

(b) If the request contains matter other than that specified in Rules 4.1 to 4.16, the receiving Office shall ex officio delete the additional matter.

Rule 5

The Description

5.1 *Manner of the Description*

(a) The description shall first state the title of the invention as appearing in the request and shall:

(i) specify the technical field to which the invention relates;

(ii) indicate the background art which, as far as known to the applicant, can be regarded as useful for the understanding, searching and examination of the invention, and, preferably, cite the documents reflecting such art;

(iii) disclose the invention, as claimed, in such terms that the technical problem (even if not expressly stated as such) and its solution can be understood, and state the advantageous effects, if any, of the invention with reference to the background art;

(iv) briefly describe the figures in the drawings, if any;

(v) set forth at least the best mode contemplated by the applicant for carrying out the invention claimed; this shall be done in terms of examples, where appropriate, and with reference to the drawings, if any; where the national law of the designated State does not require the description of the best mode but is satisfied with the description of any mode (whether it is the best contemplated or not), failure to describe the best mode contemplated shall have no effect in that State;

(vi) indicate explicitly, when it is not obvious from the description or nature of the invention, the way in which the invention is capable of exploitation in industry and the way in which it can be made and used, or, if it can only be used, the way in

b) Hvis ansøgningsdokumentet indeholder andre angivelser end de i reglerne 4.1-4.16 omhandlede, sletter den modtagende myndighed ex officio disse yderligere angivelser.

Regel 5

Beskrivelsen

5.1 *Beskrivelsens udformning*

a) Beskrivelsen skal først angive opfindelsens benævnelse, således som den er indeholdt i ansøgningsdokumentet, og skal derudover

i) angive det tekniske område, som opfindelsen vedrører;

ii) angive den teknik, hvorpå opfindelsen bygger, for så vidt den ansøgeren bekendt kan anses for nyttig for forståelsen, nyhedsundersøgelsen og prøvningen af opfindelsen, om muligt under henvisning til dokumenter, som belyser den pågældende teknik;

iii) forklare den opfindelse, der søges beskyttet, på en sådan måde, at det tekniske problem (også i tilfælde af, at det ikke udtrykkeligt er betegnet som sådant) og dets løsning kan forstås, og angive opfindelsens eventuelle fordelagtige virkninger i forhold til den teknik, hvorpå opfindelsen bygger;

iv) kort beskrive figurerne på tegningerne, hvis sådanne findes;

v) i det mindste angive den efter ansøgerens opfattelse bedste udførelsesform for opfindelsen; hvis det er hensigtsmæssigt, skal dette gøres i form af eksempler og under henvisning til tegningerne, hvis sådanne findes; hvis en designeret stats nationale lovgivning ikke kræver beskrivelse af den bedste udførelsesform, men anser beskrivelsen af en hvilken som helst udførelsesform for tilstrækkelig (uanset om det er den bedst tænkelige eller ej), har undladelsen af at beskrive den bedst tænkelige udførelsesform ingen følger i den pågældende stat;

vi) udtrykkeligt angive — hvis dette ikke tydeligt fremgår af beskrivelsen eller af opfindelsens karakter — den måde, på hvilken opfindelsen kan udnyttes industrielt, og den måde, på hvilken den kan fremstilles og anvendes eller, hvis den alene kan anvendes,