

1. Record Nr.	UNINA9910827912503321
Autore	Marouf Abderrazak
Titolo	Abrege de Biochimie Appliquee // Abderrazak Marouf, Gerard Tremblin
Pubbl/distr/stampa	Les Ulis, France : , : EDP Sciences, , [2016] ©[2016]
ISBN	2-7598-1908-6
Edizione	[Nouvelle edition.]
Descrizione fisica	1 online resource (578 pages) : illustrations
Collana	Grenoble Sciences
Disciplina	572
Soggetti	Biochemistry
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Frontmatter -- PRÉFACE DE LA PREMIÈRE ÉDITION -- AVANT-PROPOS -- SOMMAIRE -- ABRÉVIATIONS, SYMBOLES ET ACRONYMES -- PARTIE I SUBSTANCES D'ORIGINE VÉGÉTALE -- PARTIE II SUBSTANCES ISSUES DES ALGUES -- PARTIE III SUBSTANCES D'ORIGINE ANIMALE -- PARTIE IV SUBSTANCES D'ORIGINE MICROBIENNE -- PARTIE V ENZYMOLOGIE APPLIQUÉE -- PARTIE VI CULTURES CELLULAIRES -- BIBLIOGRAPHIE SOMMAIRE -- GLOSSAIRE -- INDEX -- TABLE DES MATIÈRES
Sommario/riassunto	L'ouvrage est un outil clair destiné à un public varié possédant des connaissances de base de biochimie générale. Il fait le lien vers les matériaux d'origine biologique, les technologies de transformation « bio » et bon nombre d'applications industrielles : on débute avec les substances pour aboutir aux applications. Cette nouvelle édition est très enrichie par rapport à la précédente qui a rencontré un vif succès, par exemple avec les métabolites des microalgues et des Cyanobactéries, l'hémoglobine, les produits laitiers, la gélatine, les antibiotiques, les extrêmozymes, les cultures cellulaires. Un glossaire et un index complètent le livre. Le lecteur, non seulement connaîtra un sujet, un produit, mais aussi pourra acquérir une technique. Le site web compagnon en libre accès propose de nombreux compléments d'information, des exercices corrigés permettant l'autoévaluation, un lexique français-anglais, une webographie, des tableaux de données... Le pap-ebook permet une grande variété d'utilisations. L'ouvrage, sans équivalent en langue française, est destiné aux étudiants des IUT, BTS,

CPGE, licences pro, licences et masters de biologie et de sciences en lien avec le vivant. Les enseignants, chercheurs, professionnels de l'industrie et des bureaux d'études utiliseront cet outil qui leur est adapté.
