

Title (en)
Mixing device.

Title (de)
Zumischvorrichtung.

Title (fr)
Dispositif de mélange.

Publication
EP 0408931 A2 19910123 (DE)

Application
EP 90112008 A 19900625

Priority
DE 3923891 A 19890719

Abstract (en)
The invention relates to a device for mixing a foaming or wetting agent into an extinguishing agent line. The individual parts of the mixer, namely the mixing part, the feed-in part, the discharge part and the collection nozzle consist of separate parts and are detachably connected to one another. The mixing part and collection nozzle consist of plastic, whereas the feed-in part and the discharge part consist of aluminium. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (1) zum Zumischen eines Schaum- oder Netzmittels in eine Löschmittelleitung. Die Einzelteile des Zumischers, nämlich das Zumischteil (2), das Einlaufteil (14), das Auslaufteil (25) und die Fangdüse (31) bestehen aus separaten Teilen und sind lösbar miteinander verbunden. Zumischteil (2) und Fangdüse (31) bestehen aus Kunststoff, wogegen das Einlaufteil (14) und das Auslaufteil (25) aus Aluminium bestehen.

IPC 1-7
B01F 5/04; F04F 5/10

IPC 8 full level
A62C 31/02 (2006.01); **B01F 5/04** (2006.01); **B01F 5/06** (2006.01); **B01F 13/10** (2006.01)

CPC (source: EP)
B01F 25/3121 (2022.01); **B01F 25/31242** (2022.01); **B01F 25/3131** (2022.01); **B01F 25/432** (2022.01); **B01F 33/834** (2022.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0408931 A2 19910123; EP 0408931 A3 19910724; CS 353590 A2 19911217; DD 300073 A5 19920521; DE 3923891 A1 19910124; DE 3923891 C2 19930422; FI 903582 A0 19900716; HU 207239 B 19930329; HU 904536 D0 19901228; HU T58560 A 19920330; NO 903104 D0 19900712; NO 903104 L 19910121; PL 286049 A1 19910211; YU 139190 A 19940624

DOCDB simple family (application)
EP 90112008 A 19900625; CS 353590 A 19900717; DD 34290090 A 19900718; DE 3923891 A 19890719; FI 903582 A 19900716; HU 453690 A 19900718; NO 903104 A 19900712; PL 28604990 A 19900713; YU 139190 A 19900717