

C 07 C 103/32

Ans.nr.: 0388/83

Indleveret: 01 feb 1983

Løbedag: 01 feb 1983

Alm. tilgængelig: 03 aug 1983

Prioritet: 02 feb 1982 FR 8201624

*PCUK PRODUITS CHIMIQUES UGINE
KUHLMANN; Courbevoie, FR.

Opfinder: Bernard *Dubreux; FR, Charles *Laviron; FR.

Fuldmægtig: Patentbureauet Hofman-Bang & Boutard

Fremgangsmåde til fremstilling af
alfa-acetoxy-alfa-methyl-N,N'-diacetylmalon-
amid

SAMMENDRAG.

388-83

Fremstilling af α -acetoxy- α -methyl-N,N'-diacetylmalonamid ved omsætning mellem HCN, eller cyanider, og eddikesyreanhydrid i nærvær af en katalysator baseret på anionbytterharpikser, hvis funktionelle grupper er valgt blandt kvaternære ammoniumgrupper og tertiære amingrupper, hvorpå den således opnåede blanding omsættes med eddikesyre i nærvær af en sur katalysator.

Forbindelsen, der anvendes som aktivator for persalte ved lav temperatur, eksempelvis i blegemidler og selv-virkende skuremidler, opnås i højt udbytte beregnet på HCN og i forhold til reaktorvolumen og opholdstid.

