

POUSSIÈRES DE BOIS POUVANT CAUSER UNE SENSIBILISATION RESPIRATOIRE OU CUTANÉE

Bien que le bois soit un produit naturel, le travail du bois n'est pas pour autant dénué de danger à la santé. En effet, la santé des travailleurs peut être affectée lorsqu'ils entrent en contact avec la poussière de bois qui peut être libérée lors de diverses opérations mécaniques (le rabotage, le sablage, le sciage, etc.) dans le cadre de l'exercice de diverses activités (la menuiserie, l'ébénisterie, la parqueterie, etc.).

L'exposition à la poussière de bois peut se faire par la voie cutanée et la voie respiratoire avec comme conséquences que les travailleurs peuvent développer différents effets toxiques tels que des problèmes cutanés (allergiques ou non), respiratoires (allergiques ou non) et le cancer.

Les arbres constituent un milieu écologique qui peut permettre la croissance de diverses espèces végétales. Outre une exposition directe aux poussières de bois, les travailleurs peuvent être exposés indirectement aux résines et aux essences des arbres. Il est également possible de retrouver, sur le bois non débarrassé de son écorce, une plante allergène telle que le Frullania ([*Frullania spp*](#)), des lichens dont certains composants peuvent être allergènes (ex. [acide usnique](#)) et du pollen.

De nombreux bois, tant indigènes qu'exotiques, sont disponibles commercialement. L'identification du bois est une étape importante de l'évaluation des dangers encourus. Il est avantageux d'utiliser une identification adéquate et de préférence le nom botanique (en latin).

De plus, soulignons que le bois peut subir de nombreux traitements lorsqu'il est manufacturé : l'application de vernis, l'encollage, l'imperméabilisation, la peinture, un traitement de préservation, la teinture, etc. Dans ces situations, les poussières de bois peuvent contenir également d'autres produits dangereux.

Notes :

- Ce document dresse une liste non exhaustive de poussières de bois dont plusieurs peuvent induire de la sensibilisation, et de certaines poussières de bois non identifiées comme allergènes mais dont le bois peut contenir un ou plusieurs allergènes connus. Il est évolutif et sera mis à jour périodiquement. Il a pour objectif de favoriser l'identification rapide des bois, notamment ceux qui sont allergènes.

- Plusieurs fiches du Service du répertoire toxicologique de la CSST sont en hyperlien afin d'obtenir des informations plus détaillées. Les évaluations de l'ACGIH des É.-U. et du DFG allemand sont rapportées. Nous avons également inclus les bois répertoriés par Malo et Chan-Yeung publié dans "Asthma in the Workplace". De plus, une liste limitée de [ressources](#) disponibles sur Internet a été ajoutée afin d'aider la recherche d'information.
- Vous pouvez consulter le document [Poussières de bois pouvant causer le cancer](#) pour obtenir des informations concernant la cancérogénicité des bois.

Nom français ou commercial ¹	Nom anglais ou commercial ¹	Nom botanique (latin) ¹	Dureté ²	RepTox ³		Organismes ou auteurs			Allergènes ⁷
				P	R	ACGIH ⁴	DFG ⁵	Malo et Chan-Yeung ⁶	
<u>Acacia d'Australie</u>	Australian blackwood	<i>Acacia melanoxylon</i> R.Br.	D	+	+		Sh	A	2,6-dimethoxy-p-benzoquinone, acameline, melacacidine
Acajou	Mahogany							A	
• <u>Acajou d'Afrique / Khaya</u>	• African mahogany	• <i>Khaya spp.</i>				+			
• <u>Acajou d'Afrique / Krala</u>	• African mahogany	• <i>Khaya anthoteca</i> C.Dc	D	+	a. d.		Sh		2,6-dimethoxy-p-benzoquinone, anthothocol
• <u>Acajou d'Afrique</u>	• African mahogany / Grand bassam mahogany	• <i>Khaya ivorensis</i> A. Chev.		+	a. d.		-		2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
• Acajou d'Afrique	• African mahogany / Big leaf mahogany	• <i>Khaya grandifoliola</i> C. DC.					-		
• Acajou d'Afrique / Acajou du Sénégal / Caïcedrat	• African mahogany / Senegal mahogany / Bissilom / Bisselon	• <i>Khaya senegalensis</i> A. Juss					-		2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
<u>Acajou d'Amérique / Acajou à grandes feuilles / Acajou du Honduras</u>	American mahogany / Broadleaf mahogany / Honduras mahogany	<i>Swietenia macrophylla</i> King	D	+	a. d.		-		2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
<u>Afromosia / Kakrodua</u>	Afromosia	<i>Perocopsis elata / Afromosia elata</i>	D						2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
<u>Ako</u>	Antiaris	<i>Antiaris Africa / Antiaris toxicara</i>		a. d.	+	+		A	
<u>Angelim pedra</u>	Angelim pedra	<i>Hymenolobium petraeum</i>		a. d.	+				
<u>Aningré</u>	Mukali	<i>Aningeria robusta</i>		+	+			A	
<u>Arbre à encens / Cèdre à encens</u>	Incense cedar	<i>Calocedrus decurrens</i> (Torr.) Florin					-		Thymoquinone
<u>Assoré</u>	Heavy sapele / Omu	<i>Entandrophragma candollei</i> Harms					-		
<u>Ayan / Barré</u>	Ayan / Movingui / African satinwood / Nigerian satinwood	<i>Distemonanthus benthamianus</i> Baill.					Sh		Flavonoïdes : oxyyanine A, oxyyanine B

Nom français ou commercial ¹	Nom anglais ou commercial ¹	Nom botanique (latin) ¹	Dureté ²	RepTox ³		Organismes ou auteurs			Allergènes ⁷
				P	R	ACGIH ⁴	DFG ⁵	Malo et Chan-Yeung ⁶	
<u>Baumier du Pérou</u>	Peru Balsam	<i>Myroxylon balsanum</i> (L) Harms var. <i>pereirae</i> (Royle)		a. d.	a. d.				Résine (baume du Pérou) extraite du tronc
<u>Bété</u>	Mansonia / Bete	<i>Mansonia altissima</i> A. Chev.	D	+	+	+	Sh		Mansonone A
<u>Bois de Panama</u>	Quillaja bark / Soapbark	<i>Quillaja saponaria</i>		a. d.	+	+		A	
<u>Bois de Rose</u>	Rosewoods	<i>Dalbergia sp</i>	D						
• <u>Bois de Rose du Brésil / Palissandre De Rio / Palissandre du Brésil</u>	• Palisander / Brazilian rosewood / Tulip wood / Jacaranda	• <i>Dalbergia nigra</i> Fr. All.	D	+	+	+	Sh		Dalbergiones : (R) et (S)-4-methoxydalbergione, (S)-4,4'-dimethoxydalbergione, (S)-4'-hydroxy-4-methoxy dalbergione
• <u>Bois de Rose du Nicaragua / Palissandre du Nicaragua / Palissandre rétus</u>	• Cocobolo / Cocobola	• <i>Dalbergia retusa</i> Hemsl.	D	+	+	+	Sh	A	Obtusaquinone, (R)-4-methoxydalbergione
• <u>Bois de Rose du Honduras / Palissandre du Honduras</u>	• Honduras rosewood	• <i>Dalbergia stevensonii</i> Standl.	D			+	Sh		Dalbergiones : (R) et (S)-4-methoxydalbergione, (S)-4,4'-dimethoxydalbergione, (S)-4'-hydroxy-4-methoxy dalbergione
• <u>Bois de Rose indien / Palissandre d'Asie</u>	• East Indian rosewood / Bombay blackwood	• <i>Dalbergia latifolia</i> Roxb.	D				Sh		Dalbergiones : (R) et (S)-4-methoxydalbergione, (S)-4,4'-dimethoxydalbergione, (S)-4'-hydroxy-4-methoxy dalbergione
• <u>Bois de Rose du Madagascar</u>	• Madagascar rosewood	• <i>Dalbergia greveana</i> Baill.	D						Dalbergiones : (R) et (S)-4-methoxydalbergiones; (S)-4'-hydroxy-4-methoxy dalbergione

Nom français ou commercial ¹	Nom anglais ou commercial ¹	Nom botanique (latin) ¹	Dureté ²	RepTox ³		Organismes ou auteurs			Allergènes ⁷
				P	R	ACGIH ⁴	DFG ⁵	Malo et Chan- Yeung ⁶	
• Bois de Rose du Sénégal / Ébène du Mozambique	• African blackwood / Grenadil / Senegal ebony	• <i>Dalbergia melanoxylon</i> Guill. & Perr.	D				Sh		Dalbergiones : (S)-4'-hydroxy-4-methoxy dalbergione (S)-4-methoxydalbergione, (S) -3'-hydroxy-4,4-dimethoxydalbergione
Brya faux-ébène	Cocus wood / Cocos wood / Ebony cocuswood / Granadilla / Jamaican ebony / West India ebony	<i>Brya ebenus</i> (L.) DC					Sh		Hydroxyisoflavones
<u>Cabreuva</u>	Cabreuva	<i>Myrcarpus fastigiatus</i> Fr. All.	D	a. d.	+	+		A	
<u>Cèdre blanc de l'Est</u> / Thuja occidentale	White cedar / Thuja / Eastern White cedar	<i>Thuja occidentalis</i> L.	M	a. d.	+	+	-	A	<u>Acide plicatique</u>
<u>Cèdre du Liban</u>	Cedar of Lebanon	<i>Cedra libani</i>		a. d.	+	+		A	
<u>Cèdre rouge</u>	Red cedar	<i>Cedrela odorata</i> L. / <i>Cedrela mexicana</i>	M						2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
<u>Cèdre rouge de l'Ouest</u> / <u>Thuja géant de Californie</u>	Western red cedar	<i>Thuja plicata</i> D. Don	M	+	+	SEN	Sah	A	<u>Acide plicatique</u> B-thujaplicin
<u>Chêne</u>	Oak	<i>Quercus spp</i>		+	+	+		A	
• <u>Chêne blanc</u> / Chêne d'Amérique / Chêne de Québec	• White oak / Quebec oak	• <i>Quercus alba</i> L.	D						
• <u>Chêne pédonculé</u>	• European oak / Common oak / Pedunculate oak	• <i>Quercus robur</i> L.	D				-		
• <u>Chêne rouge</u> / Chêne rouge d'Amérique	• Red oak / American red oak / Canadian red oak / Common red oak	• <i>Quercus rubra</i>	D				-		2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
• <u>Chêne sessile</u>	• Durmast oak / Sessile oak	• <i>Quercus petraea</i> (Matuschka) Liebl.	D				-		

Nom français ou commercial ¹	Nom anglais ou commercial ¹	Nom botanique (latin) ¹	Dureté ²	RepTox ³		Organismes ou auteurs			Allergènes ⁷
				P	R	ACGIH ⁴	DFG ⁵	Malo et Chan-Yeung ⁶	
<u>Danta</u>	Danta / Kotibe	<i>Nesogordonia papaverifera</i> , <i>Cistanthera papaverifera</i>		a. d.	+	+		A	
<u>Ébène</u>	Ebony	<i>Diospyros melanoxylon</i> Roxb.					-		
• <u>Ébène d'Afrique</u>	• African ebony	• <i>Diospyros crassiflora</i> Hiern.		-	+	+	-	A	
• <u>Ébène de Macassar</u>	• Macassar ebony	• <i>Diospyros celebica</i> Bakh.	D				-		Macassar quinone
• <u>Ébène du Ceylan</u>	• East Indian Ebony	• <i>Diospyros ebenum</i> Koenig					-		Naphthoquinones
<u>Érable à sucre</u>	Sugar Maple	<i>Acer saccharum</i> Marsh	D						2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
<u>Fernambouc / Pernambouc / Pau Brasil</u>	Fernam bouc / Pernambuco / Pau Brazil	<i>Caesalpinia echinata</i>				+		A	
<u>Framiré</u>	Idigbo / Boti	<i>Terminalia ivorensis</i> A. Chev.					-		
<u>Frêne</u>	Ash	<i>Fraxinus</i> spp.	D	+	+				
• <u>Frêne d'Amérique / Frêne blanc</u>	• White ash	• <i>Fraxinus americana</i> L.	D			+		A	
• <u>Frêne commun</u>	• Common ash	• <i>Fraxinus excelsior</i>	D					A	
• <u>Frêne noir</u>	• Black ash	• <i>Fraxinus nigra</i> Marsh	D						
• <u>Frêne rouge</u>	• Green ash / Red ash / Pennsylvania ash	• <i>Fraxinus pennsylvanica</i> Marsh	D						
<u>Fusain d'Europe</u>	Spindle tree wood	<i>Euonymus europaeus</i>		a. d.	+	+			
<u>Grévillier / Chêne soyeux</u>	Australian silk oak	<i>Grevillea robusta</i> A. Cunn.		+	a. d.		Sh		Grevillol, 5-pentadecylresorcinol, 5-pentadecenylresorcinol
<u>Hêtre</u>	Beech	<i>Fagus</i> spp.	D	+	+	+			
• <u>Hêtre d'Amérique / Hêtre blanc / Hêtre rouge (Canada)</u>	• American beech / White beech	• <i>Fagus grandifolia</i>							

Nom français ou commercial ¹	Nom anglais ou commercial ¹	Nom botanique (latin) ¹	Dureté ²	RepTox ³		Organismes ou auteurs			Allergènes ⁷
				P	R	ACGIH ⁴	DFG ⁵	Malo et Chan-Yeung ⁶	
• Hêtre européen	• European beech	• <i>Fagus sylvatica</i>							
<u>Imbuia</u>	Ambuia / Imbuia / Brazilian walnut	<i>Phoebe porosa</i>		+	+			A	
<u>Ipé</u>	Ipe	<i>Tabebuia spp</i>		a. d.	+				
• Ipé / Arco	• Bethabara / Ipe	• <i>Tabebuia serratifolia</i> Nichols					-		Deoxylapachol
• Pau d'Arco	• Lapacho / Ipe	• <i>Tabebuia avellanedae</i> (Griseb.) Lor.					-		Lapacho, lapachonone
<u>Iroko / Rokko</u>	Iroko / African teak / Kambala / Abang	<i>Chlorofora excelsa</i> (Welw.) Benth. & Hook	D	+	+	+	Sh	A	Chlorophorine
<u>Kajat</u>	Kejaat wood / Umbila	<i>Pterocarpus angolensis</i>	D	a. d.	+	+		A	
<u>Makoré / Douka</u>	Makore / African cherry / Baku / Ukola / Douka	<i>Tieghmella heckelii</i> Pierre / <i>Dumoria heckelii</i> / <i>Mimusops heckelii</i> / <i>Tieghmella Africana</i> A.Chev.		+	+	+	-	A	2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
<u>Meranti</u>	Meranti / Dark red meranti / Lauan	<i>Shorea spp</i>	D						2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
<u>Nara / Loupe d'Amboine / Santal rouge</u>	Narra	<i>Pterocarpus indicus</i>	D		+	+			
<u>Noyer d'Olancho</u>	Central American walnut	<i>Juglans olanchana</i>		-	+	+		A	
<u>Noyer du Mayombe</u>	Limba / Afara	<i>Terminalia superba</i> Engl. & Diels	D	+	+	+	Sa		
<u>Obéché / Obèche</u>	Obeche / Wawa / Samba / African maple	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	M	+	+	+	Sah	A	Protéine de la classe des chitinases
<u>Okoumé</u>	Okume	<i>Aucoumea klaineana</i>		?	?	+			
<u>Orme liège</u>	Cork elm / Rock elm	<i>Ulmus thomasi</i> Sargent	D						2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
<u>Palissandre de Santos / Faux palissandre</u>	Pao ferro / Santos rosewood	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.		P	a.d.		Sh		R-3,4-dimethoxydalbergione

Nom français ou commercial ¹	Nom anglais ou commercial ¹	Nom botanique (latin) ¹	Dureté ²	RepTox ³		Organismes ou auteurs			Allergènes ⁷
				P	R	ACGIH ⁴	DFG ⁵	Malo et Chan-Yeung ⁶	
<u>Pau marfim / Guatambu</u>	Pau marfim / Guatambu	<i>Balfourodendron riedelianum</i>		a. d.	+	+			
Peroba jaune	Ipe peroba / White peroba	<i>Paratecoma peroba</i> (Record) Kuhl.					Sh		Lapachenole, lapachonone
<u>Peuplier / Tremble (Canada)</u>	Poplar / Aspen / Cottonwood	<i>Populus</i>	D	a.d.	a.d.	+			Acide salicylique (écorce), aldéhyde salicylique (écorce)
<u>Pin</u>	Pine	<i>Pinus spp</i>	M	+	+	+			
• <u>Pin argenté / Pin blanc de l'Ouest (Canada)</u>	• Silver pine / Western white pine (USA, Canada)	• <i>Pinus monticola</i> Douglas ex. D.Don	M						
• <u>Pin blanc / Pin blanc de l'Est</u>	• White pine / Canadian white pine / Quebec pine	• <i>Pinus strobus</i> L.							
• <u>Pin de Caroline / Pin du sud</u>	• Southern pine / Longleaf pine	• <i>Pinus palustris</i> Mill.	M						
• <u>Pin de Monterey</u>	• Radiata pine	• <i>Pinus radiata</i> D.Don	M						
• <u>Pin gris / Pin du Canada</u>	• Jack pine / Grey pine (Canada)	• <i>Pinus banksiana</i> Lamb.	M						
• <u>Pin maritime / Pin des landes</u>	• Maritime pine	• <i>Pinus maritima</i> Mill. / <i>Pinus pinaster</i> Ait.							
• <u>Pin ponderosa</u>	• Ponderosa pine	• <i>Pinus ponderosa</i>	M						
• <u>Pin rouge</u>	• Norway pine	• <i>Pinus resinosa</i> Soland	M						
• <u>Pin sylvestre</u>	• Scots pine	• <i>Pinus sylvestris</i>	M						
• <u>Pin tordu / Pin de Murray</u>	• Lodgepole pine	• <i>Pinus contorta</i>	M						
<u>Poutéria</u>	Abiruana	<i>Pouteria spp.</i>		a. d.	+	+		A	
<u>Ramin</u>	Ramin	<i>Gonystylus bancanus</i> (Miq.) Baill.	D	+	+	+	-	A	
<u>Sapin douglas</u>	Douglas fir	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	M	+	+				
<u>Sapelli</u>	Sapele	<i>Entandrophragma cylindricum</i> Sprague	D	+	+		-	A	

Nom français ou commercial ¹	Nom anglais ou commercial ¹	Nom botanique (latin) ¹	Dureté ²	RepTox ³		Organismes ou auteurs			Allergènes ⁷
				P	R	ACGIH ⁴	DFG ⁵	Malo et Chan-Yeung ⁶	
Séquoia de Californie	California redwood	<i>Sequoia sempervirens</i>	M	a. d.	+	+		A	
Sipo	Utile	<i>Entandrophragma utile</i> Sprague					-		2,6-dimethoxy-p-benzoquinone
Sucupira / Cœur dehors	Sapupira / Sucupira	<i>Bowdichia nitida</i> Bentham					-		2,6-dimethoxy-p-benzoquinone, Bowdichione
Tanganyika aningré	Tanganyike aningre	-		a. d.	+	+		A	
Teck / Tek	Teak	<i>Tectona grandis</i> L.	D	+	+		Sh		Deoxylapachol, tectoquinone; lapachol
Tiama	Gedu nohor / Edinam / Tiama	<i>Entandrophragma angolense</i> C.DC		+					
Zebrano / Zingana	African zebrawood	<i>Microberlinia</i>		a. d.	+	+		A	

Légende

- 1 Nom
- Les noms français et anglais sont les noms usuels.
 - Le nom commercial fournit parfois une identification additionnelle.
 - Le nom botanique est le nom latin et, lorsque possible, comprend le genre et l'espèce.
 - L'abréviation *spp* signifie espèces (« species »). Lorsqu'elle suit le nom d'une famille ou d'un genre, elle sert à désigner toutes les espèces appartenant à cette famille ou à ce genre. L'abréviation *sp* est utilisée lorsque l'identité de l'espèce est incertaine.
 - L'abréviation qui suit le nom latin correspond à l'identification de l'auteur du nom de la plante.
 - Le nom souligné indique un hyperlien avec la fiche du Service du répertoire toxicologique (www.reptox.csst.qc.ca). L'information concernant la sensibilisation peut y être consultée dans les « propriétés toxicologiques ».
- 2 Dureté
- La notion de dureté (D= dur, M= mou) se réfère à la classification botanique. Elle dépend de la structure cellulaire des espèces et ne se réfère pas à la propriété physique ou mécanique du bois.
- 3 RepTox
- P = peau, R = respiratoire.
- 4 ACGIH
- + = sensibilisation, - = aucune sensibilisation, ? = données insuffisantes, a. d. = aucune donnée.
- SEN = Sensibilisant (« Sensitizer »).
- + = Arbres dont l'espèce présente un intérêt commercial important et qui a été identifié comme induisant une sensibilisation dans la proposition de l'annexe D « Commercially important tree species suspected of inducing sensitization » de la brochure publiée par l'ACGIH (2008)
- 5 DFG
- Arbres dont la sensibilisation a été évaluée par le Deutsche Forschungsgemeinschaft (2007).
- Sa = danger de sensibilisation des voies aériennes (« danger of sensitization of the airways »).
- Sh = danger de sensibilisation cutanée (« danger of sensitization of the skin »).
- Sah = danger de sensibilisation de la peau et des voies aériennes (« danger of sensitization of the airways and the skin »).
- = substance sans effet sensibilisant connu « Substances which have been examined to date only for their sensitizing effects and which have been shown not to be sensitizing ».
- 6 Chan-Yeung & Malo
- Agents (A) causant de l'asthme professionnel répertorié sur le site www.asthme.csst.qc.ca
- 7 Allergènes
- Allergènes qui ont été rapportés sur la fiche émise par le Service du répertoire toxicologique ou publiés par certains auteurs : Foussereau (1981, 1985), Hausen (1978, 1986, 2000).
 - Le nom souligné indique un hyperlien avec la fiche du Service du répertoire toxicologique (www.reptox.csst.qc.ca).
 - L'information concernant la sensibilisation peut être consultée dans les « propriétés toxicologiques ».

Ressources

Nom de la ressource	Description	Sites WEB ¹
Dictionnaire mondial des arbres	Identification des bois d'Amérique du nord	www.wdt.qc.ca
Center for Wood anatomy Research	Identification, propriétés, etc. (United State Department of Agriculture – USDA)	http://www2.fpl.fs.fed.us/
TROPIX développé par le Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD)	Fiches techniques concernant de nombreux bois (bois d'Afrique, bois d'Amérique du sud, bois d'Asie et d'Océanie)	http://tropix.cirad.fr/ame.html
Université Joseph Fourier	Index des noms français-anglais-latin-allemand	http://christian.rolland.free.fr/wood_samples/index_english.htm
Pentol	Atlas des bois	http://www.pentol.ch/wood.asp?code=09&LGE_ID=F
Michigan forest ressource alliance	Taxonomie, dureté	http://www.dsisd.k12.mi.us/mff/TreeBasics/TreeIDspplist.htm
Natural Ressources Conservation Service (É.-U.)	Identification des plantes	http://plants.usda.gov/
Tree guide	Identification	http://www.treeguide.com/
Arbres	Espèces de bois en 5 langues	http://www.multimania.com/helardot/page_chenes/chene_accueil.html
Nom de la ressource	Toxicité	Sites WEB ¹
Alberta Human Resources and Employment	« Health effects from exposure to wood dust » (2004)	http://www3.gov.ab.ca/hre/whs/publications/pdf/ch045.pdf
Mark Anderson md	« Toxic woods and occupational lung diseases » (2000)	http://www.riparia.org/toxic_woods.htm
INRS - Fiches d'allergologie respiratoire professionnelle	Allergies respiratoires professionnelles provoquées par les poussières de bois. Documents TA23 (1981) et TA33 (1985)	http://www1.inrs.fr/inrs-pub/inrs01.nsf/inrs01_search_view/?SearchView=&SearchOrder=1&SearchWV=FALSE&SearchFuzzy=FALSE&Start=1&Count=20&doc_form=inrs_global_search&SearchEntry=%24%24Search&Query=allergologie
BoDD	« Botanical Dermatology Database » (2003)	http://bodd.cf.ac.uk/MainIndex.html

¹ Sites consultés le 08-01-2007.

Références¹ :

- American Conference of Governmental Industrial Hygienists, *2007 TLVs® and BEIs® Based on the Documentation of the Threshold Limit Values for chemical substances and physical agents biological exposure indices*. Cincinnati, OH : ACGIH. (2007). [www.acgih.org] [NO-003164]
- Deutsche Forschungsgemeinschaft. Kommission zur Prüfung Gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe , *List of MAK and BAT Values 2006 : maximum concentrations and biological tolerance values at the workplace*. Report (Deutsche Forschungsgemeinschaft. Kommission zur Prüfung Gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe) ; no. 42. Weinheim : Wiley-VCH. (2007). [RM-515093]
- Fousereau, J., « Fiche d'allergologie-dermatologie professionnelle no. 23 : bois exotiques.» *Documents pour le médecin du travail*. p. 1-5. (1981). TA-23.
- Fousereau, J., «Fiche d'allergologie-dermatologie professionnelle no. 33 : l'eczéma allergique aux bois de pays et à leurs lichens et hépatiques.» *Documents pour le médecin du travail*. p. 15-18. (1985). TA-33.
- Hausen, B.M. « Sensitizing capacity of naturally occurring quinones. V. 2,6-dimethoxy-p-benzoquinone: occurrence and significance as a contact allergen » *Contact Dermatitis*, vol. 4, 1978, p. 204-213 [AP-023152]
- Hausen, B.M., «Contact allergy to woods.» *Clinics in Dermatology*. Vol. 4, no. 2, p. 65-76. (1986). [AP-032917]
- Hausen, B.M., «Woods.» *In: Handbook of occupational dermatology*. , p. 771-780. New-York : Springer-Verlag. (2000). [RM-015009]
- Malo, J.-L. & Chan-Yeung, M. *Agents causing occupational asthma with key references*. Appendix. **In** : Bernstein, D. et al., *Asthma in the workplace*. 3rd ed. New York : Marcel Dekker. (2006), pp. 825-866. [MO-002878]

¹ La cote entre [] provient de la banque [ISST](http://www.centredoc.csst.qc.ca) du Centre de documentation de la CSST, <http://www.centredoc.csst.qc.ca> .

(Juillet 2008)