

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication:

0 320 394
A3

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **88403127.9**

(51) Int. Cl.⁵: **C11D 7/50, C11D 7/52,**
A01N 25/02, C23G 5/032

(22) Date de dépôt: **09.12.88**(30) Priorité: **09.12.87 FR 8717146**

(43) Date de publication de la demande:
14.06.89 Bulletin 89/24

(84) Etats contractants désignés:
BE CH DE ES FR GB IT LI

(88) Date de publication différée du rapport de
recherche: **23.05.90 Bulletin 90/21**

(71) Demandeur: **Grandry, Gérard**
Merenvielle
F-31530 Levignac(FR)

(72) Inventeur: **Grandry, Gérard**
Merenvielle
F-31530 Levignac(FR)

(74) Mandataire: **Loyer, Bertrand et al**
Cabinet Pierre Loyer 77, rue Boissière
F-75116 Paris(FR)

(54) **Liquide adjuvant pour la pulvérisation, le lavage et le dégraissage.**

(57) Liquide destiné à servir d'adjuvant de pulvérisation pour produits phytosanitaires, au dégraissage, au lavage, ou au détachage, caractérisé par le fait qu'il est constitué par un mélange de :

a) un mouillant soluble à l'eau, en proportion de 1,4% à 8% en poids du produit final;

b) un solvant, soluble à l'eau, comportant la fonction cétone dans la proportion de 20 % à 75 % du produit final,

c) un solvant soluble à l'eau, à réaction fortement basique en proportion de 9% à 42% du produit final.

EP 0 320 394 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande

EP 88 40 3127

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.4)
X	FR-A-1 358 740 (A.J. MEYER) * En entier * ---	1	C 11 D 7/50 C 11 D 7/52
X	FR-A-1 089 445 (LABORATORIE DU PAROY) * En entier * ---	1	A 01 N 25/02 C 23 G 5/032
X	US-A-3 423 323 (E.A. HUNTER et al.) * En entier * ---	1,2,5,6 ,7	
X	DE-A-2 849 977 (HENKEL) * Revendications * ---	1,2	
X	US-A-3 737 386 (R. GEISS) * En entier * -----	2,5,6	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)
			C 11 D
Lieu de la recherche		Date d'achèvement de la recherche	Examineur
LA HAYE		30-01-1990	GOLLER P.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	