

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11)

Veröffentlichungsnummer:

**0 348 797  
A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21)

Anmeldenummer: **89111201.3**

(51)

Int. Cl.<sup>5</sup>: **C06B 31/00**

(22)

Anmeldetag: **20.06.89**

(30)

Priorität: **30.06.88 CH 2496/88**

(43)

Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**03.01.90 Patentblatt 90/01**

(84)

Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE**

(86)

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **23.05.90 Patentblatt 90/21**

(71)

Anmelder: **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**  
**Postfach 3255**  
**CH-4002 Basel(CH)**

(72)

Erfinder: **Fürbringer, Claude**  
**Unterm Schellenberg 80**  
**CH-4125 Riehen(CH)**  
Erfinder: **Pauling, Horst, Dr.**  
**Ruchholzstrasse**  
**CH-4103 Bottmingen(CH)**

(74)

Vertreter: **Aschert, Hubert et al**  
**Grenzacherstrasse 124 Postfach 3255**  
**CH-4002 Basel(CH)**

(54)

**Verwendung einer Carbonylverbindung.**

(57)

Es wird die Verwendung von Carbonylverbindungen, nämlich von 5,6-Carbonyl-ascorbinsäure bzw. 5,6-Carbonyl-erythorbinsäure zur Herstellung von Explosivstoffen, sowie ein Verfahren zur Herstellung solcher Explosivstoffe, und diese Explosivstoffe selbst beschrieben.

**EP 0 348 797 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 1201

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
D,A	CHEMICAL ABSTRACTS, Band 74, Nr. 17, 26. April 1971, Seite 465, Zusammenfassung Nr. 88266c, Columbus, Ohio, US; & JP-A-70 31 661 (YAMANOUCHI PHARMACEUTICAL CO., LTD) 13-10-1970 * Zusammenfassung * ---	1,4,7	C 06 B 31/00
A	GB-A-1 601 392 (PYRODEX CORP.) * Seite 2, Zeile 10 - Seite 3, Zeile 20 *	1	
D,A	EP-A-0 268 996 (F. HOFFMANN-LA ROCHE & CO. AG) * Ansprüche * ---	1	
D,A	US-A-4 497 676 (E.F. KURTZ) * Ansprüche * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			C 06 B
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		05-03-1990	SCHUT, R.J.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			