 L	SA	15,50 €
1 410 100	3401574266996			5 L	SA	57,50 €
1 410 200	3401574267078			10 L	SA	108,80 €
1 410 300	3401574267139			25 L	SA	268,50 €
1 410 900	3401366627363		GLYCEROLE D'AMIDON	tube 50 G	E	6,19 €
1 411 200	3401366627424			1 K	E	31,80 €
1 411 510	3401574267368		GLYCINE	250 G	SA	22,58 €
1 413 625	3401574267658		GOMME ADRAGANTE pdre	250 G	E	73,67 €
1 413 925	3401563458814		GOMME ARABIQUE pdre	250 G	E	29,14 €
1 413 930	3401574267887			1 K	E	61,98 €
1 414 550	3401574185532		GOMME GUAR pdre	250 G	E	22,08 €
1 414 555	3401574185761			1 K	E	63,91 €
1 612 721	3614819992837		GOMME XANTHANE pdre fine	250 G	E	49,59 €
1 455 228	3401574274632	●	HYDROCORTISONE ACETATE	5 G	SA	40,41 €
1 455 235	3401574274861		HYDROCORTISONE BASE	1 G	SA	10,50 €
1 455 238	3401574274922			5 G	SA	34,12 €
1 621 623	3614819992301			100 G	SA	430,97 €
1 455 236	3614819992097			250 G	SA	920,12 €
1 612 604	3614819991434		HYDROLAT DE FLEUR D'ORANGER NATUREL	1 L	A/C	48,64 €
1 612 605	3614819992189			5 L	A/C	158,99 €
1 457 400	3401566628191		ICHTHYOLAMMONIUM	tube 100 G	SA	17,43 €
1 457 340	3401574275752			250 ML	SA	53,68 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

## Chimiques & Excipients

## Chimiques & Excipients

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1458 300	3401574276292		<b>INOSITOL MESO</b>	100 G	<b>SA</b>	33,26 €
1458 700	3401574276414		<b>IODE</b>	100 G	<b>SA</b>	32,14 €
1458 810	3401574276582			250 G	<b>SA</b>	75,94 €
1459 020	3401597221200		<b>IODE TEINTURE</b>	900 ML	<b>SA</b>	31,24 €
1459 300	3401546988130		<b>IODOFORME</b>	50 G	<b>SA</b>	58,54 €
1459 505	3401574276933			250 G	<b>SA</b>	247,02 €
1461 195	3401574277305		<b>L - ISOLEUCINE</b>	100 G	<b>SA</b>	70,27 €
1622 137	3614819992875			1 K	<b>SA</b>	376,90 €
1463 400	3401078274411		<b>KAOLIN</b>	1 K	<b>E</b>	31,07 €
1621 903	3614819992103		<b>KERATINE COSMETIQUE</b>	1 K	<b>C</b>	72,76 €
1465 200	3401574278135		<b>LABRAFIL M 1944 CS</b>	250 ML	<b>E</b>	30,43 €
1465 205	3401574278364			1 L	<b>E</b>	72,33 €
1465 740	3614819997405		<b>LACTOSE TAMISE 1H2O CAPSULAC 60</b>	1 K	<b>E</b>	29,29 €
1465 745	3614819997412			5 K	<b>E</b>	141,68 €
1465 750	3614819997399			10 K	<b>E</b>	218,09 €
1465 730	3614819997375		<b>LACTOSE H2O</b>	1 K	<b>E</b>	15,40 €
1465 735	3614819997382			5 K	<b>E</b>	70,70 €
1466 100	3401574278944		<b>LANOLINE</b>	1 K	<b>E</b>	43,98 €
1466 600	3401574279194		<b>LANOVASELINE</b>	1 K	<b>E</b>	47,12 €
1470 258	3401576406710		<b>L - LEUCINE</b>	250 G	<b>SA</b>	81,39 €
1470 805	3614810002689		<b>LEVURE DE BIÈRE</b>	1 K	<b>A</b>	54,79 €
1621 350	3614819992615		<b>LEVURE DE RIZ ROUGE</b>	250 G	<b>A</b>	47,43 €
1471 190	3401574280084		<b>LIDOCAÏNE CHLTE</b>	100 G	<b>SA</b>	24,71 €
1478 310	3401574280893		<b>LITHIUM CARBONATE</b>	250 G	<b>SA</b>	74,04 €
1479 195	3401574281036		<b>LITHIUM OROTATE MONOHYDRATE</b>	100 G	<b>SA</b>	77,22 €
1738 525	3614819990536		<b>LUGOL SOLUTE 1 % USAGE PHARMA</b>	1 L	<b>SA</b>	44,16 €
1610 171	3401547606309		<b>LUTEINE 10 % ESTER BEADLETS</b>	250 G	<b>A</b>	245,54 €
1610 172	3401547606477		<b>LYCOPENE MICROENCAPSULE 5 %</b>	100 G	<b>A</b>	183,76 €
1480 110	3401574281494		<b>LYCOPODE</b>	250 G	<b>E</b>	43,63 €
1480 395	3401574281784		<b>L - LYSINE CHLTE</b>	250 G	<b>SA</b>	35,28 €
1484 430	3401574284167		<b>MAGNESIUM CARBONATE LEGER pulv.</b>	1 K	<b>SA</b>	48,14 €
1610 175	3401547606828		<b>MAGNESIUM CARBONATE LOURD</b>	1 K	<b>SA</b>	54,18 €
1482 400	3401574282965		<b>MAGNESIUM CHLORURE 4,5H2O crist.</b>	1 K	<b>SA</b>	34,98 €
1482 610	3401574283108		<b>MAGNESIUM CHLORURE 4,5H2O pulv.</b>	250 G	<b>SA</b>	20,51 €
1482 800	3401574283276			1 K	<b>SA</b>	45,14 €
1483 615	3401565130831		<b>MAGNESIUM CITRATE ANHYDRE</b>	250 G	<b>SA</b>	26,26 €
1483 620	3401565131142			1 K	<b>SA</b>	53,83 €
1483 795	3401574283856		<b>MAGNESIUM GLUCONATE</b>	1 K	<b>SA</b>	92,39 €
1610 178	3401547607139		<b>MAGNESIUM GLYCEROPHOSPHATE</b>	250 G	<b>SA</b>	60,34 €
1610 177	3401547607078			1 K	<b>SA</b>	209,76 €
1481 010	3401574282156		<b>MAGNESIUM HYDROXYDE</b>	250 G	<b>SA</b>	19,02 €
1481 200	3401574282217			1 K	<b>SA</b>	29,27 €
1485 295	3401574284518		<b>MAGNESIUM OROTATE 2H2O</b>	100 G	<b>SA</b>	43,60 €
1622 168	3614819992134			1 K	<b>SA</b>	284,89 €
1481 005	3401574282095		<b>MAGNESIUM OXYDE LOURD</b>	1 K	<b>SA</b>	34,21 €
1486 900	3401574284976		<b>MAGNESIUM SULFATE 7H2O crist.</b>	1 K	<b>SA</b>	18,28 €
1610 180	3401547607429		<b>MALTODEXTRINE</b>	1 K	<b>E</b>	29,21 €
1491 545	3401574285287		<b>MANGANESE GLUCONATE</b>	100 G	<b>SA</b>	38,96 €
1493 028	3401574285867		<b>MANNITOL</b>	1 K	<b>SA</b>	33,07 €
1610 005	3401546989021		<b>MELATONINE</b>	10 G	<b>A</b>	64,27 €
1610 006	3614819991564			25 G	<b>A</b>	142,27 €
1622 511	3614819991373			250 G	<b>A</b>	944,48 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1 498 730	3614819990604		MENTHOL PASTILLES	100 G	SA	22,83 €
1 498 735	3614819990574			250 G	SA	53,75 €
1 498 740	3614819990581			1 K	SA	198,36 €
1 506 280	3401574287700		L - METHIONINE	100 G	SA	38,75 €
1 506 290	3401574287878			1 K	SA	216,19 €
1 509 090	3401562611449		METHYLE SALICYLATE	250 ML	SA	18,06 €
1 509 100	3401574288189			1 L	SA	34,21 €
1 510 045	3401574288301	●	METRONIDAZOLE	25 G	SA	13,89 €
1 510 047	3401574288479	●		100 G	SA	37,14 €
1 622 158	3614819992059	●		1 K	SA	308,55 €
1 513 246	3401574288998		MINOXIDIL BASE	25 G	SA	44,05 €
1 513 248	3401574289070			100 G	SA	95,65 €
1 610 189	3401547608310	●	NALTREXONE CHLORHYDRATE	5 G	SA	276,59 €
1 523 635	3614810002191		NICOTINAMIDE - VIT B3	1 K	SA	68,21 €
1 523 645	3614810002207			5 K	SA	291,67 €
1 527 145	3401574292841		NYSTATINE	5 G	SA	31,00 €
1 544 982	3614810002221		PANTHENOL D - VIT B5 (huileuse)	1 K	SA	252,50 €
1 547 095	3401574294562		PARACETAMOL pulv.	250 G	SA	22,37 €
1 547 100	3401574294623			1 K	SA	64,26 €
1 451 100	3401560647686		PARAFFINE EPAISSE	1 L	SA	9,96 €
1 451 110	3401546987539			PET 1 L	SA	10,10 €
1 451 200	3401560677324			5 L	SA	44,64 €
1 451 400	3401546987478			25 L	SA	184,22 €
1 451 500	3401574273451		PARAFFINE FLUIDE	1 L	SA	12,80 €
1 451 600	3401574273512			5 L	SA	43,57 €
1 548 610	3401576407021		PARAHYDROXYBENZOATE DE METHYLE	250 G	E	24,17 €
1 548 910	3401574294913		PARAHYDROXYBENZOATE DE METHYLE SODE	250 G	E	38,43 €
1 549 120	3614819994039		PARAHYDROXYBENZOATE DE PROPYLE	1 K	E	99,69 €
1 549 320	3614819993377		PARAHYDROXYBENZOATE DE PROPYLE SODE	1 K	E	120,53 €
1 560 315	3614819995517		PECTINE pulv.	250 G	A	48,09 €
1 567 715	3401574296863	●	PHENOL AQUEUX TECHNIQUE	1 L	T	75,86 €
1 567 810	3401562616703	●	PHENOL crist. TECHNIQUE	250 G	T	63,60 €
1 569 998	3401574297235		L - PHENYLALANINE	100 G	SA	28,79 €
1 570 000	3401574297464			1 K	SA	174,50 €
1 570 200	3401576407311	●	PHENYLBUTAZONE	250 G	SA	90,80 €
1 572 200	3401574298584		PIERRE PONCE TECHNIQUE pulv.	1 K	T	26,79 €
1 572 500	3401574298645	●	PILOCARPINE CHLTE	5 G	SA	78,98 €
1 572 710	3401574298706	●		25 G	SA	363,82 €
1 590 590	3401574300409		POLYOXYETHYLENE GLYCOL 4000	1 K	E	41,74 €
1 591 077	3401574300638		POLYSORBATE 80	250 ML	E	21,97 €
1 591 080	3401574300867			1 L	E	74,07 €
1 591 090	3401574300928		POLystate B	250 G	E	25,40 €
1 598 010	3401574301819		POTASSIUM BICARBONATE	250 G	E	14,46 €
1 598 110	3401574301987			1 K	E	33,10 €
1 597 800	3401574301758		POTASSIUM CARBONATE	1 K	E	26,22 €
1 598 900	3401574302120		POTASSIUM CHLORURE	1 K	SA	20,07 €
1 600 710	3401574302588		POTASSIUM CITRATE H2O	250 G	SA	24,80 €
1 600 805	3401574302649			1 K	SA	52,20 €
1 603 610	3401574302700		POTASSIUM IODURE	250 G	SA	59,31 €
1 603 800	3401574302878			1 K	SA	209,29 €
1 605 200	3401574303240		POTASSIUM NITRATE	1 K	SA	59,03 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

## Chimiques & Excipients

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1 606 210	3401574303769	●	POTASSIUM PERMANGANATE	250 G	SA	13,39 €
1 606 400	3401574303820	●		1 K	SA	26,82 €
1 607 150	3401574303998		POTASSIUM PHOSPHATE MONOPOTASSIQUE ANHYDRE	1 K	E	42,31 €
1 607 800	3401574304131		POTASSIUM SORBATE	1 K	E	89,47 €
1 608 200	3614819993865		POTASSIUM SULFATE pulv.	1 K	E	46,29 €
1 609 110	3401574304599		POTASSIUM TARTRATE ACIDE pulv.	250 G	SA	26,90 €
1 647 110	3401560058895		PRESURE EXTRAIT	burette 9 ML	A	6,35 €
1 647 000	3401574310224			1 L	A	93,63 €
1 646 600	3401561236438		PRESURE SIMPLE	1 L	A	17,69 €
1 610 214	3401547612041	●	PROGESTERONE BASE	50 G	SA	102,69 €
1 651 800	3401563694915		PROPYLENE GLYCOL	250 ML	E	12,00 €
1 652 000	3401574310804			1 L	E	18,25 €
1 652 005	3401574310972			5 L	E	80,09 €
1 610 217	3401547612331		QUERCETINE	250 G	A	202,80 €
1 658 100	3401574311573		QUININE SULFATE	100 G	SA	89,87 €
1 669 760	3401564575398		RICINION	250 G	E	24,05 €
1 675 150	3614819994251		SACCHARINE pulv.	1 K	E	172,39 €
1 675 310	3401574312693		SACCHAROSE pulv.	1 K	E	31,93 €
1 622 030	3614819993235		SELENIUM SUR LEVURE 0,2 %	1 K	A	110,64 €
1 693 939	3401574313416		SILICE COLLOÏDALE HYDRATEE	250 G	E	21,94 €
1 693 940	3401574313584			1 K	E	52,22 €
1 696 300	3401574313935		SIROP DE CODEINE	1 L	SA	40,41 €
1 700 705	3614810000319		SIROP SIMPLE	1 L	E	10,13 €
1 700 710	3614810000302			5 L	E	38,35 €
1 703 305	3401574314994		SODIUM ASCORBATE crist.	100 G	SA	25,05 €
1 703 410	3401574315137		SODIUM BENZOATE	250 G	E	14,88 €
1 703 600	3401574315366			1 K	E	40,67 €
1 709 200	3401562895795		SODIUM BICARBONATE	1 K	SA	7,57 €
1 709 400	3401574316196			5 K	SA	32,23 €
1 709 500	3614819991946			25 K	SA	67,05 €
1 400 985	3614819998228		SODIUM BICARBONATE (GELULES DE 500 MG)	5 x 10	CA	4,79 €
1 704 000	3401574315595	●	SODIUM BORATE 10H2O pulv.	1 K	SA	28,87 €
1 708 900	3401574316028		SODIUM CARBONATE ANHYDRE TECHNIQUE	1 K	T	28,26 €
1 710 500	3401562617243		SODIUM CHLORURE	1 K	SA	7,83 €
1 710 600	3401574316318			5 K	SA	38,48 €
1 710 615	3614819992028			25 K	SA	97,29 €
1 400 980	3614819998235		SODIUM CHLORURE (GELULES DE 500 MG)	5 x 10	CA	4,36 €
1 712 960	3401574316486		SODIUM CITRATE MONOSODIQUE ANHYDRE pdre	1 K	E	31,76 €
1 714 000	3401574316608		SODIUM CITRATE TRISODIQUE crist.	1 K	E	24,51 €
1 714 405	3614819998242		SODIUM EDETADE	1 K	E	273,13 €
1 743 485	3614819991984		SODIUM HYDROXYDE TECHNIQUE (SOLUTION 30 % m/m)	10 L	T	97,44 €
1 743 100	3401574319500		SODIUM HYDROXYDE PASTILLES TECHNIQUE	1 K	T	33,71 €
1 719 300	3401574317209		SODIUM METABISULFITE	1 K	E	31,84 €
1 720 205	3401574317377		SODIUM NITRATE	250 G	E	29,13 €
1 722 800	3401574317728		SODIUM PHOSPHATE MONOSODIQUE 2H2O crist.	1 K	SA	37,57 €
1 724 710	3401574318329		SODIUM SALICYLATE	250 G	SA	31,54 €
1 727 200	3401574318619		SODIUM SULFATE 10H2O crist.	1 K	E	31,74 €
1 730 010	3401574319210		SODIUM THIOSULFATE 5H2O crist.	250 G	E	26,89 €
1 730 200	3401574319388			1 K	E	51,64 €
1 742 400	3401574319449		SORBITOL	1 K	SA	23,72 €
1 745 100	3401574320049		SOUFRE TECHNIQUE	1 K	T	17,15 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1747 055	3401564575978	●	SPIRONOLACTONE	5 G	SA	29,45 €
1747 062	3401574320100	●		25 G	SA	113,44 €
1756 605	3401574320629		SULFACETAMIDE SODIQUE	250 G	SA	64,08 €
1764 760	3614819993216		SUPPOCIRE BS2	1 K	E	58,19 €
1764 900	3401574322050		SUPPOCIRE C	1 K	E	85,79 €
1771 800	3401566628832		TALC	1 K	E	8,13 €
1772 000	3401574322289			5 K	E	38,67 €
1772 100	3614819992530			25 K	E	126,98 €
1774 910	3614819999416		L - TAURINE	100 G	A	24,13 €
1827 531	3614819993124		TEXAPON ASV 50	1 L	C	82,41 €
1830 710	3401574330093		THYMOL crist.	250 G	SA	37,87 €
1835 900	3614819994275		TRANSCUTOL	250 ML	E	40,29 €
1836 130	3401574330963	●	TRIAMCINOLONE ACETONIDE	5 G	SA	194,71 €
1836 900	3401574331106		TRIETHANOLAMINE	250 ML	E	16,13 €
1836 950	3401574331274			1 L	E	27,32 €
1840 580	3401574331625		L - TYROSINE	100 G	SA	31,29 €
1840 600	3401574331793			1 K	SA	222,93 €
1842 445	3401560261196		UREE GRADE ACTIF	250 G	SA	13,95 €
1842 450	3401560261202			1 K	SA	25,21 €
1843 930	3401574332394		L - VALINE	1 K	SA	344,22 €
1844 615	3614819995685		VANILLINE	25 G	A	14,70 €
1844 816	3614819995692			250 G	A	37,50 €
1845 015	3401561317724		VASELINE	1 K	SA	10,85 €
1845 025	3614819991731			4,6 K	SA	52,73 €
1852 110	3401574333117		VERT DE METHYLE TECHNIQUE	25 G	T	84,98 €
1859 210	3401574333575		VIOLET DE GENTIANE	25 G	E	31,50 €
1860 327	3614819992820	●	VIT A ACETATE 500 B pdre	250 G	SA	158,94 €
1860 357	3614819991694	●	VIT A PALMITATE 1,7M huileuse (stabilisant Tocophérol)	1 K	SA	610,87 €
1861 701	3614810002405		VIT B1 - THIAMINE CHLTE	100 G	SA	29,61 €
1861 722	3614810002399			1 K	SA	210,95 €
1861 723	3614810002382			5 K	SA	819,63 €
1862 160	3614810002313		VIT B2 - RIBOFLAVINE	25 G	SA	29,90 €
1862 165	3614810002320			250 G	SA	156,10 €
1862 170	3614810002306			1 K	SA	445,48 €
1523 635	3614810002191		VIT B3 - NICOTINAMIDE	1 K	SA	68,21 €
1523 645	3614810002207			5 K	SA	291,67 €
1130 115	3401576406949		VIT B5 pdre - CALCIUM PANTOTHENATE	250 G	SA	66,55 €
1130 117	3614810002160			1 K	SA	238,01 €
1544 982	3614810002221		VIT B5 huileuse - PANTHENOL D	1 K	SA	252,50 €
1862 615	3614810002351		VIT B6 - PYRIDOXINE CHLTE	100 G	SA	24,42 €
1862 640	3614810002344			1 K	SA	196,41 €
1862 645	3614810002337			5 K	SA	746,92 €
1010 076	3614810002108		VIT B9 - ACIDE FOLIQUE	25 G	SA	65,99 €
1863 109	3614810002276		VIT B12 crist. - CYANOCOBALAMINE	5 G	SA	241,11 €
1863 107	3614810002269		VIT B12 0,1% WS - CYANOCOBALAMINE	1 K	A	207,80 €
1006 011	3401542269653		VIT C crist. - ACIDE ASCORBIQUE	250 G	SA	25,45 €
1006 201	3401542271205			1 K	SA	78,43 €
1006 306	3401542271373			5 K	SA	374,17 €
1006 366	3614810002078		VIT C pdre fine - ACIDE ASCORBIQUE	1 K	SA	79,37 €
1864 370	3614810002429		VIT D3 - 100 000 UI/g SD/S - CHOLECALCIFEROL	100 G	SA	93,20 €
1864 675	3614810002436		VIT E ACETATE 50 % CWS/S pdre	1 K	SA	360,70 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

## Chimiques & Excipients

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1864 770	3614810002450		<b>VIT E DL TOCOPHEROL huileuse</b>	1 K	<b>SA</b>	368,60 €
1864 760	3614810002481		<b>VIT E DL TOCOPHEROL ACETATE huileuse</b>	60 ML	<b>SA</b>	28,05 €
1864 765	3614810002467			1 L	<b>SA</b>	231,72 €
1610 268	3614819990499		<b>VIT E NATURELLE SUCCINATE</b>	100 G	<b>E</b>	181,35 €
1610 270	3614819990482			1 K	<b>E</b>	1245,00 €
1100 911	3401546778632		<b>VIT H - BIOTINE</b>	5 G	<b>SA</b>	128,00 €
1100 912	3401546778571			25 G	<b>SA</b>	527,22 €
1866 210	3401564575800		<b>WITEPSOL W25</b>	250 G	<b>E</b>	22,01 €
1866 400	3401574335418			1 K	<b>E</b>	47,66 €
1866 600	3401574335586			5 K	<b>E</b>	214,30 €
1866 900	3401574335647		<b>XYLENE TECHNIQUE</b>	1 L	<b>T</b>	20,10 €
1867 172	3614810000647		<b>D - XYLOSE</b>	25 G	<b>A</b>	17,88 €
1867 171	3614810000654			1 K	<b>A</b>	217,43 €
1868 567	3401574336248		<b>ZINC GLUCONATE</b>	250 G	<b>SA</b>	58,08 €
1868 570	3614819992141			1 K	<b>SA</b>	186,21 €
1868 600	3614819992790		<b>ZINC OROTATE 2H2O</b>	100 G	<b>E</b>	76,58 €
1869 615	3614819995364		<b>ZINC OXYDE GRADE ACTIF</b>	1 K	<b>SA</b>	44,04 €
1871 410	3401574337078		<b>ZINC SULFATE 7H2O</b>	250 G	<b>SA</b>	20,00 €
1871 600	3401574337139			1 K	<b>SA</b>	63,77 €

### RAPPEL :

Les matières premières à usage technique et les réactifs de laboratoire ne peuvent pas être utilisés dans la réalisation de préparations.

## OLIGO-ÉLÉMENTS

Les oligo-éléments interviennent de façon précise et spécifique dans la plupart des réactions biochimiques vitales et sont indispensables pour l'organisme. Ils sont utilisés pour traiter certaines carences en traitement de fond.

La forme liquide, en faible concentration, permet d'une part de les mélanger entre eux et d'autre part, facilite la prise qui est en général de 2 à 3 ml à placer sous la langue 1 à 2 fois par jour.

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1613 831	3401547782515	<b>CALCIUM 250 MG/L</b>	1 L	<b>A</b>	88,40 €
1613 834	3401547782805	<b>CHROME 1 MG/L</b>	1 L	<b>A</b>	88,81 €
1613 882	3401547763705	<b>MANGANESE 150 MG/L</b>	1 L	<b>A</b>	88,81 €
1613 891	3401547764764	<b>NICKEL 25 MG/L</b>	1 L	<b>A</b>	102,30 €
1613 933	3401547730066	<b>ZINC 150 MG/L</b>	1 L	<b>A</b>	88,81 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique



# EAUX DE COLOGNE

Depuis toujours, Cooper commercialise des Eaux de Cologne aux senteurs traditionnelles : Azur, Chevry.

Elles sont fabriquées selon les méthodes originales d'un parfumeur italien de grande renommée qui les a inventées en 1708 à Cologne.

Leurs compositions parfumantes sont développées dans les traditionnelles coutumes Grassoises de l'industrie de la parfumerie.

Pour mettre en valeur vos Eaux de Cologne, un vaste choix d'articles de conditionnement vous est proposé : le traditionnel flacon bouillotte, le moderne flacon ovale, les étiquettes adhésives « Eau de Cologne » dorées pour décorer vos flacons.

## Fragrances

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	PU.H.T.
1 226 000	3401574232359	<b>EAU DE COLOGNE AZUR 70</b> <i>Lavande, bois, musc doux</i>	5 L	94,01 €
1 229 276	3614819997344	<b>EAU DE COLOGNE DE CHEVRY 77</b> <i>Hespéridée, bouquet aromatique, clou de girofle</i>	5 L	95,80 €

## FLACONS BOUILLOTTES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 506 370	3614819996866	<b>FLACONS BOUILLOTTE 15 ML</b> <b>AVEC CAPSULES ARGENTÉES ET POMPES SPRAY</b>	L 24	56,95 €
2 506 540	3614819996859	<b>FLACONS BOUILLOTTE 50 ML</b>	L 24	32,82 €
2 506 541	3614819992240	<b>FLACONS BOUILLOTTE 125 ML</b>	L 15	22,88 €
2 506 542	3614819992004	<b>FLACONS BOUILLOTTE 250 ML</b>	L 24	66,72 €
2 506 543	3614819996842	<b>FLACONS BOUILLOTTE 500 ML</b>	L 15	62,55 €
2 506 544	3614819996835	<b>FLACONS BOUILLOTTE 1000 ML</b>	L 8	48,73 €
2 506 545	3614819996477	<b>CAPSULES OR, PULVERISATEURS BLANC</b> <b>POUR FLACONS BOUILLOTTE 125 ML</b>	L 15	31,50 €



## FLACONS OVALES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 507 002	3401560075267	<b>FLACON OVALE + CAPS + POMPE 50 ML</b>	L 24	76,80 €
2 507 003	3401560075250	<b>FLACON OVALE + CAPS + POMPE 100 ML</b>	L 24	91,10 €



## ÉTIQUETTES EAU DE COLOGNE DORÉES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 174 235	3401598591036	<b>ETIQUETTES EAU DE COLOGNE DOREES PM</b>	L 100	19,82 €
2 174 260	3401598591326	<b>ETIQUETTES EAU DE COLOGNE DOREES GM</b>	L 100	27,55 €





# CARACTÉRISTIQUES DES EXTRAITS VÉGÉTAUX

Cooper est fabricant de la plupart de ses extraits végétaux, du choix de la plante à la technique d'extraction spécifique jusqu'au produit fini. Les extraits secs Cooper sont conformes aux monographies des Pharmacopées en vigueur ou à des monographies internes.



## Les Extraits Fluides

Ils se caractérisent par un rapport plante/extrait de 1/1, c'est-à-dire qu'avec un kilo de plante on obtient 1 kilo d'extrait.

### MÉTHODE D'OBTENTION

L'obtention des extraits fluides se fait par macération, lixiviation ou autre procédé industriel de la plante dans un solvant eau/éthanol de degré alcoolique variable.

### CARACTÉRISTIQUES

Les extraits fluides sont des actifs liquides de titre alcoolique compris entre 25° et 60°.

### PRINCIPALES UTILISATIONS

Ils sont utilisés à des fins thérapeutiques en usage interne et externe :

- ◆ en solution buvable, généralement dilués dans de l'eau
- ◆ en incorporation dans des produits dermo-cosmétiques



## Les Teintures Officinales

Elles se caractérisent par un rapport plante/extrait variable de 1/5 ou de 1/10, c'est-à-dire qu'avec 1 kilo de plante on obtient 5 ou 10 kilos de teinture.

### MÉTHODE D'OBTENTION

L'obtention se fait par macération, lixiviation ou percolation ou autre procédé industriel d'extraction de la plante dans un solvant eau/éthanol de degré alcoolique variable.

### CARACTÉRISTIQUES

Les teintures officinales sont des actifs liquides de titre alcoolique compris entre 45° et 80°.

### PRINCIPALES UTILISATIONS

Elles sont utilisées à des fins thérapeutiques en usage interne et externe :

- ◆ en solution buvable (ex. : teinture de jaborandi...)
- ◆ en lotion dermique (ex. : teinture d'arnica...)
- ◆ en inhalation (ex. : teinture d'eucalyptus...)

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- ◆ Pour les utilisations de plantes toxiques (aconit, belladone, ...) le rapport plante/extrait est en général de 1/10.
- ◆ Une teinture officinale est 5 à 10 fois moins concentrée qu'un extrait fluide.
- ◆ Attention à ne pas confondre teinture officinale et teinture mère. Une teinture mère est obtenue à partir de plantes fraîches. La proportion est de 10 % de plante fraîche ramenée à son poids sec. Son titre alcoolique est compris entre 50° et 90°.



## Les Extraits Secs

Les extraits secs sont des préparations solides, obtenues par évaporation du solvant ayant servi à leur production.

Le rapport plante/extrait est variable et est toujours supérieur à 1/1. La qualité d'un extrait sec est définie par le titre en actif ou dans le cas du rapport plante/extrait par la teneur en excipient (maltodextrine ou autre).

### MÉTHODE D'OBTENTION

Un extrait sec est obtenu par atomisation ou déshydratation sous vide lorsque les principes actifs extraits sont sensibles à la chaleur.

### CARACTÉRISTIQUES

Les extraits secs ont généralement une perte à la dessiccation ou une teneur en eau qui est de 5% m/m maximum et une teneur en excipient de 30 % maximum (pour les extraits non titrés).

### PRINCIPALES UTILISATIONS

Les extraits secs sont utilisés à des fins thérapeutiques en usage interne :

- ◆ gélules (prévoir d'incorporer un excipient hydrophobe afin d'éviter une prise en masse de l'extrait sec)
- ◆ comprimés

Les extraits secs présentent les avantages suivants :

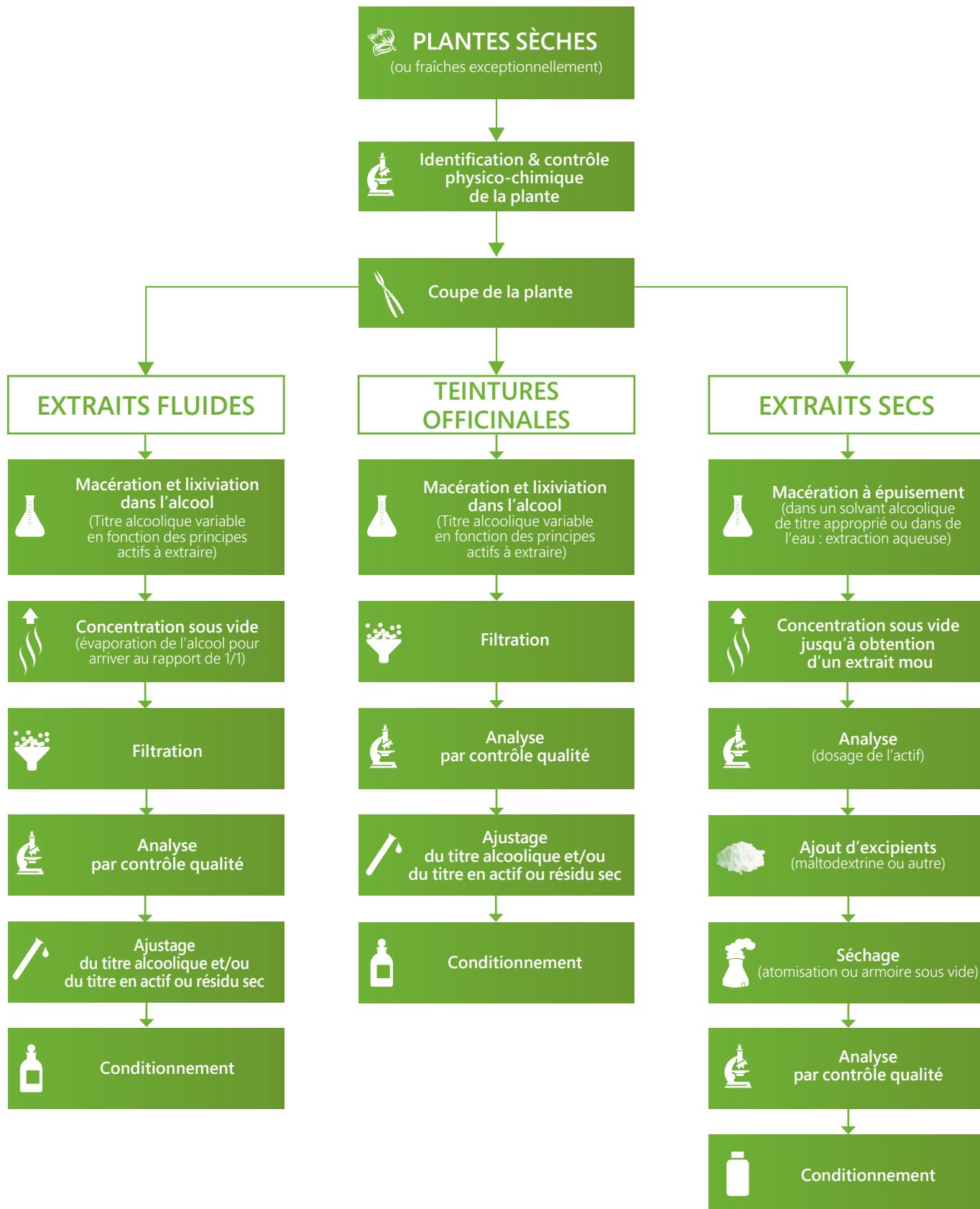
- ◆ concentration et sélection des actifs
- ◆ dosage précis de la forme galénique

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Certains extraits secs sont purifiés afin d'obtenir une concentration élevée d'un actif.

Ex. : extrait sec de chardon Marie : actifs : sylimarine.

# PROCESS DE FABRICATION DES EXTRAITS VÉGÉTAUX



# LES UTILISATIONS DES

PLANTES - NOMS LATINS - PARTIES UTILISÉES - PRINCIPES ACTIFS	UTILISATIONS
<b>AIL</b> , <i>allium sativum</i> bulbe, dérivés soufrés (alliine et allicine)	hypertension, prévention de l'athérosclérose
<b>ANGELIQUE</b> , <i>angelica archangelica</i> souche radicante, acides-phénols bétasitosterol - HE = Coumarine-chromones	aérophagie, colites, ballonnements, spasmes
<b>ARMOISE</b> , <i>artemisia vulgaris</i> feuille, S.F., polyines, flavonoïdes, triterpènes, stérols	syndrome prémenstruel, règles douloureuses
<b>ARTICHAUT</b> , <i>cynara scolymus</i> feuille radicale, composés polyphénoliques, acides alcools, cynarine (ester d'acide phénol)	cholérétique, hépatoprotecteur, hypocholestérolémiant
<b>AUBEPINE</b> , <i>cataegus oxyacantha</i> sommité fleurie, flavonoïdes, triterpènes, acides phénoliques	tachycardie, anxiété (effet béta-bloquant like)
<b>AVOINE</b> , <i>avena sativa</i> graine (semence), polyphénols (avénanthramides) saponosides, vitamines B	stimulante, sédative si graine non décortiquée
<b>BADIANE</b> , <i>illincum verum</i> fruit (follicule), tanins catéchiques HE = anéthole	aérophagie, spasmes intestinaux, galactagogue
<b>BARDANE</b> , <i>arctium lappa</i> racine, inuline, matières minérales, acides organiques, composés polyacéténiques	acné, eczéma (dépuratif)
<b>BOLDO</b> , <i>peumus boldus</i> feuille, boldine	cholagogue, cholérétique, constipation passagère
<b>BOURRACHE</b> , <i>borage officinalis</i> huile (extraction graine), acide linoléique et gamma linolénique (omega 6)	sécheresse, vieillissement cutané
<b>BUSSEROLE</b> , <i>arctostaphylos uva-ursi</i> feuille, arbutoside	antiseptique urinaire (cystites)
<b>CAMOMILLE ROMAINE</b> , <i>anthemis nobilis</i> fleur, polyphénols, nobiline	allergies, digestions difficiles (eupeptique, antispasmodique)
<b>CANNEBERGE</b> , <i>vaccinium macrocarpon</i> fruit (airelle), anthocyanosides, polyphénols	prévention des récidives de cystites (+warfarine : risque hémorragique)
<b>CANNELLE</b> , <i>cinnamomum zeylanicum</i> écorce, feuille, «écorce : cinnamaldéhyde; feuille : Eugenol»	antibactérien, antifongique
<b>CASSIS</b> , <i>ribes nigrum</i> feuille, huile de pépins, fruits, bourgeons, éléments minéraux, flavonoïdes, anthocyanes, vitamines C, B1, B2, acides phénols et aminés	douleurs rhumatismales et articulaires, arthrose
<b>CHARDON-MARIE</b> , <i>silybum marianum / cardius mariannus</i> fruit, silymarine	troubles hépatiques d'origine virale
<b>CHRYSANTHELLUM</b> , <i>chrysanthellum americanum</i> plante entière, flavonoïdes, saponosides (chrysantellines)	mauvaise circulation des extrémités
<b>COQUELICOT</b> , <i>papaver rhoes</i> pétales, anthocyanosides, rhoeagine	nervosité, émotivité, troubles du sommeil mineurs
<b>CURCUMA</b> , <i>curcuma longa</i> rhizome, curcuminoïdes, polysaccharides	antioxydant, anti-inflammatoire, cholérétique
<b>CYPRES</b> , <i>cupressus sempervirens</i> cône fructifère, oligomères proanthocyanidoliques	varices, hémorroïdes (ménopause)
<b>ECHINACEE</b> , <i>echinacea purpurea</i> racine, polysaccharides, alkylamides, dérivés de l'acide caféïque, Mg, Fe, Al, Si	immunostimulant (prophylaxie des infections opportunistes)
<b>ELEUTHEROCOQUE</b> , <i>eleutherococcus senticosus</i> racine, eleuthérosides	adaptogène, performances sportives, antistress sans excitation
<b>EUCALYPTUS</b> , <i>eucalyptus globulus</i> feuille, HE : 1,8 cinéole (polyphénols / euglobals)	bronchites aiguës, toux - HE ci = asthme
<b>FRAGON</b> , <i>ruscus aculeatus</i> souche radicante, ruscogénines	jambes lourdes, hémorroïdes, oedèmes (crampes)
<b>FUCUS</b> , <i>fucus vesiculosus</i> thalle, iodé, éléments minéraux, pigments, composés phénoliques, glucosidiques - acide alginique	régimes amaigrissants, fatigue (prévention des caries dentaires)
<b>FUMETERRE</b> , <i>fumaria officinalis</i> partie aérienne fleurie, acide fumarique, protopine	digestion difficile, nausées, amphocholérétique
<b>GATTILIER</b> , <i>vitis agnus-castus</i> fruit, «Vitexine» «phyto-progestatif»	algomenorrhées (syndrome prémenstruel), préménopause
<b>GENTIANE</b> , <i>gentiana lutea</i> racine, gentiopicroside (amertume), xanthones (jaune)	mauvaise digestion, troubles hépato-biliaires, ballonnements, dyspepsies
<b>GERME DE BLE</b> , <i>triticum sativum</i> germe, acides gras polyinsaturés	fluidité membranaire, hypercholestérolémies
<b>GINGEMBRE</b> , <i>zingiber officinalis</i> rhizome, HE : carbures sesquiterpéniques, geranal	impuissance, asthénie, mal des transports, nausées de la grossesse
<b>GINKGO BILOBA</b> , <i>ginkgo biloba</i> feuille, ginkgolides A, B, C, H, acides ginkoliques	perte de mémoire, difficulté de concentration, troubles circulatoires
<b>GINSENG</b> , <i>panax ginseng / CA. meyer</i> racine, ginsenosides	stimulant physique et intellectuel, immunostimulant
<b>GRAINE DE LIN</b> , <i>linum usitatissimum</i> graine, acides gras polyinsaturés, acide alpha linolénique	constipation, excès de cholestérol, fluidité membranaire
<b>GRANDE CAMOMILLE = PARTENELLE</b> , <i>tanacetum parthenium</i> parties aériennes, parthenolide	traitement prophylactique de la crise migraineuse
<b>GUARANA</b> , <i>paullinia cupana</i> graine, caféine (3 à 5%)	surcharge pondérale, fatigue, accélération du rythme cardiaque
<b>HAMAMELIS</b> , <i>hamamelis virginiana</i> feuille, hamamelitanins polyphénols	fragilité capillaires, jambes lourdes, couperose
<b>HARPAGOPHYTUM</b> , <i>harpagophytum procumbens</i> racine secondaire, glucoiridoïdes, harpagoside	rhumatismes, arthrose, tendinite (EI : laxisme intestinal à forte dose)
<b>KOLA</b> , <i>cola nitida</i> graine (noix de Kola), polyphénols, caféine (1 à 2%)	fatigue physique et intellectuelle, stimulant du SNC, surmenage

# PRINCIPALES PLANTES

PLANTES - NOMS LATINS - PARTIES UTILISÉES - PRINCIPES ACTIFS		UTILISATIONS
 <b>KONJAC</b> , <i>amorphophallus konjac</i> glucomannane (racine), glucomannane, fibres solubles		surcharges pondérales, constipation passagère
 <b>LAVANDE</b> , <i>lavandula officinalis</i> fleur, sommités fleuris, HE : linalol		anxiété, nervosité
 <b>LITHOTHAME</b> , <i>lithothamnium calcareum</i> thalle, oligo-éléments (calcium, iodé, fer, magnésium...)		réminéralisant, arthrose, acidité gastrique, alcalinisant
 <b>MARRON D'INDE</b> , <i>aesculus hippocastanum</i> écorce et graine, aescine, esculoside		hémorroïdes, varices
 <b>MARRUBE BLANC</b> , <i>marrubium vulgare</i> sommités fleuris, lactones : marrubine		toux grasse, asthme (bronchodilatateur), anti-inflammatoire
 <b>MAUVE</b> , <i>malva sylvestris</i> fleur, mucilages, anthocyanosides		toux grasse, asthme, laxatif de lest
 <b>MELILOT</b> , <i>melilotus officinalis</i> sommité fleurie, coumarine		varices, jambes lourdes, prévention des phlébites
 <b>MELISSE</b> , <i>melissa officinalis</i> feuille, polyphénols, HE géranial nerol, dérivés hydroxycinnamiques		spasmes digestifs, colites spasmodiques, sédatif, antiviral
 <b>MENTHE POIVREE</b> , <i>mentha piperita</i> feuille, triterpènes, HE menthol menthone		colites spasmodiques, ballonnements (HE Cl nourrisson, femmes enceintes, migraines, dyspepsies)
 <b>MILLEPERTUIS</b> , <i>hypericum perforatum</i> sommité fleurie, hypericine, hyperforine		troubles de l'humeur, dépression légère
 <b>MYRTILLE</b> , <i>vaccinium myrtillus</i> feuille, fruits, polyphénols flavoniques, anthocyanosides		fragilité capillaire, DNID
 <b>OLIVIER</b> , <i>olea europaea</i> feuille, oleuropéoside, oléoside		hypertension artérielle, maladies cardio-vasculaires, diabète non insulino-dépendant, hypercholestérolémie
 <b>ONAGRE</b> , <i>oenothera biennis</i> huile (graine extraction), AGPI (omega 6)		emménagogue / SPH / fluidité membranaire
 <b>ORANGE AMERE (BIGARADIER)</b> , <i>citrus aurantium amara</i> péricarpe, fleur, feuille, flavonoïdes, HE : monoterpènes		stress, anxiété, dyspepsies, ballonnements
 <b>ORTHO SIPHON</b> , <i>orthosiphon stamineus</i> feuille, sommités fleuris, stérols, triterpènes		draineur, diurétique, lithiases biliaires et urinaires
 <b>ORTIE PIQUANTE</b> , <i>urtica dioica</i> partie aérienne, Fe, Si, acides chlorogéniques		ongles cassants, chute des cheveux, acné, fatigue
 <b>ORTIE PIQUANTE RACINE</b> , <i>urtica dioica</i> racine, scopoletol		adénome prostatique
 <b>PASSIFLORE</b> , <i>passiflora incarnata</i> partie aérienne, harmane, flavonoïdes, maltol		insomnie, nervosité, stress, sevrage des benzodiazépines
 <b>PAVOT JAUNE DE CALIFORNIE</b> , <i>eschscholtzia californica</i> plante entière, phytostérols, caroténoïdes, hétérosides cyanogénétiques (pavines)		difficulté d'endormissement de l'adulte et de l'enfant, anxiété, cauchemars
 <b>PENSEE SAUVAGE</b> , <i>viola tricolor</i> partie aérienne fleurie, violanthine		dépuratif de la peau, acné, eczéma, psoriasis
 <b>PEPINS DE COURGE</b> , <i>cucurbita pepo</i> pépin, acides gras essentiels, phytostérols, tocophérols		hyperplasie bénigne de la prostate
 <b>PILOSELLE</b> , <i>hieracium pilosella</i> plante entière, ombelliférone, inuline, dérivés acide chlorogénique		rétention d'eau, œdème des membres inférieurs
 <b>PIN SYLVESTRE</b> , <i>pinus sylvestris</i> bourgeon, essence térbenthine, monoterpènes		bronchite, sinusite, rhume, toux, trachéite (facilite l'expectoration)
 <b>PISSENLIT</b> , <i>taraxacum officinale</i> racine, inuline, acide hydroxycinnamique		dépuratif, prévention des calculs biliaires et rénaux
 <b>PLANTAIN</b> , <i>plantago major</i> feuille, iridoïdes, acides phénols		expectorant, bêchique
 <b>PRELE</b> , <i>equisetum arvense</i> partie aérienne stérile, flavonoïdes, substances minérales, K, Si		réminéralisant osseux, rhumatismes, arthrose, consolidation des fractures, diurétique
 <b>RADIS NOIR</b> , <i>raphanus sativus niger</i> racine, anthocyanosides, glucosinolates (hétérosides soufrés)		digestion difficile, troubles hépatiques, colites hépatiques, migraines d'origine hépatique
 <b>ROMARIN</b> , <i>rosmarinus officinalis</i> feuille, polyphénols (acides phénols), dérivés terpéniques, HE : alpha pinène, 1,8 cinéole		ballonnements, douleurs et spasmes abdominaux, cholagogue
 <b>SAUGE OFFICINALE</b> , <i>salvia officinalis</i> feuille, acides phénols, flavonoïdes, HE thuyones (neurotoxiques)		transpiration excessive, bouffées de chaleur, dyspepsies
 <b>SAULE BLANC</b> , <i>salix alba</i> écorce, salicoside		refroidissements, état grippal, fièvre, douleurs articulaires
 <b>SOJA</b> , <i>glycine max</i> graine, phyto oestrogènes, genistéine, daidzeine, glycitéine		excès de cholestérol, action sur la densité osseuse
 <b>SOUCI</b> , <i>calendula officinalis</i> fleur, caroténoïdes, triterpènes pentacycliques		antimicrobien, anti-inflammatoire, cicatrisant
 <b>THE VERT</b> , <i>camelia thea</i> feuille, flavonoïdes, acides phénols, bases puriques		stimulant du SNC, antioxydant, angioprotecteur, lipolytique
 <b>THYM</b> , <i>thymus vulgaris</i> tige fleurie, flavonoïdes, HECT (7 chimiotypes)		toux quinteuse, infections pulmonaires, spasmes intestinaux
 <b>TILLEUL CARPENTRAS</b> , <i>tilia grandifolia</i> Inflorescence, polyphénols		sédatif, hypnotiseur, troubles du sommeil
 <b>TILLEUL AUBIER</b> , <i>tilia grandifolia</i> aubier, substances minérales, tanins, acide ascorbique		spasmolytique, nausées, ballonnements
 <b>ULMAIRE (REINE DES PRES)</b> , <i>spiraea ulmaria</i> fleur, sommité fleurie, glucosides de phénols : spiraeine monotropitoside		diurétique, anti-inflammatoire, antiagrégant plaquettaire
 <b>VALERIANE</b> , <i>valeriana officinalis</i> racine, rhizome, sesquiterpènes		insomnie, anxiété, angoisse, désintoxication tabagique
 <b>VIGNE ROUGE</b> , <i>vitis vinifera</i> feuille, pépins, polyphénols, anthocyanes		jambes lourdes, varices, hémorroïdes, fragilité capillaire cutanée (couperose, ecchymoses)



# EXTRAITS VÉGÉTAUX

## EXTRAITS SECS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1 621 649	3614819994411	<b>ACEROLA NATURELLE</b> - <i>malpighia punicifolia</i> fruits - min. 25 % vitamine c - p/e = 6 à 10/1	250 G	<b>A</b>	45,37 €
1 612 418	3401547618944	<b>AIL</b> - <i>allium sativum</i> gousses fraîches - min. 1,0 % aillicine - p/e = 3 à 5/1	250 G	<b>A</b>	55,78 €
1 612 456	3401547623108	<b>AUBEPINE</b> - <i>crataegus oxyacantha</i> sommités fleuries - min. 2,5 % hypéroside - p/e = 1 à 3/1	250 G	<b>SA</b>	49,27 €
1 613 210	3614819992929	<b>CHARDON MARIE</b> - <i>carduus marianus</i> fruits - max. 20,0 % silymarines - p/e = 5 à 6/1	250 G	<b>SA</b>	81,98 €
1 373 421	3614810001446	<b>COLEUS</b> - <i>coleus forskohlii</i> racines - min. 10,0 % forskoline - p/e = variable	100 G	<b>A</b>	156,11 €
1 612 588	3614819992080	<b>CURCUMA / CURCUMINE</b> - <i>curcuma longa</i> rhizomes - min. 95,0 % curcumine - p/e = 20/1	250 G	<b>A</b>	268,61 €
1 612 606	3401547677217	<b>ECHINACEE</b> - <i>echinacea angustifolia</i> racines - min. 4,0 % échinacosides - p/e = 5,5 à 6,5/1	250 G	<b>SA</b>	547,13 €
1 612 666	3401547683768	<b>FUCUS VESICULOSUS</b> - <i>fucus vesiculosus</i> thalle - 0,05 à 0,15 % iodé - p/e = 2 à 3/1	250 G	<b>SA</b>	33,12 €
1 612 707	3401547687902	<b>GINSENG</b> - <i>panax ginseng meyer</i>	100 G	<b>SA</b>	86,44 €
1 612 709	3401547688152	racines - min. 4,0 % ginsénosides par HPLC - p/e = 1 à 2/1	250 G	<b>SA</b>	224,73 €
1 373 418	3614810000289	<b>GUARANA</b> - <i>paullinia cupana</i> graines - min. 9,0 % caféine - p/e = 2 à 4/1	250 G	<b>SA</b>	43,01 €
1 612 764	3401547692463	<b>HARPAGOPHYTUM</b> - <i>harpagophytum procumbens</i>	250 G	<b>SA</b>	55,24 €
1 612 763	3401547692234	racines - min. 1,5 % harpagosides - p/e = 2 à 3/1	1 K	<b>SA</b>	186,86 €
1 612 886	3401547734378	<b>MELILOT</b> - <i>melilotus officinalis</i> sommités fleuries - min. 2,0 % coumarine - p/e = 10 à 12/1	250 G	<b>A</b>	85,97 €
1 612 912	3401547736730	<b>MILLEPERTUIS</b> - <i>hypericum perforatum</i> sommités fleuries - 0,10 à 0,30 % hypéricines totales - p/e = 3 à 6/1	250 G	<b>SA</b>	82,91 €
1 612 947	3401547739342	<b>OPC DE RAISIN</b> - <i>vitis vinifera</i> pépins - max. 25,0 % opc - p/e = 60/1	250 G	<b>SA</b>	310,66 €
1 373 420	3614810001408	<b>PASSIFLORE</b> - <i>passiflora incarnata</i> plantes parties aériennes - min. 2,0 % vitexine - p/e = 4 à 6/1	250 G	<b>SA</b>	53,55 €
1 613 007	3401547744544	<b>PILOSELLE</b> - <i>hieracium pilosella</i> plantes parties aériennes - min. 2,5 % dérivés hydroxycinnamiques - p/e = 5/1	250 G	<b>SA</b>	66,19 €
1 373 419	3614810000470	<b>PRELE</b> - <i>equisetum arvense</i> parties aériennes - min. 0,6 % flavonoïdes totaux - min. 1,7 % silicium - p/e = 2 à 4/1	250 G	<b>A</b>	48,73 €
1 373 416	3614810000265	<b>RADIS NOIR</b> - <i>raphanus sativus niger</i> racines - p/e = 4/1	250 G	<b>SA</b>	67,14 €
1 621 478	3614819992417	<b>RHODIOLA</b> - <i>rhodiola rosea</i> racines - min. 2,0 % rosavine - p/e = 15 à 20/1	250 G	<b>A</b>	196,16 €
1 613 110	3401547754369	<b>SAULE ECORCES</b> - <i>salix alba</i> écorces - min. 5,0 % salicine - p/e = variable	250 G	<b>SA</b>	101,46 €
1 373 415	3614810000258	<b>VERGERETTE DU CANADA</b> - <i>erigeron canadensis</i> plantes parties aériennes - p/e = 5 à 6/1	250 G	<b>A</b>	65,59 €
1 373 414	3614810000234	<b>YAM SAUVAGE</b> - <i>dioscorea villosa</i> rhizomes - min. 16,0 % diosgénine - p/e = 4 à 10/1	250 G	<b>A</b>	93,27 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

## ESSENCES RECONSTITUÉES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1254 320	3614810001422	<b>AMANDE AMERE</b>	60 ML	<b>A</b>	15,29 €
1254 325	3614810001415		250 ML	<b>A</b>	30,61 €
1254 330	3614810001439		1 L	<b>A</b>	100,08 €
1 276 105	3614819995630	<b>ROSE</b>	60 ML	<b>C</b>	93,72 €
1 278 405	3614819995654	<b>THYM BLANC</b>	250 ML	<b>A/C</b>	82,13 €

## TEINTURES OFFICINALES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1778 490	3401566629082	<b>ARNICA</b> - <i>arnica montana</i> - fleurs	250 ML	<b>C</b>	38,48 €
1778 600	3401566629143		1 L	<b>C</b>	128,44 €
1778 701	3401574323460		5 L	<b>C</b>	439,00 €
1779 341	3401595028559	<b>ASA FOETIDA TECHNIQUE</b> - <i>asa foetida</i> - résine	20 x 30 ML	<b>T</b>	108,07 €
1779 405	3401595028788		1 L	<b>T</b>	130,31 €
1781 400	3614819991793	<b>BENJOIN SIAM</b> - <i>styrax tonkinensis</i> - résine	60 ML	<b>SA</b>	13,59 €
1781 300	3401566629204		250 ML	<b>SA</b>	23,44 €
1781 500	3401574323989		1 L	<b>SA</b>	86,22 €
1781 310	3401560143874	<b>BENJOIN SUMATRA</b> - <i>styrax benzoin</i> - résine	60 ML	<b>SA</b>	13,59 €
1781 315	3401560143867		250 ML	<b>SA</b>	23,44 €
1781 320	3401560143850		1 L	<b>SA</b>	87,88 €
1786 105	3614819992554	<b>CAPSICUM</b> - <i>capsicum annuum</i> - fruits	250 ML	<b>SA</b>	40,86 €
1820 605	3614819995661	<b>VANILLE</b> - <i>vanilla planifolia</i> - gousses	250 ML	<b>A</b>	82,23 €
1820 805	3614819995678		1 L	<b>A</b>	330,64 €

## DIVERS ALIMENTAIRE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1 675 495	3614819995333	<b>SAFRAN</b> - <i>crocus sativus</i> - stigmates	5 G	<b>A</b>	73,34 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique



# HUILES ESSENTIELLES HECT

Les huiles essentielles doivent être exactement identifiées, pures, naturelles et intégrales pour permettre une utilisation thérapeutique. Les huiles essentielles HECT sont chémotypées et :

- **100% pures** : non mélangées avec d'autres huiles essentielles proches, de l'alcool ou d'autres solvants, des essences,
- **100% naturelles** : donc non dénaturées avec des huiles minérales ou végétales, des agents chimiques, des molécules d'hémisynthèse ou de synthèse totale,
- **100% intégrales** : non redistillées, non fractionnées et peuvent être déterpénées, selon le cas, pour être conformes à la PE.

CODE CPF	CODE EAN	CMR	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1613 373	3401547709017		<b>CITRON JAUNE</b> - <i>citrus limonum</i>	250 ML	<b>E</b>	41,66 €
1613 372	3401547708935		péricarpe - Italie limonène, $\beta$ -pinène	1 L	<b>E</b>	130,96 €
1260 700	3401566626760		<b>CITRONNELLE</b> - <i>cymbopogon winterianus Jowitt</i>	250 ML	<b>E / C</b>	30,46 €
1260 900	3401574721853		parties aériennes - Chine, Indonésie citronellal	1 L	<b>E / C</b>	101,28 €
1265 700	3401566626821		<b>EUCALYPTUS GLOBULUS</b> - <i>eucalyptus globulus</i>	250 ML	<b>SA</b>	42,99 €
1265 900	3401574251220		feuilles et rameaux - Portugal, Chine	1 L	<b>SA</b>	127,57 €
1265 905	3401574251398		1,8-cinéole, $\alpha$ -terpinéol	25 L	<b>SA</b>	2 565,03 €
1267 200	3401574252340		<b>GERANIUM ROSAT</b> - <i>pelargonium x asperum cv Egypte</i>	60 ML	<b>SA</b>	40,87 €
1267 310	3401574252401		tiges et feuilles - Egypte citronellol, géraniol	250 ML	<b>SA</b>	142,66 €
1267 400	3401574252630		<b>GIROFLE CLOUS</b> - <i>eugenia caryophyllus</i>	15 ML	<b>SA</b>	9,56 €
1267 805	3401546986877		boutons floraux - Indonésie eugénol, acétate d'eugényle	1 L	<b>SA</b>	287,46 €
1268 200	3401561864020		<b>LAVANDE</b> - <i>lavandula angustifolia Miller</i>	250 ML	<b>SA</b>	62,15 €
1268 310	3401574253521		sommités fleuris - Union Européenne acétate de linalyle, linalol	1 L	<b>SA</b>	257,34 €
1268 360	3401574246318		<b>LAVANDIN "GROSSO"</b> - <i>lavandula hybrida</i>	1 L	<b>E</b>	141,88 €
			sommités fleuris - France acétate de linalyle, linalol, camphre			
1269 400	3401574247377		<b>MENTHE POIVREE</b> - <i>mentha piperita L.</i>	60 ML	<b>SA</b>	24,26 €
1269 600	3401574247438		parties aériennes fleuries - Inde	250 ML	<b>SA</b>	91,17 €
1269 705	3401574247667		lévomenthol, menthone	1 L	<b>SA</b>	314,27 €
1272 315	3614810004461		<b>NIAOULI</b> - <i>melaleuca quinquenervia Cav.</i>	125 ML	<b>SA</b>	38,35 €
			feuilles - Madagascar 1,8 cinéole, limonène			
1272 805	3401574248619		<b>ORANGE DOUCE</b> - <i>citrus sinensis</i>	250 ML	<b>E</b>	21,35 €
1272 815	3401546987010		zeste du fruit - Brésil $\beta$ -myrcène	1 L	<b>E</b>	68,39 €
1613 583	3401547643908		<b>PIN SYLVESTRE</b> - <i>pinus sylvestris L.</i>	60 ML	<b>SA</b>	16,02 €
1613 582	3401547643847		feuilles et rameaux - Autriche	250 ML	<b>SA</b>	53,04 €
1613 581	3401547643786		$\alpha$ -pinène, limonène	1 L	<b>SA</b>	171,77 €
1613 594	3401547645100		<b>ROMARIN</b> - <i>rosmarinus officinalis L.</i>	250 ML	<b>E / C</b>	100,66 €
			sommités fleuris - Maroc, Tunisie 1,8 cinéole, camphre			
1277 910	3614810001965		<b>TEREBENTHINE</b> - <i>pinus pinaster Aiton</i>	900 ML	<b>SA</b>	59,98 €
			oléorésine - Union Européenne $\alpha$ -pinène, limonène			
1613 663	3401547652542	●	<b>WINTERGREEN</b> - <i>gaultheria yunnanensis</i>	250 ML	<b>SA</b>	93,22 €
			feuilles - Chine salicylate de méthyle			



# HUILES VÉGÉTALES

Les huiles végétales vierges sont obtenues par première pression à froid et renferment des acides gras essentiels d'où leur intérêt en nutrition.

Certaines huiles sont obtenues par macération dans une huile végétale. Les huiles raffinées sont obtenues par rectification de l'huile vierge dans le but de les désodoriser et/ou de les décolorer.

Elles ont chacune des propriétés physiologiques propres et sont un excellent support des huiles essentielles.

Toutes les huiles Cooper sont rigoureusement sélectionnées en vue de leur conformité à la Pharmacopée Européenne ou à une monographie spécifique.

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1435 400	3401566627651	<b>AMANDE VIERGE</b>	1L	<b>E</b>	36,12 €
1435 500	3401574187192		5 L	<b>E</b>	174,35 €
1435 320	3401577357851	<b>AMANDE RAFFINEE</b>	1L	<b>E</b>	26,47 €
1435 330	3401577358803		5 L	<b>E</b>	117,13 €
1438 500	3401566627712	<b>ARACHIDE CAMPHREE</b>	1L	<b>SA</b>	32,89 €
1438 505	3401574271150		5 L	<b>SA</b>	146,32 €
1435 900	3401574187253	<b>ARACHIDE RAFFINEE</b>	1L	<b>E</b>	33,82 €
1436 000	3401574187314		5 L	<b>E</b>	119,42 €
1610 236	3401547614403	<b>ARGAN</b>	250 ML	<b>C</b>	39,94 €
1610 238	3401547614632	<b>ARNICA MONTANA</b>	250 ML	<b>C</b>	25,81 €
1610 237	3401547614571		1L	<b>C</b>	78,30 €
1436 715	3614819995326	<b>AVOCAT BRUTE</b>	1L	<b>C</b>	60,40 €
1623 218	3614819998297	<b>BOURRACHE RAFFINEE</b>	250 ML	<b>A</b>	65,51 €
1437 840	3401574187772	<b>CADE RECTIFIEE</b>	250 ML	<b>E</b>	40,41 €
1437 845	3614819990543		1L	<b>E</b>	93,22 €
1610 243	3401547615233	<b>CALENDULA</b>	250 ML	<b>C</b>	27,89 €
1610 260	3614819992486	<b>CALOPHYLLE</b>	1L	<b>C</b>	243,55 €
1442 100	3401574271389	<b>COCO RAFFINEE</b>	1L	<b>E</b>	57,55 €
1444 100	3401562609897	<b>FOIE MORUE</b>	1L	<b>SA</b>	30,90 €
1436 990	3401574187604	<b>GERME DE BLE RAFFINEE</b>	250 ML	<b>E</b>	24,68 €
1437 100	3401562609958		1L	<b>E</b>	80,98 €
1446 066	3614819995456	<b>JOJOBA</b>	60 ML	<b>C</b>	11,90 €
1446 072	3614819995463		1L	<b>C</b>	100,14 €
1446 405	3614819995487	<b>LAURIER</b>	1L	<b>C</b>	106,52 €
1610 249	3401547615981	<b>MACADAMIA</b>	1L	<b>C</b>	61,90 €
1512 810	3614819992943	<b>MILLEPERTUIS SOMMITE</b>	1L	<b>E</b>	59,41 €
1448 936	3614819995500	<b>NOISETTE RAFFINEE</b>	250 ML	<b>A/C</b>	19,94 €
1449 105	3614819995357	<b>NOYAUX D'ABRICOT</b>	1L	<b>C</b>	50,05 €
1449 700	3401566627880	<b>OLIVE VIERGE</b>	1L	<b>SA</b>	21,92 €
1449 800	3401574273222		5 L	<b>SA</b>	108,79 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique

## Huiles Végétales

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	P.U.H.T.
1450 020	3401574273390	<b>ONAGRE RAFFINEE</b>	60 ML	<b>E</b>	31,96 €
1450 023	3614819993483		250 ML	<b>E</b>	121,74 €
1442 325	3401574271501	<b>PEPINS DE COURGE</b>	250 ML	<b>E</b>	44,96 €
1452 005	3614819995531	<b>PEPINS DE RAISIN RAFFINEE</b>	1 L	<b>A/C</b>	30,19 €
1452 710	3614819998051	<b>RICIN VIERGE</b>	1 L	<b>E</b>	17,18 €
1452 805	3614819998068		5 L	<b>E</b>	76,63 €
1610 257	3401547616643	<b>ROSE MUSQUEE</b>	250 ML	<b>C</b>	51,88 €
1610 256	3401547616582		1 L	<b>C</b>	191,35 €
1453 400	3401574273970	<b>SESAME RAFFINEE</b>	250 ML	<b>E</b>	12,54 €
1454 000	3401574274281	<b>TOURNESOL RAFFINEE</b>	1 L	<b>E</b>	34,40 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique



# POUDRE DE PLANTES

La poudre de plante est destinée à la fabrication de gélules.

Les plantes en poudre sont une alternative aux tisanes afin d'en faciliter l'utilisation et la précision du dosage.

Deux possibilités d'obtention :

- la drogue sèche après broyage est tamisée de façon à obtenir une granulométrie convenable.
- le cryobroyage autrement dit la pulvérisation de la plante fraîche à très basse température dans l'azote liquide (-196°C) sans intervention daucun solvant.

La poudre fine et homogène ainsi obtenue se prête bien à la mise en gélules.

Nos plantes en poudre sont garanties sans excipient ni additif et sont systématiquement soumises à une analyse bactériologique.

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	DIVISION	STATUT	PU.H.T.
1 612 409	3401547617992	<b>AGAR AGAR</b> - <i>fucus spinosus</i> gélose	250 G	E	60,17 €
1 623 510	3401574306432	<b>ENCENS</b> - <i>boswellia carteri</i> résine	250 G	E	31,34 €
1 612 768	3401547692814	<b>HARPAGOPHYTUM</b> - <i>harpagophytum procumbens</i>	250 G	SA	28,53 €
1 612 767	3401547692753	racines	1 K	SA	63,72 €
1 612 799	3401547695884	<b>KONJAC</b> - <i>amorphophallus konjac</i> rhizomes	1 K	A	74,02 €
1 612 820	3614819992295	<b>LECITHINE DE SOJA</b> - <i>glycine max</i> poudre déshuilée ; soja non OGM	1 K	A	77,98 €
1 480 110	3401574281494	<b>LYCOPODE</b> - <i>lycopodium clavatum L.</i> spores	250 G	E	43,63 €
1 612 832	3401547698618	<b>LITHOTAME</b> - <i>lithotamnium calcareum</i>	250 G	A	20,38 €
1 612 831	3401547698557	thalle	1 K	A	58,06 €
1 613 135	3614819993674	<b>SPIRULINE</b> - <i>spirulina maxima</i>	250 G	A	29,62 €
1 613 134	3614819993285	micro-algues	1 K	A	91,67 €

STATUTS : A = Alimentaire | C = Cosmétique | E = Excipient | CA = Complément Alimentaire | SA = Substance Active | T = Technique



# ÉQUIPEMENT DU PRÉPARATOIRE

## BALANCES DE PRÉCISION & ACCESSOIRES



CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 036 967	3614819999430	BALANCE SARTORIUS BCE822i-1CFR	L 1	1 730,54 €
2 036 965	3614819999454	BALANCE SARTORIUS BCE623i-1CFR	L 1	2 164,54 €
2 036 975	3614819999478	BALANCE SARTORIUS BCE224i-1CFR	L 1	2 418,95 €
2 036 968	3614819999386	CABLE USB IMPRIMANTE SARTORIUS	L 1	25,25 €
2 036 969	3614819999379	CABLE USB PC SARTORIUS	L 1	29,99 €
2 036 970	3614819999362	CABLE USB-RS232 SARTORIUS	L 1	57,38 €
2 036 971	3614819999393	CROCHET DE PESEE SARTORIUS	L 1	16,67 €
2 036 972	3614819999355	FILM PROTECTION ECRAN SARTORIUS	L 5	40,40 €
2 036 973	3614819999409	HOUSSE SARTORIUS COMPATIBLE AVEC LES BALANCES SARTORIUS BCE623i-1CFR & CE224i-1CFR	L 1	28,28 €
2 036 974	3614819999348	KIT DE DETERMINATION DE LA DENSITE POUR LES SOLIDES & LIQUIDES SARTORIUS COMPATIBLE AVEC LES BALANCES SARTORIUS BCE623i-1CFR & CE224i-1CFR	L 1	584,79 €

Les **BALANCES SARTORIUS** de la gamme Entris®II, ont été spécifiquement conçues pour obtenir des résultats de pesée de routine efficaces et fiables au quotidien. L'interface utilisateur est simple avec une affectation logique des touches et une excellente lisibilité pour une utilisation conviviale.

### CARACTÉRISTIQUES & FONCTIONNALITÉS

- Capteur de pesage ultramoderne garantissant un temps de stabilisation très rapide
- Etalonnage et réglage interne automatique (fonction isoCAL)
- Résistance élevée aux produits chimiques
- Facilité de nettoyage grâce aux éléments en acier inoxydable amovibles de la chambre de pesée
- Ecran tactile rétro-éclairé à contraste élevé avec chiffres de 15 mm pour une excellente lisibilité
- Navigation simple et configuration facile des paramètres individuels
- Transfert direct de données vers des PC connectés avec une interface USB-C et RS232 sans logiciel supplémentaire
- 12 applications intégrées avec protocole conforme aux BPL/BPF (Pesage/Dosage | Comptage | Pesée en pourcentage Mélange/Total net | Composants/Totalisation | Pesée d'animaux | Calcul/Facteur libre | Détermination de la densité | Statistiques | Peakhold | Pesée de contrôle | Conversion d'unités de masse) et impression conforme aux BPF
- Chambre de pesée (le cas échéant) utilisable pour la manipulation de grands récipients avec portes coulissantes supérieures et latérales (le pare-brise peut être enlevé complètement)
- Interface multilingue (8 langues intégrées : anglais, allemand, français, italien, espagnol, portugais, russe et polonais)
- Crochet de pesée sous balance
- Port d'interface bidirectionnelle RS-232C
- Détection automatique des accessoires Sartorius connectés (fonction Plug-and-Play)

### MÉTROLOGIE

- Première vignette verte posée & Carnet de métrologie fourni

### GARANTIE

- 3 ans



BCE822i-1CFR



BCE623i-1CFR



BCE224i-1CFR

MODÈLE	TYPE	GAMME DE PESÉE	PRÉCISION D'AFFICHAGE	RÉPÉTABILITÉ	TEMPS DE RÉPONSE	PLATEAU DE PESÉE	DIMENSIONS (L X P X H)
BCE822i-1CFR	Précision	820 g	10 mg	10 mg	< 0,9 s	182 x 182 mm	219 x 317 x 94
BCE623i-1CFR	Précision	620 g	1 mg	1 mg	< 1,0 s	Ø 120 mm	219 x 317 x 345
BCE224i-1CFR	Analytique	220 g	0,1 mg	0,1 mg	< 1,5 s	Ø 90 mm	219 x 317 x 345

## EASYPREP®

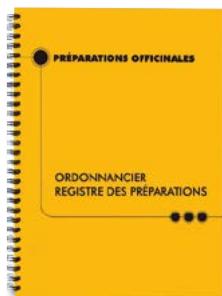
CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 174 271	3614819992042	ETIQUETTES EASYPREP STANDARD 100 PLANCHES	L 1	30,97 €
2 174 274	3614819991397	ETIQUETTES EASYPREP SOUS-TRAITANCE 500 PLANCHES	L 1	108,77 €
2 252 610	3614819994770	LECTEUR SCAN CODES-BARRES ET DATAMATRIX	L 1	1 085,14 €

## ORDONNANCIERS & REGISTRES

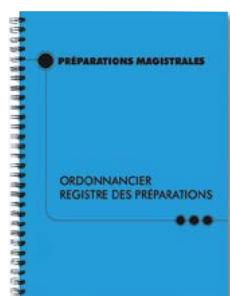
CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 210 360	3401565573829	ORDONNANCIER 207 PAGES A SPIRALES	L 2	92,37 €
2 210 370	3401565573997	ORDONNANCIER 400 PAGES A SPIRALES	L 1	69,88 €
2 210 380	3401560568233	ORDONNANCIER 400 PAGES RELIE	L 1	75,74 €
2 210 400	3401560568462	ORDONNANCIER 600 PAGES RELIE	L 1	89,66 €
2 210 510	3401542553172	REGISTRE COMPTABLE DES STUPEFIANTS 63 PAGES	L 1	204,11 €
2 210 520	3401542553233	REGISTRE DERIVES DU SANG 128 PAGES	L 1	71,30 €
2 210 411	3614819992752	REGISTRE D'ENTREE & DE CONTRÔLE DES MATIERES PREMIERES 100 PAGES	L 1	77,38 €
2 210 412	3614819991601	REGISTRE DES PREPARATIONS MAGISTRALES 200 PAGES	L 1	79,02 €
2 210 410	3614819993339	REGISTRE DES PREPARATIONS OFFICINALES 200 PAGES	L 1	77,38 €

### REGISTRES 100% CONFORMES AUX B.P.P.

- Faciles à utiliser, simplifient l'archivage des documents
- Garantissent la gestion du préparatoire en conformité avec les B.P.P.



Code : 2 210 410



Code : 2 210 412

#### REGISTRE DES PRÉPARATIONS OFFICINALES REGISTRE DES PRÉPARATIONS MAGISTRALES

Permettent de réunir les informations exigées pour la tenue de l'ordonnancier, du registre des préparations et du dossier de lot en conformité avec les B.P.P. :

- Assurance qualité ● Traçabilité ● Libération.



Code : 2 210 411

#### REGISTRE D'ENTRÉE & DE CONTRÔLE DES MATIÈRES PREMIÈRES

Permet de réceptionner les matières premières selon les trois étapes obligatoires des B.P.P. :

- Réception ● Contrôle ● Libération.

## PROTECTION

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 215 635	3401560075274	CHARLOTTE BLANCHE : CONFORME AUX EXIGENCES DE LA DIRECTIVE EUROPÉENNE 93/42/CEE	L 300	21,08 €

# BON DE COMMANDE

## Étiquettes Personnalisées

Rouleau de 500 étiquettes sauf étiquettes végétales\* rouleau de 100 étiquettes

Date de commande : \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

Code client : \_\_\_\_\_

Nombre total de rouleaux d'étiquettes : \_\_\_\_\_

Adresse de livraison :

1	_____
2	_____
3	_____
4	_____
5	_____

### MÉDECINE HUMAINE

Grand format : 60 x 50 mm  
Code : 3 002 580



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :

Moyen format : 50 x 40 mm  
Code : 3 002 570



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :

Petit format : 40 x 30 mm  
Code : 3 002 550



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :

\*Code : 3 002 601



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :

\*Code : 3 002 602



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :

\*Code : 3 002 600



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :

**NE PAS AVALER**

**NE PAS AVALER**

**NE PAS AVALER**



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :

Mini format : 50 x 20 mm Code : 3 002 550



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

Qté :

### MÉDECINE VÉTÉRINAIRE



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

**NE PAS FAIRE AVALER**

Grand format **Qté :**

Moyen format **Qté :**

Petit format **Qté :**



**COOPER**  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

**NE PAS FAIRE AVALER**

Grand format **Qté :**

Moyen format **Qté :**

Petit format **Qté :**

**Cooper**

# ÉTIQUETAGE DES PRÉPARATIONS

Le décret n°2012-1201 du 29 octobre 2012 relatif à l'étiquetage des préparations magistrales, officinales et hospitalières est entré en application le 1<sup>er</sup> Avril 2013. Nous vous indiquons ci-après les modalités de mise en œuvre pour les préparations magistrales et officinales.

## Mentions relatives à la préparation et à la traçabilité à indiquer sur l'étiquetage (article R5121-146-2 du Code de la Santé Publique) :

- Nom de la préparation, dosage, forme pharmaceutique (ex : DHEA 50mg, 1 gélule n°30) et le cas échéant, mention du destinataire (ex : enfant).
- Composition qualitative et quantitative en substances actives par unité de prise, volume ou masse.
- Contenu en masse ou en volume ou en unités de prise.
- Pour les préparations sous forme liquide, quantité totale de substance active dans le volume total de solution et concentration en unité de masse par volume.
- Les excipients à effet notoire. Dans le cas des préparations topiques, tous les excipients sont mentionnés.
- Voie d'administration et si nécessaire, mode d'administration.
- Mention de l'hypertonicité.
- Si autre voie d'administration que voie orale, sublinguale ou perlinguale indiquer mention «ne pas avaler».
- N° de lot de la préparation (à noter : lorsque la préparation est réalisée dans les conditions de sous traitance, le numéro de lot est celui de la pharmacie ayant réalisé la préparation).
- N° d'enregistrement de la préparation (correspond à sa délivrance).
- Date limite d'utilisation.
- Précautions de conservation, si nécessaire.
- Nom et adresse de la pharmacie qui a réalisé la préparation (le cas échéant, laisser l'étiquette du sous-traitant ayant réalisé la préparation).
- Nom et adresse de la pharmacie dispensatrice.

## Quand et comment utiliser les étiquettes commercialisées par Cooper ?

### MÉDECINE HUMAINE



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

#### VOIE INTERNE

Sans substance vénérante  
OU  
Avec substance vénérante exonérée



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

#### VOIE EXTERNE

Sans substance vénérante  
OU  
Avec substance vénérante exonérée



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

#### VOIE INTERNE

Avec substance vénérante  
sans exonération  
+ contre-étiquettes :

UNIQUEMENT  
SUR ORDONNANCE

RESPECTER  
LES DOSES PRESCRITES



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

#### VOIE EXTERNE

Avec substance vénérante  
sans exonération  
+ contre-étiquettes :

UNIQUEMENT  
SUR ORDONNANCE

RESPECTER  
LES DOSES PRESCRITES

### MÉDECINE VÉTÉRINAIRE



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70



COOPER  
Place Lucien Auvert  
77020 MELUN  
Tél. : 01 64 87 20 00  
Fax : 01 64 87 20 70

#### VOIE INTERNE

Sans substance vénérante  
OU  
Avec substance vénérante exonérée + contre-étiquettes :

USAGE  
VÉTÉRINAIRE

#### VOIE EXTERNE

Sans substance vénérante  
OU  
Avec substance vénérante exonérée + contre-étiquettes :

USAGE  
VÉTÉRINAIRE

#### VOIE INTERNE

Avec substance vénérante  
sans exonération + contre-étiquettes :

UNIQUEMENT  
SUR ORDONNANCE

RESPECTER  
LES DOSES PRESCRITES

#### VOIE EXTERNE

Avec substance vénérante  
sans exonération + contre-étiquettes :

USAGE  
VÉTÉRINAIRE

UNIQUEMENT  
SUR ORDONNANCE

RESPECTER  
LES DOSES PRESCRITES



# FLACONNAGE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
<b>FLACONS PET FUMÉ AVEC CAPSULES BAGUE 28</b>				
2 506 580	3614819996538	FLA BG28 PET F CAP INV JTP 100 ML	L 14	13,27 €
2 506 581	3614819996514	FLA BG28 PET F CAP INV JTP 150 ML	L 12	12,44 €
2 506 582	3614819996545	FLA BG28 PET F CAP INV JTP 250 ML	L 21	24,82 €
2 506 583	3614819996552	FLA BG28 PET F CAP INV JTP 300 ML	L 18	26,89 €
2 506 550	3614819996569	FLA BG28 PET F CAPS INV JTP 500 ML	L 15	24,04 €
2 506 551	3614819996521	FLA BG28 PET F CAPS INV JTP 1000 ML	L 8	19,00 €
<b>FLACONS CRUCHON &amp; CAPSULES BAGUE 24</b>				
2 510 315	3614819993261	FLA CRUCH BG24 PE 100 ML	L 48	32,66 €
2 510 300	3401577097016	FLA CRUCH BG24 PE 125 ML	L 48	37,76 €
2 510 320	3401577097245	FLA CRUCH BG24 PE 250 ML	L 24	21,18 €
2 510 340	3401577097474	FLA CRUCH BG24 PE 500 ML	L 24	29,34 €
2 510 350	3401577097535	FLA CRUCH BG24 PE 1000 ML	L 12	22,83 €
2 510 505	3614819999997	CAPS FL CRUCHON BG24 DISQ	L 12	7,35 €
<b>FLACONS CRUCHON &amp; CAPSULES BAGUE 25</b>				
2 510 400	3401577096705	FLA CRUCH BG25 PE 30 ML	L 48	31,64 €
2 510 410	3401577096873	FLA CRUCH BG25 PE 60 ML	L 48	32,66 €
2 510 510	3401577097825	CAPS FL CRUCHON INV BG25	L 12	5,81 €
<b>FLACONS BOUILLOTTE AVEC CAPSULES</b>				
2 506 370	3614819996866	FLA BOUIL VB CAPS ARG PULV 15 ML	L 24	56,95 €
2 506 540	3614819996859	FLA BOUIL VB A/CAPS PP 50 ML	L 24	32,82 €
2 506 541	3614819992240	FLA BOUIL VB A/CAPS PP 125 ML	L 15	22,88 €
2 506 542	3614819992004	FLA BOUIL VB A/CAPS PP 250 ML	L 24	66,72 €
2 506 543	3614819996842	FLA BOUIL VB A/CAPS PP 500 ML	L 15	62,55 €
2 506 544	3614819996835	FLA BOUIL VB A/CAPS PP 1000 ML	L 8	48,73 €
2 506 545	3614819996477	CAPS PULV OR FLA BOUIL 125 ML	L 15	31,50 €
<b>FLACONS OVALES AVEC CAPSULES &amp; POMPES SPRAY</b>				
2 507 002	3401560075267	FLA CGNE OVALE + CAPS + POMPE 50 ML	L 24	76,80 €
2 507 003	3401560075250	FLA CGNE OVALE + CAPS + POMPE 100 ML	L 24	91,10 €
<b>FLACONS CORICIDES AVEC SPATULES &amp; ÉTUIS</b>				
2 185 691	3401560236705	FL CORICIDE 4 G A/SPAT-ETUI	L 24	47,19 €
2 185 695	3401560236712	FL CORICIDE 10 G A/SPAT-ETUI	L 24	56,73 €
<b>ROLL-ON AVEC BILLE ACIER INOXYDABLE &amp; BOUCHON</b>				
2 510 600	3614819991557	ROLL-ON VJ 10 ML	L 24	53,10 €
<b>FLACONS VERRE JAUNE SANS CAPSULE BAGUE 18</b>				
2 506 527	3614819992073	FLA BG18 VJ 5 ML	L 24	11,93 €
2 506 528	3614819991649	FLA BG18 VJ 10 ML	L 24	8,68 €
2 506 529	3614819990802	FLA BG18 VJ 15 ML	L 24	10,85 €
2 506 530	3614819996491	FLA BG18 VJ 20 ML	L 24	11,93 €
2 506 531	3614819991663	FLA BG18 VJ 30 ML	L 24	11,66 €
2 506 532	3614819996507	FLA BG18 VJ 50 ML	L 12	10,44 €
2 506 533	3614819996484	FLA BG18 VJ 100 ML	L 12	13,44 €
<b>CAPSULES &amp; POMPES SPRAY BAGUE 18</b>				
2 502 750	3614819996361	CAPS BG18 BL CG CAP 5 ML	L 12	12,80 €
2 502 751	3614819992226	CAPS BG18 BL CG CAP 10 ML	L 12	13,07 €
2 502 752	3614819990789	CAPS BG18 BL CG CAP 15 ML	L 12	13,07 €
2 502 753	3614819996354	CAPS BG18 BL CG CAP 20 ML	L 12	12,80 €
2 502 754	3614819991953	CAPS BG18 BL CG CAP 30 ML	L 12	13,07 €
2 502 765	3614819991847	CAPS BG18 BL CG INSERT HLE ESS	L 12	2,38 €
2 502 755	3614819996415	CAPS BG18 BL CG NAS 5 ML	L 12	12,67 €
2 502 756	3614819996378	CAPS BG18 BL CG NAS 10 ML	L 12	13,07 €
2 502 757	3614819996385	CAPS BG18 BL CG NAS 15 ML	L 12	13,07 €
2 502 758	3614819996392	CAPS BG18 BL CG NAS 20 ML	L 12	12,80 €
2 502 759	3614819996408	CAPS BG18 BL CG NAS 30 ML	L 12	13,07 €
2 502 767	3614819996439	CAPS BG18 BL JT TRISEAL	L 12	2,11 €
2 502 761	3614819996422	CAPS BG18 BL SPAT 15 ML	L 12	6,60 €
2 502 762	3401575514997	CAPS BG18 BL SPAT 20 ML	L 12	6,60 €
2 502 763	3614819992202	CAPS BG18 BL SPAT 30 ML	L 12	6,60 €
2 506 600	3614819991724	POMPE SPRAY BG18	L 12	20,18 €



CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
<b>FLACONS VERRE BLANC AVEC CAPSULES BAGUE 28</b>				
2 506 500	3401560075243	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 30 ML	L 24	16,00 €
2 506 501	3401575509856	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 60 ML	L 20	13,56 €
2 506 502	3614819991427	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 100 ML	L 14	11,23 €
2 506 503	3614819991489	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 125 ML	L 12	8,54 €
2 506 504	3614819991748	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 150 ML	L 12	9,36 €
2 506 505	3614819991908	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 200 ML	L 24	20,07 €
2 506 506	3614819991403	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 250 ML	L 21	19,46 €
2 506 507	3614819991991	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 300 ML	L 18	20,54 €
2 506 508	3614819991380	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 500 ML	L 14	22,46 €
2 506 509	3614819991359	FLA BG28 VB A/CAPS INV JTP 1000 ML	L 8	21,33 €
<b>FLACONS VERRE JAUNE AVEC CAPSULES BAGUE 28</b>				
2 506 510	3614819991441	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 30 ML	L 24	16,00 €
2 506 511	3614819991410	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 60 ML	L 20	13,79 €
2 506 512	3614819991533	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 100 ML	L 14	11,07 €
2 506 513	3614819991519	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 125 ML	L 12	8,54 €
2 506 514	3614819991588	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 150 ML	L 12	9,36 €
2 506 515	3614819992271	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 200 ML	L 24	20,07 €
2 506 516	3614819991540	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 250 ML	L 21	20,88 €
2 506 517	3614819991939	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 300 ML	L 18	20,95 €
2 506 518	3614819991571	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 500 ML	L 14	22,46 €
2 506 519	3614819991458	FLA BG28 VJ A/CAPS INV JTP 1000 ML	L 8	19,07 €
<b>FLACONS VERRE BLANC AVEC COMPTE-GOUTTES BAGUE 28</b>				
2 506 523	3614819996699	FLA BG28 VB A/CG CAP 30 ML	L 25	29,10 €
2 506 524	3614819992288	FLA BG28 VB A/CG CAP 60 ML	L 25	31,64 €
2 506 525	3614819996682	FLA BG28 VB A/CG CAP 100 ML	L 18	26,24 €
2 506 520	3614819996712	FLA BG28 VB A/CG NAS 30 ML	L 25	29,10 €
2 506 521	3614819992257	FLA BG28 VB A/CG NAS 60 ML	L 25	31,64 €
2 506 522	3614819996705	FLA BG28 VB A/CG NAS 100 ML	L 18	25,22 €
<b>FLACONS VERRE BLANC SANS CAPSULE BAGUE 28</b>				
2 506 560	3614819996651	FLA BG28 VB 30 ML	L 24	13,83 €
2 506 561	3614819996675	FLA BG28 VB 60 ML	L 20	11,98 €
2 506 562	3614819996590	FLA BG28 VB 100 ML	L 14	9,81 €
2 506 563	3614819996606	FLA BG28 VB 125 ML	L 12	7,73 €
2 506 564	3614819996613	FLA BG28 VB 150 ML	L 12	8,27 €
2 506 565	3614819996620	FLA BG28 VB 200 ML	L 24	17,90 €
2 506 566	3614819996637	FLA BG28 VB 250 ML	L 21	17,32 €
2 506 567	3614819996644	FLA BG28 VB 300 ML	L 18	18,71 €
2 506 568	3614819996668	FLA BG28 VB 500 ML	L 14	20,88 €
2 506 569	3614819996583	FLA BG28 VB 1000 ML	L 8	19,89 €
<b>FLACONS VERRE JAUNE SANS CAPSULE BAGUE 28</b>				
2 506 570	3614819991625	FLA BG28 VJ 30 ML	L 24	13,83 €
2 506 571	3614819991977	FLA BG28 VJ 60 ML	L 20	11,98 €
2 506 572	3614819996736	FLA BG28 VJ 100 ML	L 14	9,81 €
2 506 573	3614819996743	FLA BG28 VJ 125 ML	L 12	7,73 €
2 506 574	3614819996750	FLA BG28 VJ 150 ML	L 12	8,27 €
2 506 575	3614819996767	FLA BG28 VJ 200 ML	L 24	17,90 €
2 506 576	3614819996774	FLA BG28 VJ 250 ML	L 21	18,98 €
2 506 577	3614819996781	FLA BG28 VJ 300 ML	L 18	18,71 €
2 506 578	3614819996798	FLA BG28 VJ 500 ML	L 14	20,88 €
2 506 579	3614819996729	FLA BG28 VJ 1000 ML	L 8	17,90 €
<b>CAPSULES BAGUE 28</b>				
2 502 776	3614819991632	CAPS BG28 BL CG CAP 30 ML	L 12	7,06 €
2 502 777	3614819991830	CAPS BG28 BL CG CAP 60 ML	L 12	7,99 €
2 502 778	3614819996446	CAPS BG28 BL CG CAP 100 ML	L 12	8,79 €
2 502 779	3614819992264	CAPS BG28 BL CG CAP 125 ML	L 12	9,46 €
2 502 772	3614819991922	CAPS BG28 BL CG NAS 30 ML	L 12	6,79 €
2 502 773	3614819991809	CAPS BG28 BL CG NAS 60 ML	L 12	7,99 €
2 502 774	3614819996453	CAPS BG28 BL CG NAS 100 ML	L 12	8,13 €
2 502 775	3614819992332	CAPS BG28 BL CG NAS 125 ML	L 12	8,92 €
2 502 771	3614819996460	CAPS BG28 BL INV JTP	L 12	2,53 €
2 502 770	3401597103292	CAPS BG28 NR INV JTP	L 12	2,53 €





# GÉLULES

## GÉLULES IVOIRE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
1400 805	3401561132198	<b>GELULES N° 00 - VOL. EN ML : 1,37</b>	L 1000	43,17 €
1400 434	3401546671261		L 5000	188,64 €
1400 715	3401561131948	<b>GELULES N°00 - VOL. EN ML : 0,91</b>	L 1000	21,96 €
1400 432	3401546671032		L 5000	109,09 €
1400 705	3401561130828	<b>GELULES N° 0 - VOL. EN ML : 0,68</b>	L 1000	15,48 €
1400 430	3401546670950		L 5000	71,48 €
1400 615	3401561131078	<b>GELULES N° 1 - VOL. EN ML : 0,50</b>	L 1000	14,52 €
1400 428	3401546671322		L 5000	64,90 €
1400 605	3401561131368	<b>GELULES N° 2 - VOL. EN ML : 0,37</b>	L 1000	13,52 €
1400 426	3401546671490		L 5000	64,47 €
1400 595	3401561131597	<b>GELULES N° 3 - VOL. EN ML : 0,30</b>	L 1000	12,96 €
1400 424	3401546671551		L 5000	60,03 €
1400 585	3401561131719	<b>GELULES N° 4 - VOL. EN ML : 0,21</b>	L 1000	12,67 €
1400 422	3401546670899		L 5000	61,53 €
1400 575	3401574264176	<b>GELULES N° 5 - VOL. EN ML : 0,13</b>	L 1000	25,82 €
1400 420	3401546671612		L 5000	134,77 €



## GÉLULES BLEU/BLANC

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
1400 911	3401546670202	<b>GELULES N° 00 - VOL. EN ML : 0,91</b>	L 1000	40,14 €
1400 912	3401546670141	<b>GELULES N° 0 - VOL. EN ML : 0,68</b>	L 1000	26,47 €
1400 913	3401546670370	<b>GELULES N° 1 - VOL. EN ML : 0,50</b>	L 1000	16,03 €
1400 914	3401546670431	<b>GELULES N° 2 - VOL. EN ML : 0,37</b>	L 1000	22,99 €
1400 915	3401546670660	<b>GELULES N° 3 - VOL. EN ML : 0,30</b>	L 1000	22,02 €
1400 916	3401546670721	<b>GELULES N° 4 - VOL. EN ML : 0,21</b>	L 1000	21,53 €

## GÉLULES ROUGE/BLANC

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
1400 917	3401546769128	<b>GELULES N° 00 - VOL. EN ML : 0,91</b>	L 1000	40,14 €
1400 918	3401546671780	<b>GELULES N° 0 - VOL. EN ML : 0,68</b>	L 1000	26,47 €
1400 919	3401546769357	<b>GELULES N° 1 - VOL. EN ML : 0,50</b>	L 1000	15,78 €
1400 920	3401546769586	<b>GELULES N° 2 - VOL. EN ML : 0,37</b>	L 1000	14,82 €
1400 921	3401546769708	<b>GELULES N° 3 - VOL. EN ML : 0,30</b>	L 1000	22,02 €
1400 922	3401546769937	<b>GELULES N° 4 - VOL. EN ML : 0,21</b>	L 1000	13,85 €

## GÉLULES VERT/BLANC

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
1400 933	3401546770766	<b>GELULES N° 00 - VOL. EN ML : 0,91</b>	L 1000	25,85 €
1400 934	3401546770537	<b>GELULES N° 0 - VOL. EN ML : 0,68</b>	L 1000	23,35 €
1400 935	3401546770827	<b>GELULES N° 1 - VOL. EN ML : 0,50</b>	L 1000	24,52 €
1400 936	3401546770995	<b>GELULES N° 2 - VOL. EN ML : 0,37</b>	L 1000	22,99 €
1400 937	3401546771077	<b>GELULES N° 3 - VOL. EN ML : 0,30</b>	L 1000	22,02 €
1400 938	3401546771138	<b>GELULES N° 4 - VOL. EN ML : 0,21</b>	L 1000	18,80 €

## GÉLULES TRANSPARENTES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
1400 929	3401546770186	<b>GELULES N° 00 - VOL. EN ML : 0,91</b>	L 1000	40,14 €
1400 890	3401574265937	<b>GELULES N° 0 - VOL. EN ML : 0,68</b>	L 1000	24,08 €
1400 888	3401574265876	<b>GELULES N° 1 - VOL. EN ML : 0,50</b>	L 1000	16,24 €
1400 930	3401546770247	<b>GELULES N° 2 - VOL. EN ML : 0,37</b>	L 1000	28,88 €

## GÉLULES VÉGÉTALES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
1400 931	3401546770308	<b>GELULES N° 00 - VOL. EN ML : 0,91</b>	L 1000	64,13 €
1400 895	3401574266019	<b>GELULES N° 0 - VOL. EN ML : 0,68</b>	L 1000	27,02 €
1400 905	3401574266187	<b>GELULES N° 1 - VOL. EN ML : 0,50</b>	L 1000	36,82 €
1400 932	3401546770476	<b>GELULES N° 2 - VOL. EN ML : 0,37</b>	L 1000	40,82 €



# GÉLULIERS Feton® International

Nouveauté !

## GÉLULIER SEMI-AUTOMATIQUE COMPLET 100 GÉLULES COLLECTION FULL METAL

**La robustesse au service de la rentabilité & de la productivité**

- Un appareil par taille de gélules - Tailles de gélules : 00, 0, 1, 2, 3, 4 & 5
- Système de serrage avec le levier Fastlock
- Matériaux des plaques : Inox 316 / Aluminium traité
- Antistatique
- Nettoyage facile (autoclavable max. 120°C)
- Poids 4,0 kg
- QR code sur le couvercle donnant accès à la notice d'utilisation

Le kit complet par taille de gélule comprend : gélulier • chargeur

- cadre à poudre • tasseur • carte-raclette • brosse de nettoyage.

Vidéo de démonstration accessible en ligne : <https://vimeo.com/542878903>



CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	PU.H.T.
2 191 457	3614810005147	GÉLULIER KIT FULL METAL 100 T00	1 960,00 €
2 191 458	3614810005154	GÉLULIER KIT FULL METAL 100 T0	1 960,00 €
2 191 459	3614810005161	GÉLULIER KIT FULL METAL 100 T1	1 960,00 €
2 191 460	3614810005178	GÉLULIER KIT FULL METAL 100 T2	1 960,00 €
2 191 461	3614810005185	GÉLULIER KIT FULL METAL 100 T3	1 960,00 €
2 191 462	3614810005192	GÉLULIER KIT FULL METAL 100 T4	1 960,00 €
2 191 463	3614810005208	GÉLULIER KIT FULL METAL 100 T5	1 960,00 €

## GÉLULIER SEMI-AUTOMATIQUE COMPACT 60 GÉLULES COLLECTION COMPACT FILLER 60

**Le meilleur choix pour les productions à petite échelle**

- Un appareil par taille de gélules - Tailles de gélules : 000, 00, 0, 1, 2, 3 & 4
- Système de serrage avec le levier Fastlock
- Matériaux des plaques : PMMA
- Antistatique
- Nettoyage facile (température max 40°C)
- Léger (1,7 kg) et compact
- QR code sur le couvercle donnant accès à la notice d'utilisation

Vidéo de démonstration accessible en ligne : <https://vimeo.com/543231220>



CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	PU.H.T.
2 191 450	3614810005215	GÉLULIER COMPACT FILLER 60 T000	795,00 €
2 191 451	3614810005222	GÉLULIER COMPACT FILLER 60 T00	795,00 €
2 191 452	3614810005239	GÉLULIER COMPACT FILLER 60 T0	795,00 €
2 191 453	3614810005246	GÉLULIER COMPACT FILLER 60 T1	795,00 €
2 191 454	3614810005253	GÉLULIER COMPACT FILLER 60 T2	795,00 €
2 191 455	3614810005260	GÉLULIER COMPACT FILLER 60 T3	795,00 €
2 191 456	3614810005277	GÉLULIER COMPACT FILLER 60 T4	795,00 €

## ACCESOIRES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	PU.H.T.
2 191 464	3614810005284	PLATEAU ACIER INOX 150 X 250 MM	192,00 €
2 191 465	3614810005291	PLATEAU ACIER INOX 250 X 300 MM	210,00 €
2 191 466	3614810005314	SERIAL CLOSER TAILLE 000/00	202,00 €
2 191 467	3614810005307	SERIAL CLOSER TAILLE 0/1/2/3/4/5	202,00 €



Plateau inox avec bec-verseur



Serial Closer : utilisé pour clipser les gélules à la fin du remplissage



# GÉLULIERS CLASSIQUES

## GÉLULIER AUTOMATIQUE 100 GÉLULES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	PU.H.T.
2 190 820	3401546934779	<b>CHARGEUR N° 00</b>	450,67 €
2 190 830	3401546934601	<b>CHARGEUR N° 0</b>	450,67 €
2 190 840	3401546934830	<b>CHARGEUR N° 1</b>	450,67 €
2 190 850	3401546935080	<b>CHARGEUR N° 2</b>	450,67 €
2 190 860	3614819994763	<b>CHARGEUR N° 3</b>	450,67 €
2 190 870	3401546699708	<b>CHARGEUR N° 4</b>	450,67 €
2 190 925	3614819996989	<b>PLAQUE N° 00</b>	373,46 €
2 190 935	3614819996958	<b>PLAQUE N° 0</b>	373,46 €
2 190 945	3614819993742	<b>PLAQUE N° 1</b>	373,46 €
2 190 955	3614819996934	<b>PLAQUE N° 2</b>	373,46 €
2 191 305	3614819994497	<b>PLAQUE N° 3</b>	373,46 €
2 191 315	3614819996941	<b>PLAQUE N° 4</b>	373,46 €
2 191 295	3614819993056	<b>SOCLE</b>	319,04 €

## GÉLULIER MANUEL 50 GÉLULES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	PU.H.T.
2 191 205	3401546699937	<b>GÉLULIER COMPLET 5 PLAQUES</b>	639,44 €
2 191 215	3401546936032	<b>PLAQUE N° 000*</b>	144,99 €
2 191 225	3401546935950	<b>PLAQUE N° 00*</b>	144,99 €
2 191 330	3401546935899	<b>PLAQUE N° 0*</b>	144,99 €
2 191 340	3401546936261	<b>PLAQUE N° 1*</b>	144,99 €
2 191 350	3401546936322	<b>PLAQUE N° 2*</b>	144,99 €
2 191 360	3401546936490	<b>PLAQUE N° 3</b>	144,99 €
2 191 370	3401546936551	<b>PLAQUE N° 4</b>	144,99 €
2 191 380	3401546936612	<b>PLAQUE N° 5</b>	144,99 €
2 191 390	3401546936780	<b>SOCLE*</b>	119,34 €

## GÉLULIER MANUEL 100 GÉLULES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	PU.H.T.
2 191 105	3401546698695	<b>GÉLULIER COMPLET 5 PLAQUES</b>	928,85 €
2 191 510	3401546935660	<b>PLAQUE N° 000*</b>	211,51 €
2 191 520	3401546935431	<b>PLAQUE N° 00*</b>	211,51 €
2 191 530	3401546935370	<b>PLAQUE N° 0*</b>	211,51 €
2 191 540	3401546935721	<b>PLAQUE N° 1*</b>	211,51 €
2 191 550	3401571453979	<b>PLAQUE N° 2*</b>	211,51 €
2 191 560	3401571453801	<b>PLAQUE N° 3</b>	211,51 €
2 191 570	3401571454051	<b>PLAQUE N° 4</b>	211,51 €
2 191 580	3401571459193	<b>PLAQUE N° 5</b>	211,51 €
2 191 490	3401571453221	<b>SOCLE*</b>	182,15 €

\* Produits composants les géluliers manuels complets.





# MATÉRIEL & ARTICLES DE CONDITIONNEMENT

## AGITATEUR VERRE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 007 678	3401546697056	DIAMETRE 8/10MM, LONGUEUR 25 CM	L 10	38,57 €

## ALCOOMÈTRE GAY LUSSAC

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 014 360	3401546697117	GRADUATION 60 A 70 % V/V	L 1	201,33 €

## BADGES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 034 140	3614819993360	PLAQUE OR AVEC MORTIER	L 1	32,19 €
2 034 134	3614819996910	PLAQUE OR PHARMACIEN GRAND MODELE	L 1	46,35 €
2 034 148	3614819994305	PLAQUE OR PREPARATRICE GRAND MODELE	L 1	46,35 €

## BADGES MAGNÉTIQUES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 034 151	3614819996965	MAGNETIQUE PREPARATEUR	L 4	75,07 €
2 034 152	3614819993155	MAGNETIQUE PREPARATRICE	L 4	75,07 €

## BÉCHERS VERRE BOROSILICATE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 075 010	3401546697285	FORME BASSE - 50 ML	L 1	8,59 €
2 075 020	3401546697636	FORME BASSE - 100 ML	L 1	8,62 €
2 075 030	3401546697865	FORME BASSE - 150 ML	L 1	8,88 €
2 075 040	3401546697926	FORME BASSE - 250 ML	L 1	9,37 €
2 075 070	3401546698237	FORME BASSE - 1000 ML	L 1	19,59 €

## BOITES CARTON POUR PLANTES MÉDICINALE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 079 562	3401574338198	MOYEN MODELE - PROF. 54 MM X HAUT. 141 MM X LARG. 85 MM	L 100	65,86 €
2 079 565	3401574338259	GRAND MODELE - PROF. 66,5 MM X HAUT. 192 MM X LARG. 113 MM	L 50	46,33 €

## BOITES POLYSTYRÈNE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 083 945	3614819990529	RECTANGULAIRE LONG. 77 MM X LARG. 48 MM X HAUT. 15 MM	L 20	18,59 €
2 083 950	3614819990512	RECTANGULAIRE LONG. 90 MM X LARG. 60 MM X HAUT. 20 MM	L 20	23,05 €
2 084 340	3401546698466	RONDE DIAMETRE 60 MM - HAUT. 30 MM	L 10	15,70 €

## CAPSULES DÉSHYDRATANTES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
1 137 600	3614819991816	DIAMETRE 15 MM - H 10 MM, MOYEN MODELE	L 100	41,43 €

## CAPSULES INOX

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 109 010	3401546698985	AVEC ANSE - DIAMETRE 100 MM - 250 ML	L 1	49,91 €
2 109 012	3401546699128	AVEC ANSE - DIAMETRE 120 MM - 500 ML	L 1	61,07 €
2 109 016	3401546698756	AVEC ANSE - DIAMETRE 160 MM - 1000 ML	L 1	81,90 €
2 109 020	3401546698817	AVEC ANSE - DIAMETRE 200 MM - 2000 ML	L 1	109,04 €

## CAPSULES PORCELAINE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 109 205	3401546699357	DIAMETRE 55 MM - 20 ML	L 1	6,90 €
2 109 208	3401546699296	DIAMETRE 84 MM - 100 ML	L 1	10,85 €
2 109 212	3401546699418	DIAMETRE 125 MM - 250 ML	L 1	21,49 €

## CARTES MANQUÉES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 111 200	3401570289586	CARTES MANQUEES 1 K	L 1	19,76 €





## Matériel & Articles de Conditionnement

### PAPIER D'ARMÉNIE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 230 600	3614819997429	12 CAHIERS DE 12 FEUILLES	L 12	47,02 €

### PAPIERS pH

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 232 385	3401575074811	PH 0 - 10, LE ROULEAU LONG. 5 M X LARG. 1 CM	L 1	8,61 €
2 232 390	3614819998143	PH 0,5 - 5, LE ROULEAU LONG. 5 M X LARG. 1 CM	L 1	8,55 €
2 232 325	3401560568523	PH 5 - 9, LE ROULEAU LONG. 5 M X LARG. 1 CM	L 1	9,46 €

### PÈSE ESSAIS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 238 000	3401570288466	0 A 100 % NON CONTROLE	L 1	21,05 €

### PILONS BOIS & PORCELAINE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 222 712	3401546704013	N°1 POUR MORTIER 150 ML	L 1	31,22 €
2 222 713	3401546704181	N°2 POUR MORTIER 250 ML	L 1	33,73 €
2 222 715	3401546704242	N°3 POUR MORTIER 500 ML	L 1	39,13 €
2 222 719	3401546704303	N°5 POUR MORTIER 1000 ML	L 1	47,47 €
2 222 820	3614819994152	N°7 POUR MORTIER 2000 ML	L 1	56,41 €

### PILONS TOUT PORCELAINE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 222 812	3401546704532	N°3 POUR MORTIER 150 ML	L 1	18,77 €
2 222 816	3401546704761	N°5 POUR MORTIER 500 ML	L 1	22,64 €
2 222 819	3401546704822	N°7 POUR MORTIER 1000 ML	L 1	30,59 €
2 222 822	3401546704471	N°9 POUR MORTIER 2000 ML	L 1	49,92 €

### PILONS VERRE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 223 012	3401546704990	130 MM POUR MORTIER 150 ML	L 1	21,92 €
2 223 014	3401546705072	150 MM POUR MORTIER 250 ML	L 1	22,67 €

### PINCES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 245 000	3401546705133	A FERMER LES TUBES A POMMADE	L 1	92,60 €
2 245 550	3401546705591	PRESSE TUBE OUVRANTE 18 X 18 MM	L 1	7,66 €

### PIPETTE DE TRANSFERT 3 ML

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 248 500	3614819991700	EN POLYETHYLENE	L 500	53,20 €

### PISSETTES PLASTIQUE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 252 170	3614819990192	100 ML	L 1	3,03 €
2 252 175	3401561818474	250 ML	L 1	3,86 €
2 252 180	3401561818535	500 ML	L 1	4,79 €
2 252 185	3401561974521	1000 ML	L 1	5,97 €

### PLAQUE CHAUFFANTE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 191 320	3614819993971	PUISSEANCE 1500 W	L 1	64,63 €

### PROTECTION

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 215 635	3401560075274	CHARLOTTE BLANCHE, CONFORME AUX EXIGENCES DE LA DIRECTIVE EUROPEENNE 93/42/CEE	L 300	21,08 €

### ROBINETS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
1 670 051	3401546707083	ESTAGNON 5 L ET 10 L	L 1	6,00 €
1 670 056	3401546707373	ESTAGNON (NOUVEAU MODELE) 25 L	L 1	6,61 €

## SACS PAPIER BLANC

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 267 700	3401597103353	SANS IMPRESSION, 120 X 70 MM	L 100	7,23 €

## SACS PAPIER KRAFT BLANCHI

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 270 040	3401597103414	100 X 180 MM - 250 ML	L 100	14,50 €
2 270 060	3401540568079	120 X 225 MM - 500 ML	L 100	19,19 €
2 270 080	3401540568598	150 X 270 MM - 1000 ML	L 100	20,43 €

## SACHETS HERBORISTERIE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 267 480	3614819992745	80 X 210 MM, SOUFFLET 45 MM, FENETRE 45 X 90 MM	L 50	72,51 €
2 267 485	3614819992523	120 X 340 MM, SOUFFLET 75 MM, FENETRE 45 X 90 MM	L 50	88,69 €

## SERINGUE DOSEUSE GRADUÉE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 240 000	3614819992448	GRADUATION 5 ML, PIPETTE EN POLYETHYLENE, PISTON EN POLYSTYRENE CRISTAL	L 24	33,30 €

## SPATULES LAME FLEXIBLE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 331 312	3401546707724	EN ACIER INOXYDABLE, MANCHE BOIS, LAME FLEXIBLE 12 CM	L 1	22,74 €
2 331 315	3401546707892	EN ACIER INOXYDABLE, MANCHE BOIS, LAME FLEXIBLE 15 CM	L 1	23,88 €
2 331 318	3401546707953	EN ACIER INOXYDABLE, MANCHE BOIS, LAME FLEXIBLE 18 CM	L 1	25,90 €

## SPATULE POUR PESÉE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 331 600	3401546708264	EN NICKEL, LONG. 20,3 CM	L 1	19,07 €

## STICK INHALATEUR INVOLABLE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 270 102	3401528516535	3 PIECES EN PLASTIQUE (SUPPORT, EMBOUT INHALATEUR, CAPUCHON) + MECHE	L 24	28,00 €

## TAMIS 500 MICRONS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 342 535	3401546708493	DIAMETRE 10 CM	L 1	174,03 €

## THERMOMÈTRES DE LABORATOIRE SANS MERCURE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 346 440	3401562706572	SANS MERCURE, AVEC LIQUIDE ROUGE, GRAVES SUR TIGE, DE -10 +60	L 1	9,39 €
2 346 441	3401562890363	SANS MERCURE, AVEC LIQUIDE ROUGE, GRAVES SUR TIGE, DE -10 +110	L 1	16,32 €
2 346 443	3401562790038	SANS MERCURE, AVEC LIQUIDE ROUGE, GRAVES SUR TIGE, DE -10 +200	L 1	27,64 €

## TUBES À POMMADE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 357 265	3401562835074	AVEC CANULE ALUMINIUM 10 G, 16 X 80 MM	L 12	11,44 €
2 357 275	3401581399151	SANS CANULE ALUMINIUM 30 G, 22 X 120 MM	L 12	9,33 €
2 357 280	3401581399212	SANS CANULE ALUMINIUM 50 G, 25 X 145 MM	L 12	9,83 €
2 357 285	3401581399380	SANS CANULE ALUMINIUM 60 G, 30 X 120 MM	L 12	10,49 €
2 357 270	3401560892543	SANS CANULE ALUMINIUM 100 G, 30 X 186 MM	L 12	13,02 €

## VERRE DE MONTRE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 366 200	3401546937961	DIAMETRE 60 MM	L 1	3,94 €

## VERRES À EXPÉRIENCE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	P.U.H.T.
2 365 205	3401546709964	GRADUE PRESSE - 60 ML	L 1	11,99 €
2 365 210	3401546709506	GRADUE PRESSE - 125 ML	L 1	15,46 €
2 365 215	3401546709674	GRADUE PRESSE - 250 ML	L 1	19,86 €
2 365 220	3401546709735	GRADUE PRESSE - 500 ML	L 1	33,93 €



## Matériel & Articles de Conditionnement



CURE MORTIER POLYSTYRÈNE  
BLANC PAR 12



ENTONNOIR POLYÉTHYLÈNE  
1500 ML



ENTONNOIR VERRE  
DE 30 À 750 ML



ÉPROUVEtte PLASTIQUE  
GRADUÉE DE 25 À 1000 ML



ÉPROUVEtte VERRE GRADUÉE  
DE 5 À 250 ML



À CONSERVER  
DE 2 À 8°C



AGITER LA BOUTEILLE  
AVANT DE S'EN SERVIR



ÉTiquETTE ADHÉSIVE DORÉE  
MM & GM PAR 100



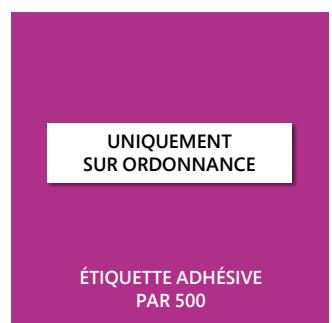
ÉTiquETTE ADHÉSIVE  
PAR 500



RESPECTER  
LES DOSES PRESCRITES



ÉTiquETTE ADHÉSIVE  
PAR 300



ÉTiquETTE ADHÉSIVE  
PAR 500



ÉTUI POUR SUPPOSTERIOL  
DE 1 À 3 G PAR 100



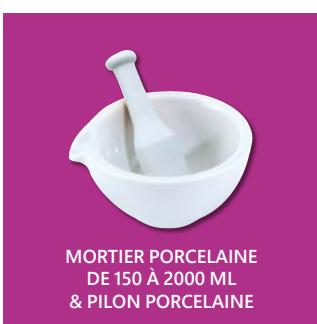
ÉTUI POUR SUPPOSTERIOL  
DE 1 À 3 G PAR 100



FILTRE ORDINAIRE PLIS BLANC  
TAILLE 00 À 7 PAR 100



FLACON POUDRE  
AVEC CAPSULE  
DE 150 À 250 ML PAR 24



MORTIER PORCELAINE  
DE 150 À 2000 ML  
& PILON PORCELAINE



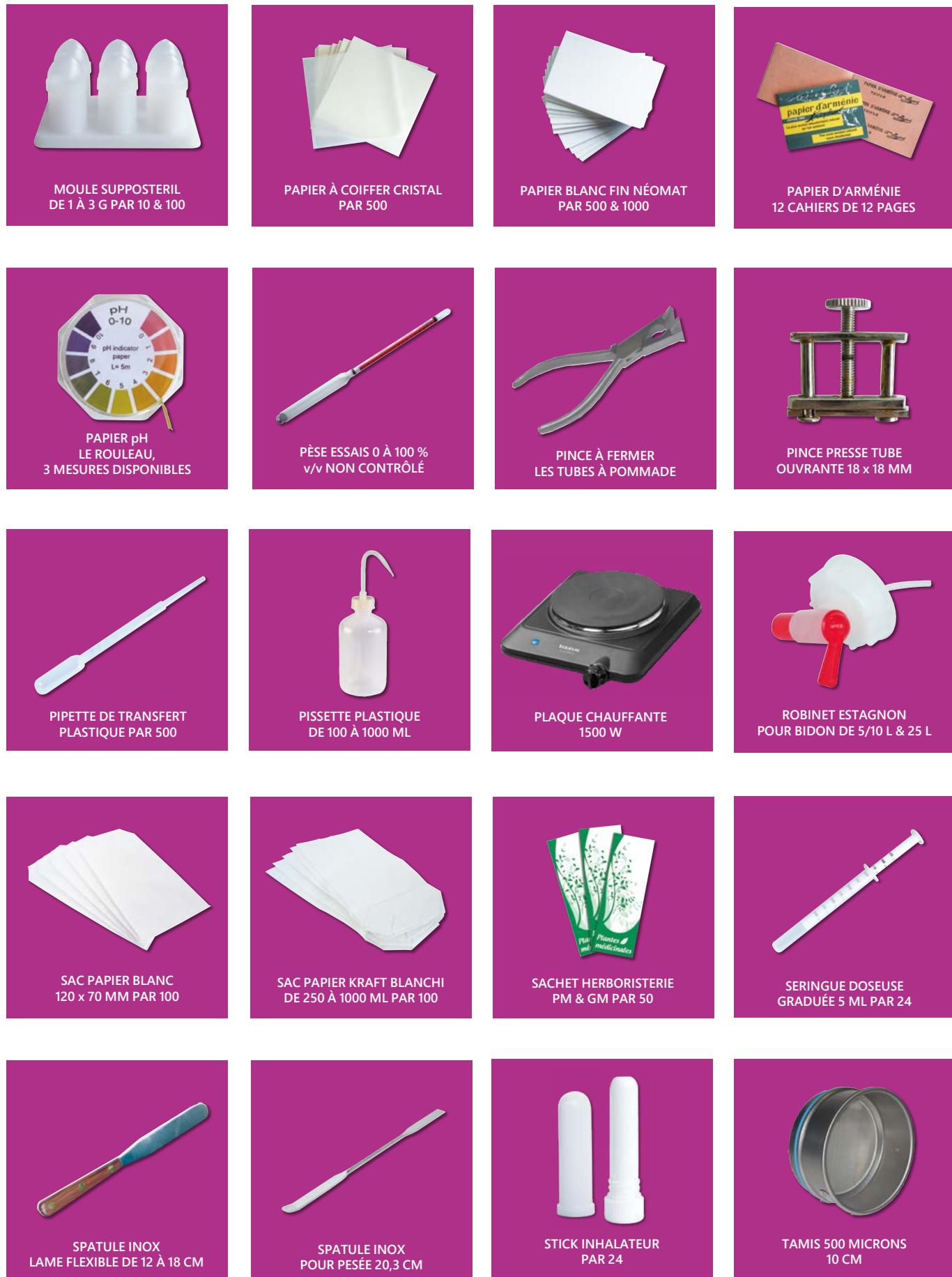
MORTIER PORCELAINE  
DE 150 À 2000 ML  
& PILON BOIS/PORCELAINE



MORTIER VERRE  
DE 150 À 250 ML  
& PILON VERRE



MOULE 6 ALVÉOLES  
POUR OVULE 12 G







# POTS

## POTS À GÉLULES PET FUMÉ INVIOLABLES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 258 169	3401573839269	POT GELUL PET FUME CAPS INV 50 ML	L 20	14,84 €
2 258 171	3401573839320	POT GELUL PET FUME CAPS INV 75 ML	L 20	18,23 €
2 258 170	3401573839498	POT GELUL PET FUME CAPS INV 100 ML	L 20	18,44 €
2 258 173	3401573839030	POT GELUL PET FUME CAPS INV 150 ML	L 20	24,17 €
2 258 172	3401577795585	POT GELUL PET FUME CAPS INV 250 ML	L 20	25,65 €



## POTS À GÉLULES TRANSPARENTS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 259 100	3401546771657	POT GELUL PLAST TRANSP 60 ML	L 20	13,99 €
2 259 102	3401546771367	POT GELUL PLAST TRANSP 100 ML	L 20	22,90 €
2 259 104	3401546771428	POT GELUL PLAST TRANSP 125 ML	L 20	24,17 €



## POTS À GÉLULES TRANSPARENTS AVEC COUVERCLES OPERCULÉS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 258 194	3614819998136	POT GELUL TRANS OPERC 50 ML	L 20	18,87 €
2 258 195	3614819998105	POT GELUL TRANS OPERC 100 ML	L 20	25,44 €
2 258 196	3614819998112	POT GELUL TRANS OPERC 150 ML	L 20	26,92 €
2 258 197	3614819998129	POT GELUL TRANS OPERC 250 ML	L 20	29,68 €



## POTS À POMMADE INVOLABLES

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 259 070	3401078488689	POT POM PLAST INV VIS 25 ML	L 20	11,06 €
2 259 080	3401079261892	POT POM PLAST INV CLIQ 35 ML	L 20	14,03 €
2 259 071	3401078488450	POT POM PLAST INV VIS 45 ML	L 20	14,67 €
2 259 079	3401079137906	POT POM PLAST INV CLIQ 65 ML	L 20	15,31 €
2 259 072	3401578488226	POT POM PLAST INV VIS 100 ML	L 20	22,96 €
2 259 073	3401078488511	POT POM PLAST INV VIS 130 ML	L 20	23,39 €
2 259 074	3401078488801	POT POM PLAST INV VIS 150 ML	L 20	27,85 €
2 259 078	3401579138090	POT POM PLAST INV VIS 200 ML	L 20	28,06 €
2 259 075	3401578488394	POT POM PLAST INV VIS 250 ML	L 20	28,28 €
2 259 076	3401078488979	POT POM PLAST INV VIS 350 ML	L 10	34,23 €
2 259 077	3401578488745	POT POM PLAST INV VIS 500 ML	L 10	35,40 €



## POTS DOSEUR AIRLESS

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
2 512 040	3614819992158	POT DOSEUR AIRLESS 50 ML	L 12	34,39 €
2 512 041	3614819991878	POT DOSEUR AIRLESS 100 ML	L 12	37,66 €
2 512 042	3614819992233	POT DOSEUR AIRLESS 150 ML	L 12	42,55 €



## POTS PLASTIQUE

CODE CPF	CODE EAN	DÉSIGNATION	LOT	PU.H.T.
1 619 902	3614819996347	POT PLASTIQUE VIS 15 ML	L24	11,95 €

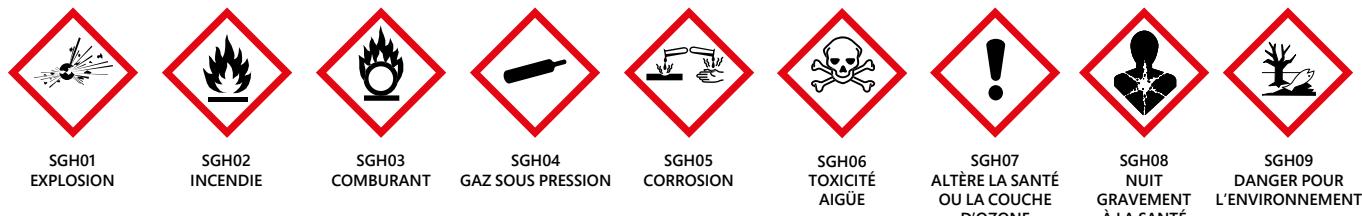




# RÉGLEMENTAIRE

## LES PICTOGRAMMES DE SÉCURITÉ

### LES PICTOGRAMMES



### LES MENTIONS DE DANGER

Elles apparaissent sous forme de phrases et sont codées. Le lettrage change : **R** (Risques) devient **H** (Hazard)

Les phrases H précisent les risques représentés par les pictogrammes. Voici leur classification :

H2xx : mentions de danger relatives aux dangers physiques

H3xx : mentions de danger pour la santé

H4xx : mentions de danger pour l'environnement

Pour les matières premières, les plus courantes sont :

H302 - Nocif en cas d'ingestion.

H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315 - Provoque une irritation cutanée.

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 - Peut irriter les voies respiratoires

### LES CONSEILS DE PRUDENCE

Ils apparaissent sous forme de phrases et sont codés. Le lettrage change : **S** (Sécurité) devient **P** (Précaution)

A toute phrase H de danger correspond une ou plusieurs phrases de prudence. Voici leur classification :

P1xx : conseils de prudence généraux

P2xx : conseils de prudence - prévention

P3xx : conseils de prudence - intervention

P4xx : conseils de prudence - stockage

P5xx : conseils de prudence - élimination

La réglementation limite le nombre de phrases à 6 sur les étiquettes. Cooper privilégie les conseils d'intervention.

## LES DOCUMENTS OBLIGATOIRES DU PRÉPARATOIRE

### LES REGISTRES

Conservation 10 ans, support informatisé autorisé, pas de tiers certificateur :

- l'ordonnancier unique,
- le registre des entrées et sorties de stupéfiants,
- le registre d'entrée des matières premières,
- le registre des préparations magistrales,
- le registre des préparations officinales.

### LES DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Un exemplaire présent dans l'officine à disposition du personnel :

- la Pharmacopée Européenne, la Pharmacopée Française & le Formulaire National,
- le guide des Bonnes Pratiques de Préparation.

# BONNES PRATIQUES DE PRÉPARATION

Les Bonnes Pratiques de Préparation (BPP) sont le référentiel opposable destiné aux pharmaciens d'officine et hospitaliers pour garantir la qualité de leurs préparations pharmaceutiques en décrivant les exigences à respecter.

La révision du texte de 2007 a été engagée en 2016, avec la création d'un Comité Scientifique & Technique regroupant des pharmaciens hospitaliers, officinaux, inspecteurs et universitaires, ainsi qu'à partir des propositions formulées lors de plusieurs consultations publiques.

La nouvelle version entrera **en vigueur à compter du 20/09/2023** en remplacement de celle de 2007. Jusqu'à cette date, les bonnes pratiques de préparation de 2007 continuent de s'appliquer.

Ces nouvelles règles répondent aux évolutions scientifiques et réglementaires et se distinguent de la version de 2007 par :

- **l'amélioration des démarches d'analyse de risque**, grâce à différentes annexes pédagogiques ainsi qu'une approche pour aider à étudier la pertinence et la faisabilité technique de la préparation. Pour ce faire, un modèle de dossier de préparation est mis à disposition,
- **l'élargissement des contrôles**, y compris via de la sous-traitance, en lien avec les préconisations du rapport de l'Inspection Générale des Affaires Sociales (IGAS) sur l'évaluation des pratiques en matière de nutrition parentérale pédiatrique de janvier 2015. Des recommandations sont ainsi formulées concernant les tests à effectuer et leur fréquence,
- **le renforcement de la formation des opérateurs**, avec notamment des exemples de fréquence des formations (en particulier concernant la préparation de médicaments stériles),
- **une modification des quantités maximales produites par lot**, qui correspondront désormais à un nombre maximal de patients potentiellement traités par la préparation réalisée.

Les **nouvelles règles des Bonnes Pratiques de Préparation** entérinées par la décision du 20/09/2022 et publiées par L'ANSM sont consultables : <https://ansm.sante.fr/documents/reference/bonnes-pratiques-de-preparation>

## LES MATIÈRES PREMIÈRES

**Réception** : Les matières premières et articles de conditionnement réceptionnés sont isolés physiquement dans une zone de quarantaine avant d'être libérés après contrôle afin de pouvoir être utilisés sous un numéro de lot interne.

La réception fait l'objet d'un enregistrement chronologique sur le registre des matières premières.

**Contrôle** : A chaque livraison il doit être réalisé un contrôle de l'intégrité du conditionnement primaire et vérification de l'adéquation entre le bon de livraison et l'étiquette du fournisseur pour chaque contenant de matière première.

- Si le fournisseur est certifié B.P.F. (Bonnes Pratiques de Fabrication), il fournit un certificat d'analyse et le pharmacien n'a aucun contrôle à effectuer. En tant qu'établissement pharmaceutique, COOPER dispose du certificat de conformité B.P.F. délivré par l'ANSM.
- En l'absence de certification B.P.F. du fournisseur, le pharmacien doit s'assurer par des contrôles appropriés de la conformité à la monographie générale "Substances pour usage pharmaceutique" et à sa monographie spécifique quand elle existe.

En cas de non-conformité, les matières premières refusées sont conservées dans un endroit dédié avant d'être retournées au fournisseur ou détruites. La décision d'acceptation de la matière première par le pharmacien est portée sur le registre manuscrit ou informatisé des matières premières et sur l'étiquetage du récipient.

## LOCAUX & MATERIEL

**Locaux** : L'emplacement doit être dédié et adapté à l'exécution et au contrôle des préparations magistrales et officinales.

Dans le cas de l'exécution par une officine de préparations pouvant représenter un risque pour la santé, des mesures particulières doivent être prises : local dédié avec accès contrôlé, équipements adaptés, zone de nettoyage du matériel spécifique.

**Materiel** : Les appareillages et équipements du préparatoire sont qualifiés (les certificats de qualification devant être conservés pendant toute la durée de vie). Les balances doivent :

- avoir une portée et une précision adaptée aux pesées,
- être accompagnées d'un carnet métrologique tenu à jour et à disposition des autorités,
- être contrôlées annuellement\* par un organisme agréé.

\*Arrêté du 26 mai 2004 relatif aux instruments de pesage à fonctionnement automatique.

## RÉALISATION DES PRÉPARATIONS

La préparation est menée sous la responsabilité du pharmacien par des personnes compétentes et qualifiées au sens du CSP.

Consignation par écrit dans le dossier de lot de la préparation de toutes les données nécessaires à la garantie de sa qualité : les enregistrements sont effectués à chaque étape de fabrication.

Le pharmacien est le seul apte à procéder à la libération (acceptation ou refus) des préparations terminées. Sa décision est formalisée par un compte-rendu inclus dans le dossier de lot de la préparation.

## REGISTRE DES PRÉPARATIONS

Distinct de l'ordonnancier destiné à l'enregistrement des dispersions, ce registre des préparations comporte notamment l'identification de la personne ayant réalisée la préparation, la date de réalisation, le nom et l'adresse du prescripteur et du patient.

## ÉCHANTILOTHÈQUE (registre des échantillons)

En l'absence de certificat d'analyse du fournisseur, chaque lot de matières premières doit être échantillonné et documenté dans un registre. Cette obligation s'applique également à chaque lot de préparations terminées, à l'exception des préparations magistrales.

## DOCUMENTATION & ASSURANCE QUALITÉ

Toutes les opérations du préparatoire font l'objet de procédures écrites dont l'application est régulièrement contrôlée. Le pharmacien est responsable de la mise à jour et du respect de ces procédures.

## SOUS-TRAITANCE

Si un pharmacien ne dispose pas de moyens techniques pour réaliser une préparation, il peut confier sa réalisation à une autre officine dans le cadre d'un contrat écrit de sous-traitance. Le donneur d'ordre doit s'assurer du respect des B.P.P. de son prestataire.

# CMR

L'article L. 5125-1-1 du Code de la Santé Publique (CSP) soumet à autorisation préalable l'exécution par les pharmaciens d'officine des préparations pouvant présenter un risque pour la santé.

Le Décret du 14 novembre 2014 relatif à l'exécution et à la sous-traitance des préparations magistrales et officinales, complété par l'Arrêté du 14 novembre 2014, fixent la liste de ces préparations soumises à autorisation préalable et précise les modalités d'obtention de l'autorisation.

Les préparations concernées sont les suivantes :

- Les préparations stériles, sous toutes formes ;
- **Les préparations, sous toutes formes, à base d'une ou plusieurs substances cancérogènes, mutagènes ou toxiques pour la reproduction (CMR) ;**
- Les préparations destinées aux enfants de moins de 12 ans, contenant des substances stupéfiantes, ou des listes I ou II, à l'exclusion des préparations destinées à être appliquées sur la peau et contenant des substances des listes I ou II.

## PRODUITS CMR

Les substances chimiques seules ou en mélanges peuvent présenter divers effets pour la santé humaine. Certaines sont dites "CMR", car elles présentent un caractère cancérogène, mutagène, ou toxique pour la reproduction.

**Cancérogènes (C)** : substances et mélanges qui, par inhalation, ingestion ou pénétration cutanée, peuvent provoquer un cancer ou en augmenter la fréquence.

**Mutagènes (M)** : substances et mélanges qui, par inhalation, ingestion ou pénétration cutanée, peuvent produire des défauts génétiques héréditaires ou en augmenter la fréquence.

**Toxiques pour la reproduction (R)** : substances et mélanges qui, par inhalation, ingestion ou pénétration cutanée, peuvent produire ou augmenter la fréquence d'effets nocifs non héréditaires dans la progéniture ou porter atteinte aux fonctions ou capacités reproductive.

Il existe plusieurs systèmes de classification des substances/produits chimiques au regard de leurs propriétés CMR. Seul un d'entre eux est intégré dans un cadre réglementaire européen : le règlement (CE) n° 1272/2008 vulgairement appelé CLP pour Classification, Labelling and Packaging. Ce règlement classe les CMR en deux catégories : 1 (CMR avérés ou présumés pour l'être humain ; de sous-catégories 1A (CMR avérés) et 1B (CMR présumés) et 2 (CMR suspectés pour l'être humain).

La Cooper, a choisi d'identifier ces substances classées CMR (selon système européen de classification harmonisé et données fournisseurs) dans le catalogue préparatoire, afin d'accompagner le pharmacien dans le cadre de l'analyse pharmaceutique pour évaluer la faisabilité d'une préparation magistrale dans son préparatoire. Un tableau recensant toutes les matières premières classées CMR par la COOPER **est téléchargeable sur notre site internet - Rubrique Réglementaire**.

# PRÉPARATIONS À BASE DE PLANTES

## PRÉPARATIONS

Les pharmaciens peuvent réaliser des préparations magistrales ou officinales à base de plantes, en conformité avec les bonnes pratiques de préparation (B.P.P.) qui leur sont opposables.

Le 1<sup>er</sup> août 2013, une monographie "**Mélanges pour tisanes pour préparations officinales**" a été intégrée au Formulaire National donnant la possibilité au pharmacien de faire des préparations officinales à base de plantes **en l'absence d'une prescription médicale**.

Les plantes médicinales utilisées doivent être conformes aux critères d'acceptation de la Pharmacopée. Le pharmacien doit en conséquence se fournir auprès de laboratoires agréés par l'ANSM.

Cette monographie définit les associations de plantes pouvant être utilisées ainsi que les plantes pouvant y être associées afin d'en améliorer la saveur ou l'aspect.

La taille de chaque lot de fabrication doit être comprise entre 100 g et 3 kg. Le lot peut être divisé en vue de sa délivrance.

## DIVISIONS

Les matières végétales peuvent être divisées pour être revendues en conditionnement unitaire si leur statut est compatible avec une vente libre. Il s'agit des plantes en l'état autorisées (vrac, plantes coupées), des huiles essentielles et des huiles végétales.

## HERBORISTERIE

Le pharmacien peut vendre toutes les plantes en l'état ou en coupe infusette à l'exception des plantes interdites par décret ou dangereuses.

## PLANTES INTERDITES

Certaines plantes sont interdites dans les préparations. Ces interdictions font l'objet de publications au Journal Officiel (se référer au tableau de réglementation des plantes disponible sur [www.cooper.fr](http://www.cooper.fr)).

## HUILES ESSENTIELLES

Une liste des huiles essentielles ne pouvant être dispensées que par les pharmaciens figure dans l'article L. 4211-1 du CSP, ainsi qu'une liste des huiles essentielles ne pouvant être dispensées que sur prescription médicale (article L. 3322-5 du CSP).

**Les huiles essentielles faisant partie du monopole pharmaceutique** (article D4211-13 du CSP modifié par décret n°2007-1198 du 3 août 2007 - art. 1 JORF 8 août 2007 rectificatif du 18 août 2007) : grande absinthe (*Artemisia absinthium L.*), petite absinthe (*Artemisia pontica L.*), armoise commune (*Artemisia vulgaris L.*), armoise blanche (*Artemisia herba alba Asso*), armoise arborescente (*Artemisia arborescens L.*), thuya du Canada ou cèdre blanc (*Thuya occidentalis L.*), cèdre de Corée (*Thuya Koraenensis Nakai*) dit "cèdre feuille", hysope (*Hyssopus officinalis L.*), sauge officinale (*Salvia officinalis L.*), tanaisie (*Tanacetum vulgare L.*), thuya (*Thuya plicata Donn ex D. Don.*), sassafras (*Sassafras albidum [Nutt.] Nees*), sabine (*Juniperus sabina L.*), rue (*Ruta graveolens L.*), chénopode vermicifuge (*Chenopodium ambrosioides L.* et *Chenopodium anthelminticum L.*) et moutarde joniciforme (*Brassica juncea [L.] Czernj. et Cosson*).

**Les huiles essentielles délivrées exclusivement sur ordonnance médicale** (article L. 3322-5 du CSP) **et inscription sur ordonnancier** : anis, badiane, fenouil, hysope ainsi que l'anéthol.



# UTILITAIRES

## DENSITÉS

La densité relative d'une substance est le rapport de la masse d'un certain volume de cette substance à 20°C à celle du même volume d'eau à 20°C ( $D=M/V$ ).

Acétone	0,79	Huile de foie de morue	0,92
Acide acétique 85%	1,07	Huile de laurier	0,93
Acide chlorhydrique 37%	1,18	Huile d'olive vierge	0,91
Acide lactique 90%	1,21	Huile de ricin	0,96
Acide phosphorique 50%	1,34	Huile de paraffine épaisse	0,87
Alcool éthylique absolu (éthanol)	0,79	Huile de paraffine fluide	0,85
Alcool éthylique à 95%	0,81	Huile essentielle d'eucalyptus	0,91
Alcool éthylique à 90%	0,83	Huile essentielle de lavande	0,89
Ammoniaque concentrée solution 25%	0,90	Labrafil M 1944 CS	0,95
Amyle isoacétate	0,88	Méthyle salicylate	1,18
Benzyle benzoate	1,12	Phénol aqueux	1,06
Chloroforme	1,48	Plomb acétate basique solution	1,32
Collodion	0,75	Propylène-glycol	1,04
Elixir parégorique (teinture d'opium benzoïque)	0,91	Ricinon	1,06
Ether éthylique	0,71	Sirop simple	1,32
Ferrique chlorure solution (perchlorure de fer)	1,26	Sodium hydroxyde solution 30%	1,33
Formol	1,08	Teinture d'iode	0,89
Glycérine	1,26	Toluène	0,87
Goudron végétal	1,06	Trichloréthylène	1,47
Goudron de houille (coaltar)	1,20	Vaseline blanche	0,85
Huile d'amande vierge	0,92	Xylène	0,86
Huile d'arachide camphrée	0,92		

## VOLUMES & CAPACITÉS DES GÉLULES EN FONCTION DES DENSITÉS DE POUDRE\*

CAPACITÉ	000	00	0	1	2	3	4	5
VOLUME EN ML	1,37	0,91	0,68	0,50	0,37	0,30	0,21	0,13
DENSITÉ DE POUDRE	CAPACITÉ MG							
0,6 g/ml	822	570	408	300	222	180	126	78
0,8 g/ml	1096	760	544	400	296	240	168	104
1 g/ml	1370	950	680	500	370	300	210	130
1,2 g/ml	1644	1140	816	600	444	360	252	156

\* Selon données fournisseur.

## ÉQUIVALENCES POIDS & MESURES

ÉVALUATION APPROXIMATIVE DES CUILLERÉES ET DES VERRES EN EAU			
Matériel	Eau	Sirop Densité 1,32	Huile Densité 0,9
Cuillère à café	5 ml ou 5 g	6,5 g	4,5 g
Cuillère à dessert	10 ml ou 10 g	13 g	9 g
Cuillère à soupe	15 ml ou 15 g	19,5 g	13,5 g
Verre à liqueur	30 ml ou 30 g	39 g	27 g
Verre à Bordeaux	70 ml ou 70 g	91 g	63 g
Verre ordinaire	150 ml ou 150 g	195 g	135 g

## UN GRAMME CORRESPOND À :

Eau distillée	Solutés aqueux	Teintures alcooliques	Huiles
XX gouttes	Environ XX gouttes	Environ LV gouttes	Environ L gouttes

## NOMBRE DE GOUTTES AU GRAMME

Acide acétique cristallisable	56	Ether éthylique	93	Teinture d'arnica	52
Acide chlorhydrique 37%	21	Eucalyptol - Cinéole	53	Teinture d'aubépine	52
Acide lactique 90%	39	Extrait fluide d'aubépine	46	Teinture de belladone	55
Acide phosphorique 50%	19	Extrait fluide de boldo	55	Teinture de benjoin	56
Alcool camphré	60	Extrait fluide de bourdaine	38	Teinture de boldo	58
Alcool éthylique absolu	68	Extrait fluide d'hamamélis	47	Teinture de cannelle	57
Alcool éthylique à 95%	64	Extrait fluide de quinquina	33	Teinture de droséra	55
Alcool éthylique à 90%	61	Extrait fluide de salsepareille	40	Teinture d'eucalyptus	56
Alcool éthylique à 80%	57	Extrait fluide de viburnum	58	Teinture d'hamamélis	52
Alcool éthylique à 70%	55	Extrait pour sirop de Desessartz	24	Teinture d'iode	60
Alcool éthylique à 60%	53	Extrait pour sirop de tolu	27	Teinture de jusquiame noire	55
Alcoolat de Fioravanti	57	Glycérine	26	Teinture de noix de vomique	55
Alcoolat Vulnéraire	55	Laudanum de Sydenham	43	Teinture d'opium benzoïque	53
Ammoniaque concentré solution 25%	25	Liqueur de Fowler	34	Teinture de passiflore	54
Chloroforme	59	Perchlorure de fer	19	Teinture de safran	56
Eau distillée	20	Plomb acétate basique solution	20	Teinture de valériane	54
Eau distillée de laurier-cerise	23	Polysorbate 80	34	Triéthanolamine	14
Elixir parégorique	53	Salicylate de méthyle	37		

## NOMBRE DE GOUTTES AU GRAMME DES HUILES ESSENTIELLES & DES ESSENCES RECONSTITUÉES

Ail	46	Cyprès	59	Niaouli	53
Amande amère (reconstituée)	41	Estragon	51	Orange douce	57
Aneth	51	Eucalyptus	54	Origan (reconstituée)	50
Angélique	56	Fenouil	44	Patchouli	52
Anis	45	Genièvre baie (reconstituée)	58	Pin sylvestre	55
Aspic	53	Géranium rosat	51	Romarin	53
Badiane	45	Gingembre	53	Rose naturelle	53
Basilic	52	Girofle clous	44	Rose (reconstituée)	48
Bergamote	58	Hysope	52	Santal	44
Bouleau (reconstituée)	53	Laurier (feuilles)	54	Sarriette	51
Cajeput	54	Lavande	56	Sauge d'Espagne	56
Camomille Romaine	60	Lavandin	57	Sauge sclarée	56
Cannelle Chine	42	Lemongrass	50	Serpolet	53
Cardamome (reconstituée)	52	Mandarine	56	Térébenthine	55
Carvi	55	Marjolaine	55	Thuya	54
Cèdre	51	Mélisse (reconstituée)	53	Thym blanche (reconstituée)	52
Citron jaune	57	Menthe poivrée	52	Thym rouge thymol	52
Citronnelle	54	Muscade	59	Verveine (reconstituée)	51
Clou de girofle	44	Myrte	60	Wintergreen	40
Coriandre	56	Néroli bigarade	55	Ylang Ylang	46
Cumin	51	Néroli (reconstituée)	54		



# NOTES PERSONNELLES



# NOTES PERSONNELLES

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

# VOS COMMANDES



# EN UN SEUL CLIC AVEC PHARMA ML

**100%**  
**DU CATALOGUE COOPER**  
**DISPONIBLE**

**LES AVANTAGES SONT MULTIPLES :**

- Un **canal supplémentaire** pour passer vos commandes
- **Système intégré** à votre logiciel de gestion et **adapté** aux commandes de réassort
- **Optimisation** de la gestion de vos stocks
- **Diminution** de vos **micro-ruptures**
- Maintien de vos **conditions commerciales** et de vos **délais de livraison**
- Vos **commandes en ligne** facilitées **24h/24 et 7j/7**



#### **Commande multigammes**

- Franco 130 € HT
- Livraison sous 5 jours

#### **Commande exclusive Orthopédie**

- Franco 30 € HT
- Livraison express garantie avant 13 h même le samedi pour les commandes uniquement constituées d'orthopédie et passées la veille avant 13 h.  
(Sauf restriction locale de livraison et commande supérieure à 8 kg).



Si vous souhaitez être paramétré pour saisir vos commandes via **PHARMA ML**, contactez votre délégué ou notre service technique : [pharmaml@cooper.fr](mailto:pharmaml@cooper.fr)



# CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE AU 1<sup>ER</sup> JANVIER 2023

## 1 - CHAMP D'APPLICATION

Les présentes conditions générales de vente (ci-après les « CGV ») s'appliquent aux produits vendus par COOPER (« le Vendeur »), au client tel que défini dans la partie tarifaire des conditions générales de vente. Toute commande auprès du Vendeur entraîne nécessairement l'adhésion entière et sans réserve du client aux présentes conditions générales de vente, aux conditions de commandes, notamment par multiples, et aux conditions de livraison du Vendeur (ci-après les « Conditions »). Les Conditions contiennent, à la connaissance du Vendeur, toutes les informations utiles à l'accord du client. Le client peut solliciter du Vendeur toute information complémentaire nécessaire à son consentement. Sauf autrement convenu par écrit, elles régiront tous les contrats de vente conclus entre le Vendeur et le client. Les conditions générales d'achat du client ne sont en aucun cas opposables au Vendeur à l'exception des dispositions qui auraient fait l'objet d'un accord de sa part, en tout ou partie, expressément et par écrit. En cas d'évolution de la réglementation applicable aux produits commercialisés et/ou distribués par le Vendeur pendant la durée des présentes CGV, le Vendeur se réserve de modifier, sans préavis si nécessaire, les présentes CGV afin de les rendre conformes aux évolutions législatives et réglementaires.

Le contexte économique mondial est marqué par de fortes incertitudes en 2023, qu'il s'agisse notamment des évolutions du niveau de l'inflation, des approvisionnements en matières et produits, en emballages, en énergie ou en transport. Ces incertitudes concernent tant la disponibilité que le prix de ces éléments. Le Vendeur fera tout son possible pour maintenir tout au long de l'année 2023, les conditions des présentes CGV. Nonobstant l'article 8 des présentes, dans l'hypothèse où en cours d'année 2023, le Vendeur constaterait des évolutions sensibles des conditions d'exécution de ses engagements (prix, disponibilités, ruptures...), il pourra notifier au client son souhait de modifier tout ou partie des clauses des présentes, et/ou du prix convenu. Le client s'engage alors à négocier de bonne foi avec le Vendeur les nouvelles conditions de la relation commerciale, en vue notamment de préserver l'équilibre contractuel.

## 2 - COMMANDES

Les commandes de produits sont réalisées par écrit (courrier, fax, courriel) ou par l'intermédiaire du délégué du Vendeur à l'occasion de son passage chez le client. Les commandes passées par téléphone, ne deviennent définitives qu'à réception de la confirmation écrite du Vendeur.

Seules pourront être traitées les commandes précisant les informations suivantes :

- Nom et numéro de compte du client
- Adresse de livraison et adresse de facturation (si différente)
- Code CIP des produits commandés, leur dénomination complète et la quantité commandée, dans le respect des PCB des conditions tarifaires.

Les commandes ne deviennent fermes et définitives qu'après leur acceptation par le Vendeur, sous réserve de la disponibilité des produits commandés. Les commandes acceptées ne peuvent être ni annulées, ni modifiées sans l'accord exprès et écrit du Vendeur.

Comme indiqué à l'article 9 des présentes, le Vendeur se réserve le droit de refuser toute commande d'un client en situation de retard de paiement.

## 3 - LIVRAISONS

Le Vendeur s'efforce de respecter les délais de livraison prévus. Sauf accord exprès du Vendeur, le client ne peut, en aucun cas, se prévaloir d'un retard de livraison pour annuler une commande ou refuser les produits.

### France Métropolitaine

Elles sont effectuées franco de port et d'emballage pour toute livraison d'un montant net hors taxes facturé supérieur ou égal à 130 €. Pour toute livraison d'un montant inférieur, une participation forfaitaire aux frais d'un montant de 12 € hors taxes sera facturée. Un service « 24 heures » est disponible au tarif de 8,50 € hors taxes pour les livraisons en France Métropolitaine. Avec ce service, une commande de moins de 8 kgs, jusqu'à 3 colis et sans produits dangereux passée avant 14 heures sera livrée le lendemain avant 13 heures.

### Dom-Tom et Export

Les conditions et délais de livraisons intervenant en fonction de la destination, le client devra se rapprocher des services commerciaux du Vendeur dans ces cas particuliers.

## 4 - TRANSPORT-RÉCEPTION

Le transfert des risques relatifs aux produits vendus au client s'effectue lors de leur remise au transporteur par le Vendeur. A l'exception des cas dans lesquels les produits voyagent aux risques et périls du client, le client doit, en cas de manquant ou de dommage apparent à la livraison, mentionner des réserves précises sur le bordereau de livraison et en informer aussitôt le Vendeur par écrit. Dans les trois jours de la réception des produits, il doit, par lettre recommandée avec accusé de réception, notifier ses réserves au transporteur. Aucune réclamation ne sera prise en compte passé ce délai et si elle n'a pas été confirmée au transporteur dans les conditions ci-dessus.

## 5 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

LE TRANSFERT DE PROPRIÉTÉ DES PRODUITS DU VENDEUR EST SUSPENDU JUSQU'AU COMPLET PAIEMENT DU PRIX PAR LE CLIENT EN PRINCIPAL, FRAIS ET INTÉRETS. TOUTE CLAUSE CONTRAIRE, NOTAMMENT INSÉRÉE DANS LES CONDITIONS GÉNÉRALES D'ACHAT, EST REPÉTUEE NON ÉCRITE - ARTICLE L 624-16 DU CODE DE COMMERCE. DE CONVENTION EXPRESSE, LE VENDEUR POURRA FAIRE JOUER LES DROITS QU'IL DETIENT AU TITRE DE LA PRÉSENTE CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIÉTÉ, POUR L'UNE QUELCONQUE DE SES CRÉANCES, SUR LA TOTALITÉ DE SES PRODUITS EN POSSESSION DU CLIENT (OU DE TOUT TIERS DEPOSITAIRE), CES DERNIÈRES Étant CONVENTIONNELLEMENT PRÉSUMÉES ETRE CELLES IMPAYÉES, ET LE VENDEUR POURRA LES REPRENDRE OU LES REVENDIQUER EN DEDOMMAGEMENT DE TOUTES SES FACTURES IMPAYÉES, SANS PRÉJUDICE DE SON DROIT DE RÉSOLUTION DES VENTES EN COURS. EN CAS DE DÉFAUT DE PAIEMENT, LE CLIENT S'INTERDIRA DE REVENDRE SES STOCKS A CONCURRENCE DE LA QUANTITÉ DE PRODUITS IMPAYÉS. LES PRODUITS DEVRONT, DANS CE CAS, ETRE RESTITUÉS AU VENDEUR A PREMIÈRE DEMANDE ÉCRITE DE CELUI-CI, AUX FRAIS ET RISQUES EXCLUSIFS DU CLIENT, SOUS RESERVE DE L'EXERCICE DE TOUS AUTRES DROITS DU VENDEUR. LA PRÉSENTE CLAUSE DE RESERVE DE PROPRIÉTÉ N'IMPÉCHE PAS QUE LE TRANSFERT DES RISQUES DES PRODUITS SOIT RÉALISÉ AU CLIENT DES LEUR LIVRAISON A CELUI-CI.

## 6 - FORCE MAJEURE - IMPRÉVISION

Le Vendeur se réserve le droit de suspendre notamment en retardant la livraison des produits, totalement ou partiellement, en cas de force majeure définie comme tout événement échappant à son contrôle, qui ne pouvait pas être prévu et dont les effets ne peuvent pas être évités par des mesures appropriées, susceptibles d'arrêter, de réduire ou de retarder la fabrication des produits ou le transport des produits ou d'empêcher l'exécution normale de la vente. Les Parties conviennent que sont notamment considérés comme cas de force majeure en exécution des présentes CGV, les mesures de toute autorité publique, de circulation ou de transport, les circonstances climatologiques,

les grèves, les épidémies, les coupures ou interruptions de fournitures d'énergie (électricité et ou gaz) mises en œuvre par le fournisseur d'énergie et non liées à un litige avec le Vendeur, et les lock-out.

La Partie subissant l'événement de force majeure notifiera à l'autre Partie, par tout moyen dans les quarante-huit (48) heures de la survenance de l'événement et confirmé par écrit au plus tard vingt-quatre (24) heures après, son incapacité à remplir ses obligations contractuelles du fait de l'événement de force majeure en précisant la nature de l'événement. Le retard dû à l'événement de force majeure prolongera d'autant le délai d'exécution des obligations de la Partie subissant l'événement sans toutefois proroger la date du terme du contrat, qui restera inchangée. En cas de "paralysie" totale de la vente et/ou des commandes en cours du fait d'un événement de force majeure pendant plus de vingt (20) jours, celle(s)-ci pourra(ont) être immédiatement résolue(s) de plein droit et par courrier recommandé avec demande d'avis de réception, par la Partie créancière des obligations inexécutées. De même, si l'empêchement est définitif, la vente et/ou les commandes en cours sera (ont) résolue(s) de plein droit et les Parties seront libérées de leurs obligations dans les conditions prévues aux articles 1351 et 1351-1 du Code civil.

En cas de changement de circonstances rendant excessivement onéreuse la fabrication ou la livraison des produits, le Vendeur pourra demander une renégociation de la vente. L'exécution de la vente est suspendue durant cette renégociation. A défaut d'accord dans un délai de deux semaines, le Vendeur pourra résoudre la vente. Seront notamment considérés comme un tel changement de circonstance imprévisible : la pandémie/épidémie ainsi que toute mesure prise par une autorité pour y faire face, toute évolution significative des coûts d'approvisionnement notamment en matières premières, emballage, transport et/ou énergie, la modification des textes relatifs à la facturation des services et/ou à la fixation des prix des produits pris en charge par les organismes obligatoires de sécurité sociale, entraînant une modification majeure des conditions économiques auxquelles le Vendeur et le client sont assujetties.

## 7 - RETOURS DE PRODUITS

Aucun retour de produits n'est accepté sans accord préalable et écrit du Vendeur, étant précisé que les retours de produits périssables ne pourront, en aucun cas, donner lieu à l'établissement d'avoir (s). Sauf convention particulière, les frais de transport des retours sont pris en charge par le client qui supporte également les risques liés au transport retour.

## 8 - PRIX

Les prix des produits sont ceux du tarif en vigueur ou les prix nets en vigueur au jour de la commande. Ce tarif est susceptible d'être modifié par le Vendeur pour motifs légitimes tels que des variations des conditions économiques, notamment les prix et/ou coûts des matières premières, du transport, de l'énergie ou de l'emballage après information préalable du client au moins huit (8) semaines avant l'entrée en vigueur du nouveau tarif.

## 9 - PAIEMENT

Sauf convention particulière, les factures sont payable sur Lettre de Change Relevé à 60 jours date de facture. Hors-France Métropolitaine, le délai de paiement est régi conformément aux dispositions de l'article L.441-13 du code de commerce. Le non-paiement d'une facture à son échéance entraîne l'exigibilité immédiate du paiement des factures non encore échues. Tout retard de paiement entraîne l'application de pénalités d'un montant égal au taux de refinancement de la BCE en vigueur augmenté de 10 points de pourcentage. Le client en situation de retard de paiement est de plein droit débiteur à l'égard du Vendeur d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40€. Ces sommes sont exigibles de plein droit, sans relance ou mise en demeure préalable et commencent à courir le jour suivant la date de règlement prévue sur la facture sans préjudice des autres conséquences qui pourraient découler de ce retard. Le client devra également rembourser tous les frais d'impayés ainsi que tous les frais exposés par le Vendeur pour le recouvrement y compris en cas de recouvrement contentieux des sommes dues. Les pénalités de retard peuvent se cumuler avec tous dommages et intérêts auxquels le Vendeur pourrait prétendre du fait du non-paiement ou du retard de paiement en cause. Aucun escompte ne sera accordé pour paiement anticipé. Au premier retard de paiement, le Vendeur pourra de plein droit, à compter de l'information qui en sera faite au client, suspendre l'exécution de toutes commandes en cours et subordonner la poursuite des livraisons à un paiement comptant au plus tard à la livraison des produits.

En outre, également de plein droit et à compter de l'information qui en sera faite au client, toute commande ultérieure du client sera subordonnée à son acceptation expresse par le Vendeur. Si une commande est acceptée, elle donnera lieu à l'émission immédiate d'une facture qui sera payable au plus tard à la livraison des produits par un moyen de paiement permettant de garantir au Vendeur la complète exécution du paiement (tel qu'un virement ou un chèque de banque). En cas de procédure de sauvegarde, de redressement ou de liquidation judiciaire du client, et lorsqu'un administrateur judiciaire aura été désigné, cette condition sera réputée remplie par la preuve apportée au Vendeur du visa de la dépense par l'administrateur judiciaire. A défaut d'un tel paiement, le Vendeur pourra refuser la livraison des produits.

## 10 - DONNÉES PERSONNELLES

Le Vendeur met en œuvre un traitement des données à caractère personnel lors de l'enregistrement du client dans son fichier clients ayant pour finalité la gestion commerciale de ses clients. Ce traitement est indispensable à la relation commerciale. À ce titre, le Vendeur collecte les données suivantes de chaque client : nom, prénom, adresse postale, e-mail, numéro de téléphone. À défaut de disposer de ces informations, les traitements des commandes ou d'éventuels services ne pourront pas être pris en compte. Les données collectées sont conservées pendant la durée de la relation commerciale avec le client. Elles sont ensuite conservées en archivage intermédiaire, pour répondre aux obligations légales du Vendeur notamment comptables ou fiscales mais également pour conserver toute preuve utile en cas de contentieux et ce, dans la limite des différents délais de prescription applicables pour la finalité susvisée. Le Vendeur met en œuvre des mesures techniques et organisationnelles en matière de sécurité pour protéger ces données personnelles contre les altérations, destructions et accès non autorisés. En application des lois applicables, et du règlement européen relatif à la protection des données à caractère personnel, le client dispose du droit d'accès, droit d'interrogation sur l'utilisation de ses données personnelles, droit de rectification ou d'effacement, droit de limitation, droit à la portabilité de ses données personnelles, droit d'opposition et du droit de définir les directives relatives au sort de ses données personnelles après sa mort. Le client peut exercer à tout moment l'ensemble de ces droits auprès du Vendeur en adressant une demande en ce sens accompagnée d'une copie d'une pièce d'identité par e-mail à l'adresse donneespersonnelles@cooper.fr. Le Vendeur répond aux demandes du client dans les meilleurs délais et en conformité avec la loi applicable.

## 11 - ATTRIBUTION DE JURIDICTION - LOI APPLICABLE

LE TRIBUNAL DE COMMERCE DE PARIS, AUQUEL IL EST EXPRESSEMENT FAIT ATTRIBUTION DE JURIDICTION, SERA SEUL COMPÉTENT EN CAS DE CONTESTATION OU DE LITIGE QUELCONQUE, MEME EN CAS D'APPEL ENGARANTIE OU DE PLURALITÉ DE DEFENDEURS. LA LOI APPLICABLE EST LA LOI INTERNE FRANÇAISE.



## COOPÉRATION PHARMACEUTIQUE FRANÇAISE

Place Lucien Auvert | 77 020 MELUN Cedex | Tél. : 01 64 87 20 00 | R.C.S. Melun B 399 227 636