

Substances	Numéro E	Voies d'administration	Doses seuil	Informations
Acide benzoïque et benzoates, par exemple : <i>acide benzoïque</i> <i>benzoate de sodium</i> <i>benzoate de potassium</i>	E 210 E 211 E 212	Locale*	Pas de dose seuil	Faiblement irritant pour la peau, les yeux et les muqueuses
		Parentérale	Pas de dose seuil	Peut augmenter le risque de jaunisse chez le nouveau né
Acide sorbique et ses sels		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locale (par ex. dermatite de contact)
Alcool benzylique		Parentérale	Moins de 90 mg/kg/jour	Ne peut être administré au prématuré et au nouveau-né Peut provoquer des réactions toxiques et allergiques chez les enfants de moins de trois ans
			90 mg/kg/jour	Ne peut être administré au prématuré et au nouveau-né Etant donné le risque de réaction toxique fatale liée à une administration supérieure à 90/mg/kg/jour, ne devrait pas être administré aux enfants de moins de trois ans
Alcool cétystyrilique y compris alcool cétylique		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locales (par ex. dermatite de contact)
Alcool stéarylique		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locales (par ex. dermatite de contact)
Amidon de blé		Orale	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes allergiques au blé (autre que la maladie coeliaque).
Aprotinine		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer de l'hypersensibilité ou des réactions allergiques graves. Dans ce cas la voie d'administration locale concerne des sites qui donnent un accès direct à la circulation sanguine comme des blessures ou des cavités corporelles.
Aspartam	E 951	Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant de phénylcétonurie. Source de phénylalanine.
Baume du Pérou		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées
Bronopol		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locales (par ex. dermatite de contact)
Butylhydroxyanisole	E 320	Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locales (par ex. dermatite de contact) ou une irritation des yeux et des muqueuses
Butylhydroxytoluène	E 321	Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locales (par ex. dermatite de contact) ou une irritation des yeux et des muqueuses
Chlorocrésol		Locale* Parentérale	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques
Chlorure de benzalkonium		Ophtalmique	Pas de dose seuil	Peut provoquer de l'irritation des yeux Risque d'altération des lentilles de contact
		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer de l'irritation et des réactions cutanées
		Respiratoire	10 µg par dose administrée	Peut provoquer des bronchospasmes

Colorants azoïques : par exemple <i>Tartrazine</i> <i>Jaune orangé S</i> <i>Azorubine</i> <i>Amaranthe</i> <i>Rouge Ponceau 4R</i> <i>Noir brillant BN</i>	E 102 E 110 E 122 E 123 E 124 E 151	Orale	Pas de dose seuil	Peuvent provoquer des réaction allergiques
Composés organomercuriels Par exemple : <i>Thiomersal</i> <i>Acétate de phénylmercure</i> <i>Borate de phénylmercure</i> <i>Nitrate de phénylmercure</i>		Ophthalmique	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques
		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locales (par ex. dermatite de contact) et une décoloration
		Parentérale	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques
Diméthylsulfoxyde		Locale*	Pas de dose seuil	Peut être irritant pour la peau
Essence de bergamote et bergaptènes		Locale*	Pas de dose seuil	Peut augmenter la sensibilité aux rayons UV (naturels ou lumière solaire artificielle)
Ethanol		Orale Parentérale	100 mg à 3 g /dose	Nocif pour les personne souffrant d'alcoolisme Prudence chez les femmes enceintes ou allaitantes, les enfants et les groupes à haut risque comme les patients souffrant de maladie du foi ou d'épilepsie
			3 g/dose **	Nocif pour les personne souffrant d'alcoolisme Prudence chez les femmes enceintes ou allaitantes, les enfants et les groupes à haut risque comme les patients souffrant de maladie du foi ou d'épilepsie Une telle quantité d'alcool peut modifier les effets d'autres médicaments ou altérer la capacité de conduire e ou d'utiliser des machines
Formaldéhyde		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locales (par ex. dermatite de contact)
		Orale	Pas de dose seuil	Peut provoquer des troubles de l'estomac ou de la diarrhée
Fructose		Orale Parentérale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'une intolérance héréditaire rare au fructose
			5 g / jour***	En tenir compte chez les personnes souffrant de diabète sucré
		Buccale	Pas de dose seuil	Peut être nocif pour les dents
Galactose		Parentérale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'intolérance héréditai au galactose ou de galactosémie
		Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'intolérance héréditai au galactose, de galactosémie ou de syndrome de malabsorption du glucose-galactose
		Orale Parentérale	5g / jour ***	En tenir compte chez les personnes souffrant de diabète sucré
Glucose		Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant de syndrome de malabsorption glucose-galactose
		Orale Parentérale	5g/jour***	En tenir compte chez les personnes souffrant de diabète sucré

		Buccale	Pas de dose seuil	Peut être nocif pour les dents
Glycérol		Orale	10g/dose	Peut provoquer des maux de tête, des troubles de l'estomac et de la diarrhée
		Rectale	1 g/jour	Peut avoir un léger effet laxatif
Héparine (comme excipient)		Parentérale	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques et affecter le système de coagulation du sang
Huile d'arachide		Toutes	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes allergiques aux cacahuètes et a soja. L'huile d'arachide purifiée peut contenir des protéines d'arachide La monographie de la Pharmacopée européenne ne contient pas de <u>test de recherche des protéines résiduelles.</u>
Huile de ricin polyoxyéthylénée Huile de ricin hydrogénée polyoxyéthylénée		Parentérale	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques graves
		Orale	Pas de dose seuil	Peut provoquer des troubles gastriques et de la diarrhée
		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées
Huile de sésame		Toutes	Pas de dose seuil	Peut provoquer rarement des réactions allergiques graves
Huile de soja et huile de soja hydrogénée		Toutes	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes allergiques aux cacahuètes ou au soja
Lactitol	E 966	Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les patients souffrant d'intolérance héréditaire rare au fructose, d'intolérance au galactose, galactosémie ou syndrome de malabsorption du glucose-galactose
			10 g/ jour***	Peut avoir un léger effet laxatif
Lactose		Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'intolérance héréditaire rare au galactose, d'un déficit en Lapp lactase ou du syndrome de malabsorption du glucose-galactose
			5 g/jour ***	En tenir compte chez les personnes souffrant de diabète sucré
Lanoline		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions cutanées locales (par ex. dermatite de contact)
Maltitol liquide (sirop de glucose hydrogéné)		Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'intolérance héréditaire rare au fructose
			10 g/jour***	Peut provoquer un léger effet laxatif
Maltitol, isomaltitol	E 965, E 953	Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'une intolérance héréditaire rare au fructose
			10 g/jour ***	Peut avoir un léger effet laxatif
Mannitol	E 421	Orale	10 g /jour***	Peut provoquer un léger effet laxatif
Parahydroxybenzoates et leurs esters (parabens) Par exemple <i>Ethyl parahydroxybenzoate</i> <i>Propyl parahydroxybenzoate</i> <i>propyl parahydroxybenzoate sodique</i> <i>Methyl parahydroxybenzoate</i> <i>methyl parahydroxybenzoate sodique</i>	E 214 E 216 E 217 E 218 E 219	Orale Ophtalmique Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques (parfois différées)
		Parentérale Respiratoire	Pas de dose seuil	Peut provoquer des réactions allergiques (parfois différées) et exceptionnellement un bronchospasme
Phenylalanine		Toutes	Pas de dose seuil	Peut être nocif pour les personnes souffrant de phenylcétonurie
Potassium		Orale	1 mmole (39 mg)/dose	En tenir compte chez les personnes souffrant d'une insuffisance rénale réduite ou chez les personnes suivant un régime pauvre en potassium
		Parentérale		

		Parentérale -intraveineuse	30 mmol/l	Peut provoquer une douleur au point d'injection
Propylène glycol et ses esters		Locale*	Pas de dose seuil	Peut provoquer une irritation de la peau
		Orale Parentérale	400 mg/kg chez l'adulte 200 mg/kg chez l'enfant	Peut provoquer des symptômes d'alcoolisme
Saccharose		Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'intolérance héréditaire rare au fructose, du syndrome de malabsorption du glucose-galactose ou d'un déficit en sucrase-isomaltase
		Buccale	5 g /jour ***	En tenir compte chez les personnes souffrant de diabète sucré
Sodium		Orale Parentérale	Pas de dose seuil 1 mmole (23 mg)/dose	Peut être nocif pour les dents En tenir compte chez les patients suivant un régime pauvre en sodium
Sorbitol	E 420	Orale Parentérale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'intolérance héréditaire rare au fructose
		Orale	10 g/jour ***	Peut avoir un léger effet laxatif
Sucre inverti		Orale	Pas de dose seuil	Contre-indication chez les personnes souffrant d'intolérance héréditaire rare au fructose ou de syndrome de malabsorption du glucose-galactose
		Buccale	5 g/jour*** Pas de dose seuil	En tenir compte chez les personnes souffrant de diabète sucré Peut être nocif pour les dents
Sulfites et métabisulfites Par exemples : <i>Dioxyde de soufre</i> <i>Sulfite sodique</i> <i>Bisulfite sodique</i> <i>Métabisulfite sodique</i> <i>Métabisulfite potassique</i> <i>Bisulfite potassique</i>	E 220 E 221 E 222 E 223 E 224 E 228	Orale Parentérale Respiratoire	Pas de dose seuil	Peut provoquer rarement des réactions d'hypersensibilité graves et un bronchospasme
Xylitol		Orale	10 g/jour ***	Peut avoir un effet laxatif

*La voie d'administration locale concerne les médicaments destinés à être appliqués sur la peau, au niveau des muqueuses buccale, nasale, rectale ou vaginale ou au niveau pulmonaire par inhalation

Source: EUROPEAN COMMISSION, NOTICE TO APPLICANTS, VOLUME 3B, Guidelines Medicinal products for human use - Safety, environment and information
Excipients in the label and package leaflet of medicinal products for human use
July 2003