

Title (en)

SAFETY LIGHTER.

Title (de)

SICHERHEITSFEUERZEUG.

Title (fr)

BRIQUET DE SECURITE.

Publication

**EP 0374246 A1 19900627 (FR)**

Application

**EP 89908222 A 19890629**

Priority

- FR 8808912 A 19880701
- FR 8809387 A 19880711

Abstract (en)

[origin: WO9000239A1] Safety lighter operating only when a loading operation has been effected. A safety catch (11) moves freely in a notch (25) of the body (1) of the lighter, the plunger (7) of which can only be pressed when the catch (11) is in the central position. A spring automatically returns the catch to the safety position.

Abstract (fr)

Briquet de sécurité ne fonctionnant qu'à la suite d'une opération d'armement. Un cran de sûreté (11) est mobile dans une encoche (25) du corps (1) du briquet dont le poussoir (7) ne peut être pressé que lorsque le cran (11) est en position centrale, un ressort ramenant automatiquement le cran en position de sécurité.

IPC 1-7

**F23Q 2/16**; **F23Q 2/46**

IPC 8 full level

**F23Q 2/16** (2006.01); **F23Q 2/28** (2006.01); **F23Q 2/46** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F23Q 2/164** (2013.01 - EP US); **F23Q 2/46** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9000239A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 9000239 A1 19900111**; EP 0374246 A1 19900627; EP 0374246 B1 19930224; FI 900918 A0 19900223; JP H03501647 A 19910411; US 5224854 A 19930706; US 5378143 A 19950103

DOCDB simple family (application)

**FR 8900339 W 19890629**; EP 89908222 A 19890629; FI 900918 A 19900223; JP 50781289 A 19890629; US 43926089 A 19891117; US 96515292 A 19921020