

Title (en)

Protection fence post and protection fence system for fencing off an industrial danger area

Title (de)

Schutzzaunpfosten und Schutzzaunsystem zur Einzäunung eines industriellen Gefahrenbereiches

Title (fr)

Poteau de clôture de protection et système de clôture de protection pour la délimitation d'une zone industrielle dangereuse

Publication

EP 2639387 A2 20130918 (DE)

Application

EP 13157524 A 20130304

Priority

DE 102012005210 A 20120316

Abstract (en)

The fence post has a vertical post portion (1) that is provided with a bottom end portion (2), a ground-remote end portion (3) and a connection portion for two fence panels (4). The fence panels are arranged between the bottom end portion and ground-remote end portion. A base anchorage portion (5) is connected to the bottom end portion. The post portion is angled with an L-shaped horizontal cross section. The post is made of stainless steel.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Schutzzaunpfosten mit einem senkrechten Pfostenkörper (1), der ein bodenseitiges Ende (2) und ein bodenfernes Ende (3) sowie einen Anschlussbereich für wenigstens ein Zaunfeld (4) oder wenigstens zwei Zaunfelder (4) zwischen dem bodenseitigen Ende (2) und dem bodenfernen Ende (3) aufweist; mit einer Bodenverankerung (5) an dem bodenseitigen Ende (2). Die Erfindung ist dadurch gekennzeichnet, dass der Pfostenkörper (1) die Form eines Winkels mit einem L-förmigen horizontalen Querschnitt aufweist.

IPC 8 full level

E04H 17/20 (2006.01); **E06B 11/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04H 17/22 (2013.01 - EP US); **E06B 11/021** (2013.01 - EP); **E06B 11/027** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- DE 9407796 U1 19940908 - BRUEHL HANS GEORG [DE], et al
- DE 29919902 U1 20000224 - WEGER KLAUS J [DE], et al
- DE 29802719 U1 19980402 - RASCHERT ARNO [DE]
- DE 4435967 A1 19960411 - MALKMUS DOERNEMANN CAROLA [DE]
- DE 602004003180 T2 20070927 - CLOTEX [FR]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2639387 A2 20130918; EP 2639387 A3 20160608; DE 102012005210 A1 20130919; DE 102012005210 B4 20220929

DOCDB simple family (application)

EP 13157524 A 20130304; DE 102012005210 A 20120316