



(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

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

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

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

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

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

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

(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



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	
DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)			
C 11 D			
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	
LA HAYE	30-01-1990	GOLLER P.	
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul	T : théorie ou principe à la base de l'invention		
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie	E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date		
A : arrière-plan technologique	D : cité dans la demande		
O : divulgation non-écrite	L : cité pour d'autres raisons		
P : document intercalaire		
	& : membre de la même famille, document correspondant		