

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑰ Anmeldenummer: **82810325.9**

⑤① Int. Cl.³: **C 10 M 1/32, C 10 M 3/26,**
C 10 M 5/20, C 07 D 215/02

⑱ Anmeldetag: **04.08.82**

③① Priorität: **10.08.81 CH 5130/81**

⑤① Anmelder: **CIBA-GEIGY AG, Postfach, CH-4002 Basel (CH)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **16.02.83**
Patentblatt 83/7

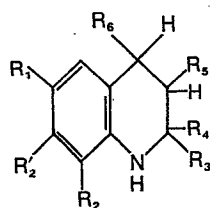
⑥④ Benannte Vertragsstaaten: **DE FR GB IT NL**

⑦② Erfinder: **Rasberger, Michael, Dr., Waltersgrabenweg 6, 4125 Riehen (CH)**
Erfinder: **Dubs, Paul, Dr., Schorenweg 40/1, CH-4058 Basel (CH)**
Erfinder: **Evans, Samuel, Dr., Schützenrain 3, CH-4125 Riehen (CH)**

⑥⑥ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **25.07.84 Patentblatt 84/30**

⑤④ **Tetrahydrochinoline als Antioxidantien für Schmiermittel.**

⑤⑦ Schmiermittel können mit Hilfe von Verbindungen der Formel I



(I)

antioxidativ ausgerüstet werden. In einer bevorzugten Ausführungsform werden diese in Kombination mit einem herkömmlichen phenolischen Antioxidant kombiniert.

EP 0 072 349 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)
X	ER-A-1 000 429 (STANDARD OIL) * Ansprüche 1-7; Seite 1, Spalte 1, Absatz 1; Seite 2, Spalte 1, Absatz 2 - Spalte 2, Absatz 1 *	1-6, 9-15	C 10 M 1/32 C 10 M 3/26 C 10 M 5/20 C 07 D 215/02
X	--- US-A-2 846 435 (J.O. HARRIS) * Ansprüche 1-5 *	1-3	
X	--- GB-A- 728 728 (UNITED STATES RUBBER CO.) * Ansprüche 1,2,4; Seite 1, Zeile 3 *	1-3, 9-12	
A	--- US-A-2 881 061 (J.A. BRENNAN) * Ansprüche 1,2,4 *	1-3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)
			C 10 M C 07 D C 09 K C 10 L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 09-04-1984	Prüfer RO TSAERT L.D.C.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 Patentedokument, 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			