

1. Record Nr.	UNINA9910830628003321
Autore	Kohler Josef
Titolo	Explosivstoffe [[electronic resource]] : Zehnte, vollständig uberarbeitete Auflage
Pubbl/distr/stampa	Hoboken, : Wiley, 2008
ISBN	3-527-66007-0 1-281-94724-5 9786611947248 3-527-62340-X 3-527-62341-8
Edizione	[Zehnte, uberarbeitete und erweiterte Aufl.]
Descrizione fisica	1 online resource (447 p.)
Altri autori (Persone)	MeyerRudolf HomburgAxel
Disciplina	662.2 662.203
Soggetti	Blasting -- Dictionaries -- Polyglot Explosives -- Dictionaries -- German Explosives -- Dictionaries Explosives Chemical & Materials Engineering Engineering & Applied Sciences Chemical Engineering
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Explosivstoffe; Vorwort zur zehnten Auflage; A; Abbrandgeschwindigkeit; Abel-Test; Acetonperoxid; Acetyldinitroglycerin; Airbag; Akardit I; Akardit III; Akremit; Ammonale; Ammongelite 2 und 3; Ammoniumazid; Ammoniumchlorid; Ammoniumdinitramid; Ammoniumperchlorat; Ammoniumpikrat; Ammonsalpeter; Ammonsalpeter-Sprengstoffe (Ammoniumnitrat-Sprengstoffe); Amorces; Anlaufstrecke; Anzunden; Arbeitsvermogen; ASTM; Astrolite; Ausstromgeschwindigkeit; Azide; B; Ballistische Bombe; Ballistischer Morser; Bariumchlorat; Bergbau-Sprengstoffe; Bergmann-Junk-Test

Bezug von Explosivstoffen, Sprengzubehör und von pyrotechnischen Gegenständen; B.I.C.T.; Bildungsenergie, Bildungsenthalpie; Blasting agents; Bleiazid; Bleiblockausbauchung; Bleinitrat; Bleitrinitroresorcinat, Bleistypnat; Brennkammer; Brennschluß; Brisanz; Bruckenzünder; 1,2,4-Butantrioltrinitrat; C; Calciumnitrat; Campher; Centralit I; Centralit II; Composition B, B-2; Composition C, C-2, C-3 und C-4; Cyclotol; Cyclonite; D; Dautriche-Methode; DBX; Delaborieren von explosiven Gegenständen, insbesondere Munition; Detonation; Hydrodynamische Theorie der Detonation; Detonationsgeschwindigkeit; Detonationsübertragung; Detonationswärme; Diazodinitrophenol; Dibutylphthalat; Diglykoldinitrat; Dimethylhydrazin; Dingy und Sorguyl; 4,6-Dinitrobenzofuroxan; m-Dinitrobenzol; Dinitrochlorbenzol; Dinitrochlorhydrin; Dinitrodimethyloxamid; Dinitrodimethyloxamid; Dinitrodiphenylamin, NDPA; Dinitroformin; Dinitroglycerinnitrolactat; 1,5- und 1,8-Dinitronaphthalin; Dinitrophenylglycerinetherdinitrat; Dinitrophenylglykolethernitrat; 1,4-Dinitrosobenzol; Dinitrotoluol; Dioxyethylnitramindinitrat; Dipentaerythritexanitrat; Diphenylamin; Diphenylurethan; Di-(2,2,2-trinitroethyl)-nitramin; Donarit 1 und Donarit 4; Dynacord; Dynamite; E; Einschluß; Eisen-Acetylacetonat; Emulsionssprengstoffe; Energetische Binder; Epruvette; Erosiver Abbrand; Ethylendiamindinitrat; Ethylendinitramin; Ethylphenylurethan; Ethyltetryl; Explosionsfähiger Stoff; Explosionsgefährlicher Stoff; Explosionswärme; F; FAE - Fuel Air Explosives, Brennstoff-Luft Sprengstoffe, Druckwellensprengstoffe; Ferrocen; Feststoff-Raketen; Feuerwerkssätze; Feuerwerkspulver; Flüssig-Luft-Sprengstoffe; Flüssig-Treibstoff-Raketen; G; Gefahrgutverordnungen; Gefrieren von Nitroglycerinsprengstoffen; Gelamon 22, 30 und 40; Geosit 3; Gesteinssprengstoffe; Glycidylazidpolymer; Graphit; Guanidinnitrat; Guanidinperchlorat; GUDN; Gurdynamit; H; HBX, HBX-I usw.; Heptryl; Hexamethylentetramindinitrat; Hexamethylentriperoxyddiamin; Hexanitrocarbanilid; Hexanitrodiphenyl; 2,4,6,2,4,6-Hexanitrodiphenylamin; Hexanitrodiphenylaminoethylnitrat; 2,4,6,2,4,6-Hexanitrodiphenyloxid; 2,4,6,2,4,6-Hexanitrodiphenylsulfid; Hexanitroethan; Hexanitrohexaazaisowurtzitan; Hexanitrostilben; Hexogen; HMX; Hohlladung; Holland-Test; Hydan; Hydrazine; Hydrazinperchlorat (Hydraziniummonoperchlorat); Hypergole; I; Isocyanat; Isophorondiisocyanat

Sommario/riassunto

Aus Rezensionen voriger Auflagen: Die zehnte Auflage dieses Nachschlagewerkes ist erneut erweitert und aktualisiert worden, das bewährte Konzept wurde beibehalten. Der Textteil beschreibt ausführlich mehr als 550 Begriffe in alphabetischer Reihenfolge, darunter über 120 mit Strukturformel und Daten versehene chemische Verbindungen mit Explosivcharakter. Zu fast jeder Verbindung werden die wichtigsten chemisch-physikalischen und sicherheitstechnischen Kenndaten aufgeführt; die Gefahrgutregularien wurden grundlich überarbeitet. Der Leser findet außerdem Angaben zu den Herste