

Title (en)  
FOLDING SIGN

Title (de)  
FALTSIGNAL

Title (fr)  
ÉLÉMENT DE SIGNALISATION PLIABLE

Publication  
**EP 3599310 A1 20200129 (DE)**

Application  
**EP 18405017 A 20180725**

Priority  
EP 18405017 A 20180725

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein pyramidenförmiges zusammenlegbares Faltsignal zur Aufstellung an Strassen. Es weist zwei drehbar miteinander und mit einer dritten Mantelplatte (3) verbundene durchgehend steife dreieckige Mantelplatten (1, 2) auf. Die dritte Mantelplatte (3) besteht aus zwei an einer Faltlinie (16) drehbar verbundenen Teilplatten (4, 5) und ist dadurch zwischen die erste Mantelplatte (1) und die zweite Mantelplatte (2) einfaltbar. Zur Verbesserung der Stabilität weist die dritte Mantelplatte (3) an einem unteren Ende einen überstehenden Stützfortsatz (19) auf, derart, dass sich bei Aufstellung auf einer ebenen Fläche an der Faltlinie (16) ein leicht nach aussen vorstehender Bug bildet.

IPC 8 full level  
**E01F 9/688** (2016.01); **E01F 9/654** (2016.01); **G09F 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01F 9/654** (2016.02); **E01F 9/688** (2016.02); **G09F 1/06** (2013.01); **G09F 15/0062** (2013.01)

Citation (applicant)  
EP 2657409 A1 20131030 - ACQUAALTA SCHUTZSYSTEME GMBH [CH]

Citation (search report)  
• [XYI] WO 9221822 A1 19921210 - PORTACONE LTD [GB]  
• [Y] CN 104947614 A 20150930 - DENG TIAN

Cited by  
EP4365878A1

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 3599310 A1 20200129; EP 3599310 B1 20210602**

DOCDB simple family (application)  
**EP 18405017 A 20180725**