

Title (en)

Method and apparatus for extinguishing a storage terminal fire.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Löschen eines Tanklagers.

Title (fr)

Procédé et dispositif pour éteindre un incendie dans un terminal de stockage.

Publication

EP 0623366 A1 19941109 (DE)

Application

EP 94101331 A 19940129

Priority

DE 4315036 A 19930506

Abstract (en)

The invention relates to a method and an apparatus for extinguishing a fire in a storage terminal, in which tanks filled with silane stand in a collecting trough. In the event of a fire, the collecting trough is flooded with CO₂ and at the same time a layer of foam is delivered, which is carried by a perforated plate. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zum Löschen eines Tanklagers, bei dem mit Silan gefüllte Tanks in einer Auffangwanne stehen. Im Brandfalle wird die Auffangwanne mit CO₂ geflutet und gleichzeitig eine Schaumschicht aufgegeben, die von einem Lochblech getragen wird. <IMAGE>

IPC 1-7

A62C 3/06; **A62C 39/00**

IPC 8 full level

A62C 3/06 (2006.01); **A62C 99/00** (2010.01)

CPC (source: EP)

A62C 3/06 (2013.01); **A62C 99/0018** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 4664199 A 19870512 - GRANT CASEY C [US], et al
- [A] US 3486562 A 19691230 - GOODLOE DAVID K, et al
- [A] US 4433733 A 19840228 - CUNNINGHAM BYRON H [US]
- [A] FR 2602977 A1 19880226 - COMMISSARIAT ENERGIE ATOMIQUE [FR]
- [A] DE 3210760 A1 19830929 - TOTAL FEUERSCHUTZ GMBH [DE]

Designated contracting state (EPC)

BE DE DK FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0623366 A1 19941109; **EP 0623366 B1 19960626**; DE 4315036 A1 19941110; DE 4315036 C2 19950614; DE 59400376 D1 19960801; DK 0623366 T3 19961021

DOCDB simple family (application)

EP 94101331 A 19940129; DE 4315036 A 19930506; DE 59400376 T 19940129; DK 94101331 T 19940129