(1) Veröffentlichungsnummer:

0 146 907

**A3** 

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 84115656.5

(5) Int. Cl.4: C 10 L 1/18

(22) Anmeldetag: 17.12.84

30 Priorität: 16.12.83 DE 3345516

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 03.07.85 Patentblatt 85/27

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 29.04.87

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

71) Anmelder: Uni-Commerz Handelsgesellschaft mbH Bahnhofstrasse 28 D-2800 Bremen 1(DE)

72 Erfinder: Dürkop, Hermann Bollener Deich 44 D-2807 Achim(DE)

Vertreter: Eisenführ & Speiser Martinistrasse 24 D-2800 Bremen 1(DE)

(54) Lösungsvermittler für Vergaserkraftstoffe.

(5) Zur Erzielung einer einphasigen Mischung von Benzin und wasserhaltigem Alkohol wird ein Lösungsvermittler vorgeschlagen, der etwa 5 – 40 Vol.% eines Stoffes aus der Gruppe der C<sub>4</sub>- und C<sub>5</sub>-methyl-Ketone,

20 – 60 Vol.% eines Stoffes aus der Gruppe der  $C_3$ – bis  $C_5$ –, bevorzugt  $C_4$ -Alkohole und

20 - 40 Vol.% eines Glykols

sowie gegenbenenfalls zusätzlich etwa 2 – 8 Vol.% eines nichtionogenen Emulgators sowie gegebenenfalls weiter zusätzlich ein nichtselbstemulgierendes Glyzerin-monodileat enthält.



## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 5656

	US-A-4 265 638  * Patentanspruc	•	Betrift Anspruch	ANMEL	SIFIKATIO DUNG (Ir	
	* Patentanspruc	•				
A		••• •• ·	,18		L L	1/18 1/02
	FR-A-2 493 863  * Patentansprüc	•	1,6-8,			
A	EP-A-0 049 921  * Patentansprüc	,	1,6-8, 12-14, 18			
A	FR-A- 840 073 * Patentanspruc 15-28 *	(P. NALDI) h; Seite 1, Zeilen	1-5			
	US-A-1 713 530 (G. HAMMOND)  * Patentansprüche 1-7; Zeilen 38-68 *		1,6-1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int CI 4)		
A	US-A-2 949 008 * Spalte 4, Zei	(A.G. ROCCHINI) len 1-9 *	15-17			
Der voi	rliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt.				
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 07-01-1987		Pruter ISAERT L.D.C.		

EPA Form 1503 03 82

X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet
Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie
A: technologischer Hintergrund
O: nichtschriftliche Offenbarung
P: Zwischenliteratur

der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze

nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

in der Anmeldung angeführtes Dokument aus andern Grunden angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument