

Lyophilisation



Thème : Lyophilisation

Origine : **RAMEAU**

Domaines : **Physique**
Technique

Autres formes du thème : Cryodéshydratation
Cryodessiccation
Cryodessiccation
Cryosublimation
Séchage à froid

Notices thématiques en relation (5 ressources dans data.bnf.fr)

Termes plus larges (2)

Déshydratation



Réfrigération



Termes reliés (3)

Aliments lyophilisés



Cryobiologie















Médicaments lyophilisés



Documents sur ce thème (15 ressources dans data.bnf.fr)

Livres (12)

Freeze-drying (2018)	, Georg-Wilhem Oetjen, Peter Haseley, Weinheim : Wiley-VCH		Histoires de conservation (2011)	, Jacques Amoignon, Paris : Ellipses , impr. 2011	
Freeze-drying of pharmaceutical and food products (2010)	, Hua Zhang (cryobiologiste), Bao-Lin Liu, Tse-Chao Hua, Boca Raton (Fla.) : CRC press , 2010		Freeze-drying of pharmaceuticals and biopharmaceuticals (2008)	, Felix Franks, Cambridge : RSC publ. , cop. 2008	
La lyophilisation (2005)	, Jacques Amoignon, Boulogne : Éd. LeeM services , 2005		Amorphous food and pharmaceutical systems (2002)	, Cambridge : Royal Society of Chemistry , 2002	
Freeze-drying (1999)	, Georg-Wilhem Oetjen, Weinheim ; New York ; Chichester [etc.] : Wiley-VCH , cop. 1999		La lyophilisation (1996)	, Jacques Amoignon, Boulogne-Billancourt : Sefefim , 1996	
Biological product freeze-drying and formulation (1992)	, Basel ; München ; Paris : Karger , 1992		La Lyophilisation appliquée au sauvetage des livres et documents endommagés par l'eau (1987)	, John M. McCleary, Unesco. Programme de gestion des documents et archives, Paris : Unesco , 1987	
Principes et applications de la lyophilisation des produits biologiques, pharmaceutiques et alimentaires (1985)	, Institut international du froid. Commission C 1, Paris : Institut international du froid , 1985.		Freeze-drying biological specimens (1979)	, Rolland O. Hower, Washington : Smithsonian institution press , 1979	

Films, vidéos (2)

La lyophilisation du navire de La Bourse (2013) , Feriel Ben Mahmoud, Virginie Adoutte, Marseille : Ville de Marseille [prod.] : Musée d'histoire de Marseille [prod., distrib.], cop. 2013



Lyophilisation (1995)

, Jean-Pierre Girard (réalisateur), Paris : Service du film de recherche scientifique (France) [éd.] ; Paris : Service du film de recherche scientifique (France) [distrib.], 1995 (DL)



Documents électroniques (1)

New ventures in freeze-drying (2007) , Paris : Institut international du froid , cop. 2007



Personnes ou collectivités en relation avec le thème: "Lyophilisation" (15 ressources dans data.bnf.fr)

Auteur du texte (10)

Jacques Amoignon



Felix Franks



Peter Haseley



Rolland O. Hower



Tse-Chao Hua



Institut international du froid. Commission C 1



Bao-Lin Liu



Georg-Wilhem Oetjen



Unesco. Programme de gestion des documents et archives



Hua Zhang (cryobiologiste)



Réalisateur (2)

Virginie Adoutte



Feriel Ben Mahmoud

**Participant (1)**

Daniel Drocourt

**Distributeur (1)**

Service du film de recherche scientifique-Centre de ressources et d'informations sur les multimédias pour l'enseignement supérieur. France

**Éditeur commercial (1)**

Service du film de recherche scientifique-Centre de ressources et d'informations sur les multimédias pour l'enseignement supérieur. France

**Voir aussi** (9 ressources dans data.bnf.fr)**À la BnF (1)**

Notice correspondante dans Catalogue général

Sur le Web (8)

Notice correspondante dans Bibliothèque nationale d'Espagne

Notice correspondante dans Fichier d'autorité intégré de la Bibliothèque nationale allemande

Notice correspondante dans Bibliothèque du Congrès

Notice correspondante dans Wikidata

Notice correspondante dans Dbpedia

Notice correspondante dans Library of Congress Authorities

Notice correspondante dans Le Nuovo Soggettario

Notice correspondante dans Wikipedia Francophone