

مثال لصفحة الغلاف لمذكرة وصف اختراع

براءة اختراع

المودع:

الاسم واللقب

عنوان الاختراع:

"....."

مذكرة وصف

## الفهرس

3	نص الوصف - قواعد متعلقة بالمضمون
3	عنوان الاختراع
3	الميدان التقني الذي ينتمي إليه الاختراع
4	حالة التقنية السابقة
4	الهدف من الاختراع
5	قائمة الرسومات والأشكال
5	تقديم جوهر الاختراع
5	- عندما يتعلق الأمر بجهاز (آلة، مخطط، دارة،..)
5	- عندما يتعلق الأمر بطريقة عملية (للإنتاج أو المعالجة)
6	- عندما يتعلق الأمر بمنتوج (مركب، مزيج، تشكيل،..)
6	- عندما يتعلق الأمر بتطبيق جديد لجهاز معروف أو طريقة معروفة أو مادة معروفة
6	- عندما يتعلق الأمر بتركيبية جديدة لعناصر معروفة أو غير معروفة
7	طريقة إنجاز الاختراع
7	كيفية تطبيق الاختراع
8	نص الوصف - قواعد متعلقة بالشكل
9	المطالب
10	الرسومات
11	الملخص
11	تقديم الملخص
11	محتوى الملخص
	مثال لصفحة الغلاف لمنكرة وصف
	أمثلة لتحريير وصف اختراع
	- فيما يخص جهاز
	- فيما يخص طريقة عملية
	- فيما يخص منتج

## مقدمة:

من بين الوثائق التي يجب تقديمها عند ايداع طلب براءة اختراع، يمثل وصف الاختراع الوثيقة الأساسية، ليس فقط من أجل الحصول على الحماية المطلوبة، ولكن أيضا وبالخصوص لضمان حماية قانونية جيدة للاختراع الموصوف.

أولا يجب احترام الشرط المنصوص عليه في التشريع الذي بموجبه يجب أن يكون الوصف محررا بطريقة واضحة وكاملة حتى يستطيع رجل المهنة فهم الاختراع وإنجازه، وهذا معناه أن الوصف يجب أن يحتوي ليس فقط كل التفاصيل التقنية لفهم الاختراع ولكن أيضا كل العناصر التي تسمح بالتنفيذ، بما في ذلك الرسومات والمخططات في حالة الضرورة.

لكن هذه الوثيقة الأساسية التي هي تقنية لها أيضا دور قانوني. ولذا يشترط التشريع أن ينتهي الوصف بمطالب تسمح بتحديد المميزات الجديدة للاختراع المقترح.

هذه المطالب هي التي تسمح للمحاكم بتحديد أعمال التقليد المحتملة في حالة النزاع.

وبما أن عناصر الوصف تساعد على تحرير المطالب، هذه الوثيقة تصبح مجالا تقنيا ذا دور قانوني.

لهذه الأسباب فإن إنجاز وصف اختراع من أجل ايداع طلب البراءة، يشكل عملا معقدا يتطلب مساهمة أشخاص مؤهلين أو على الأقل على علم بالتقنيات الضرورية لإنجازه.

لقد توصلت الأعمال الرامية إلى تقريب وتوحيد نظم تسيير وثائق براءات الاختراع على المستوى الدولي إلى طرق متطابقة تقريبا في مختلف البلدان، ويوجد حاليا مبادئ وقواعد دقيقة لإنجاز موحد للوثائق المطلوبة من أجل ايداع طلب حماية اختراع، مثل الوصف، المطالب، الملخص والرسومات،...الخ.

إن هذا الدليل يعتبر مساهمة من المعهد الوطني الجزائري للملكية الصناعية بهدف التعرف على هذه التقنيات. ونأمل أن يسمح للمخترعين بإدراك أكثر لمدى أهمية وصف الاختراع ومعرفة معايير تحضيره.

ومن البديهي أن نرحب بأي مقترح يرمي إلى توضيحه أكثر.

## مخطط إنجاز وصف الاختراع:

- 1 - نص الوصف - قواعد متعلقة بالمضمون.
  - 1.1 - عنوان الاختراع.
  - 2.1 - الميدان التقني الذي ينتمي إليه الاختراع.
  - 3.1 - حالة التقنية السابقة.
  - 4.1 - الهدف من الاختراع.
  - 5.1 - سرد الأشكال.
  - 6.1 - تقديم جوهر الاختراع.
    - ا - عندما يتعلق الأمر بجهاز (آلة، مخطط، دارة، ..)
    - ب - أو طريقة عملية (الصناعة أو معالجة)
    - ج - عندما يتعلق الأمر بمنتج (مركب، مزيج، تشكيل، ..)
    - د - عندما يتعلق الأمر بتطبيق جديد لجهاز معروف أو طريقة معروفة أو مادة معروفة.
    - هـ - عندما يتعلق الأمر بتركيبة جديدة لعناصر معروفة أو غير معروفة.
  - 7.1 - طريقة إنجاز الاختراع.
  - 8.1 - كيفية تطبيق الاختراع.
- 2 - نص الوصف - قواعد متعلقة بالشكل.
  - 3 - المطالب.
  - 4 - الرسومات.
  - 5 - الملخص.
    - 1.5 - تقديم الملخص.
    - 2.5 - محتوى الملخص.

## كيف يتم إنجاز وصف اختراع؟

### 1 - نص الوصف - قواعد متعلقة بالمضمون:

يحتوي النص مبدئياً 8 أجزاء حسب الترتيب الآتي:

#### 1.1 - عنوان الاختراع:

يجب أن يدل العنوان مباشرة وبدقة على موضوع الاختراع وبطريقة جد مختصرة، ويحبذ أن يحتوي هذا العنوان على كلمات مفاتيح ترجع مباشرة إلى الأقسام الفرعية للتصنيف الدولي للبراءات (CIB) دون إغفال المميزات الأساسية للاختراع في حد ذاته.

فيما يتعلق بشكل تقديم العنوان، يجب أن لا يحتوي على تسميات تفاخرية أو تسميات قد تشكل علامة صنع مثل "مفتاح غاز (زيد-عمر)"، أو عروض تفضيلية مثل "جديد"، "أحسن"، "ذو نوعية عالية"، "أكثر تطوراً"، ويجب أن يكون نفس العنوان في كل وثائق الملف.

**مثال:** «طريقة تحضير جسم مقوالب بالضغط باستعمال الجبس والماء»

#### 2.1 - الميدان التقني الذي ينتمي إليه الاختراع:

هذا الجزء يدل على الأقل على قطاع تقني دقيق قدر الإمكان ويبين الأغراض التي يستعمل لها الاختراع.

ويجب أن لا نوسع من ميدان تطبيق الاختراع بشكل مصطنع، ومن جهة أخرى يجب أن لا نحدد الاختراع بالمقارنة مع الطريقة التي تصاغ بها المطالب.

يبدأ هذا الجزء دوماً بعبارة "يتعلق الاختراع بـ.." أو "يمثل الاختراع.." متبوعة بعنوان الاختراع الذي يمكن أن يؤخذ حرفياً، وينتهي بسرد ميدان التطبيق المختار.

في حالة ما إذا كان الاختراع قابلاً للتحقيق في أكثر من ميدان، ولكنه يلائم استعمالاً خاصاً، يجب تخصيصه.

**مثال:** "يمثل الاختراع مضخماً يستعمل في الأجهزة المشعة كهربائياً وبالأخص في القياسات الكهربائية".

### 3.1 - حالة التقنية السابقة:

يخصص هذا الجزء لتقديم الأسبقيات، أي المعارف والوسائل التقنية المعروفة قبل الاختراع والموجهة لنفس الاستعمال الذي يوجه له الاختراع.

وتختار هذه الأسبقيات من بين الحلول التقنية الأقرب والأكثر تطورا في الميدان، والمعروفة إلى غاية تاريخ إيداع الطب وهذا يسمح بتحديد المستوى المتوصل إليه والتوجهات الحالية لتطوير هذا الميدان.

ويجب أن يشير تقديم الأسبقيات إلى النقاط الأساسية وخاصة المشتركة والمتجانسة مع عناصر الاختراع، وهذا يسمح بمقارنة الفروق التي بينها واستنتاج استحقاق الحل الجديد.

إن حالة التقنية السابقة مهمة جدا لشرح أحسن للاختراع، وفي حالة وجود وثائق لتحديده، يجب الإشارة إلى المراجع المكتبية.

في حالات نادرة جدا، لا تتعلق التقنية السابقة بأية منشورات معينة ولكن إلى جهاز (آلة) أو مخطط (دارة)، أو منتج معروض للجمهور بشكل أو بآخر (مستعمل في الصناعة أو التجارة أو الإشهار...)، يكفي أن نشير إليه باعتماده كمرجع.

أخيرا، وفي حالات استثنائية حيث لا يوجد -في علم صاحب الطلب- أية تقنية سابقة يستطيع أن يرجع إليها، يكفي أن يوضح قليلا المشكل ويقدم بعض المفاهيم الضرورية من أجل فهم أحسن للاختراع.

فيما يتعلق بشكل هذا الجزء، تستعمل عادة عبارات "نعرف"، "يوجد.."، "يستعمل.."، .. الخ.

وينتهي هذا الجزء بانتقاد للتقنية السابقة التي يقترح الاختراع لمعالجتها.

### 4.1 - الهدف من الاختراع:

يسمح هذا الجزء بفهم المشكل التقني الذي يرمي الاختراع إلى حله، ولو لم يكن محددًا مباشرة.

قبل كل شيء يجب أن يتمثل الهدف من الاختراع في معالجة العيوب والنقائص الموجودة في الحلول السابقة، بمعنى تجاوز كل الصعوبات والعراقيل. لهذا يجب تقديم النتائج المرجوة من تطبيق الاختراع بشكل مقنع بدون مبالغة أو أية تأثيرات دعائية (إشهارية).

إذا كان الاختراع يحتوي على مطالب بأهداف عديدة، يجب ألا أن نوضح الموضوع الرئيسي للاختراع ثم نحدد الأهداف الثانوية.

فيما يتعلق بالشكل، يبدأ هذا الجزء بعبارة "يهدف هذا الاختراع إلى .." أو "يتمثل الهدف من هذا الاختراع في ..".

#### 5.1 - قائمة الرسومات والأشكال:

في حالة ما إذا كان الاختراع موضحا ومشروحا برسومات أو مخططات، يجب إدخال قائمة مختصرة للأشكال المرفقة، بالترتيب الرقمي باستعمال إشاراتها المرجعية.

فيما يتعلق بالشكل، يمكن استعمال العبارات الآتية: "الشكل X هو جزء... أو يحتوي الشكل Z على مقطع AA ... الخ".

#### 6.1 - تقديم جوهر الاختراع:

يجب أن يعرض هذا الجزء بطريقة واضحة ودقيقة محتوى الاختراع والوسائل المخصصة لإنجازه كما هو محدد في المطالب، ويجب وصف العناصر الأساسية للاختراع في مجملها وذلك باستخراج بوضوح العناصر الجديدة (الأصلية) وتستدعي وجود عمل إبداعي. بالإضافة إلى ذلك فإنه من الضروري التمييز قدر الإمكان بين العناصر الجديدة والعناصر المعروفة سابقا وتوضيح العلاقة وكذا نقاط الالتقاء بينها، وأخيرا توضيح الأثر الإيجابي المرجو من تحقيق (إنجاز) الاختراع.

فيما يتعلق بشكل هذا الجزء، يمكن أن يتغير حسب موضوع الاختراع، ومن المفترض أن نميز إحدى العبارات الآتية:

#### أ - عندما يتعلق الأمر بجهاز (آلة، مخطط، دارة، ..)

نصف أولا بنية الجهاز في حالته السكونية أي بتعداد العناصر والأجزاء والمكونات التقنية ووظائفها وكذا تموضعها الفضائي بالنسبة لبعضها.

بعدها يجب توضيح الطريقة العملية، عمل النظام أو طريقة استعمال الجهاز.

وإذا كان الجهاز بسيطا وعمله بديهيا، فإنه من غير النافع وصف عمله.

#### ب - عندما يتعلق الأمر بطريقة عملية (للإنتاج أو المعالجة)

يتمثل العرض في تعداد أو وصف واضح لمجموع مراحل (أطوار) العمليات والتقنيات في تتابع، بعدها نوضح شروط (عوامل) نظام العمل كالحرارة والضغط والرطوبة .. الخ. والوسائل التقنية المطبقة وكذا المركبات المستعملة.



في حالة ما إذا كان الاختراع يحتوي موضوعين متمايزين كطريقة تحضير أو طريقة معالجة مركب أو أداة أو جهاز ضرورية لتحقيق هذه التكنولوجيا، نقوم بوصف متتابع حسب الطريقة الموضحة أعلاه ثم نركز على العلاقة و الترابط بين الموضوعين من أجل المحافظة على وحدة الاختراع.

### ج - عندما يتعلق الأمر بمنتوج (مركب، خليط، مزيج (سبيكة)، تركيبة،..)

نقوم بوصف المحتوى والبنية والمحتويات في حالة وجودها وكذا نسبها المئوية (الوزن، الحجم،..) وكذا حالتها الفيزيائية وانتماءها الفيزيوكيميائي أو الميكانيكي.

إذا تعلق الأمر بخلاصة مكونات كيميائية جديدة فإنه من الضروري تقديم تحليل كامل وتوضيح خصوصياتها الفيزيوكيميائية من أجل تبين البنية الكلية (المعادلة الموسعة).

### د - عندما يتعلق الأمر بتطبيق جديد لجهاز معروف أو طريقة معروفة أو مادة معروفة

نقوم بشرح الاستعمال الجديد أو الميدان المحدد، ويجب التركيز خاصة على خصائص ومميزات الموضوع التي تجعل من هذا الاستعمال ممكنا وفعالاً.

في كل الأحوال، يجب استخراج المفعول الإيجابي والنافع من التطبيق المعني، والذي يسمح بالحكم على النشاط الاختراعي المدرج.

### هـ - عندما يتعلق الأمر بتركيبة جديدة لعناصر معروفة أو غير معروفة

يجب تبين بوضوح الطريقة التي يتم بها تجميع العناصر من أجل الحصول على المركب، ومن ناحية أخرى، يجب شرح كيف يمكن الحالة الجديدة أن تصل إلى نتيجة صناعية باعتماد التقنيات المعروفة في هذا المجال.

ينتهي هذا الجزء عادة بتقديم موجز للمزايا التي يحتوي عليها الاختراع وفيه يجب تحديد الإيجابيات التقنية بالمقارنة مع حالة التقنية الحالية.

يجب أن يكون تحليل الإيجابيات موضوعياً ودقيقاً، وأن يحتوي على معطيات ملموسة من شأنها أن تكون أدلة وليس فقط بيانات عامة.

غير أنه في حالة وجود نتائج تجارب صناعية، يكفي ذكر نتائج المخابر والحسابات التقريبية وأيضاً ذكر الإيجابيات المرجوة من تطبيق الاختراع.

ويوصى بتحديد أصالة المعطيات، أي تبين الطريقة التي تم بها الحصول عليها.

## 7.1 - طريقة إنجاز الاختراع:

يجب عرض بشكل مفصل المثال أو الأمثلة عن أفضل الطرق التي يتم بها إنجاز الاختراع.

هذا الجزء مرتبط مباشرة بالعناصر المميزة المذكورة في المطالب.

في حالة وجود عدة طرق متغيرة لإنجاز الاختراع، يجب ذكر مثال عن كل طريقة متغيرة.

إذا كان الاختراع يحتوي موضوعين مختلفين كطريقة وجهاز في آن واحد، يجب ذكر مثال أو عدة أمثلة عن كل موضوع.

غالباً ما تكون الأمثلة مشروحة برسومات أو مخططات، في هذه الحالة يجب تبين المراجع المبينة على الرسومات وكذا العناصر المعروفة سلفاً ويجب شرح العناصر الجديدة شرحاً مفصلاً.

فيما يتعلق بشكل هذا الجزء، فإنه يتبع نفس المبادئ المذكورة في الفقرة 6.1. المتضمنة جوهر الاختراع.

كما يجب استعمال نفس التسميات التقنية المستعملة في هذا الجزء وكذا في المطالب.

من ناحية أخرى يجب ذكر المراجع الرقمية المبينة على الرسومات مباشرة بعد العبارة وهذا من غير قطع العبارة. مثال "الصمام 5 للفتحة 2 داخل مضخة الغاز 12 ..."

يتم تعيين القطع والعناصر والتراكيب بطريقة متواصلة حتى يتم ذكرها بشكل تصاعدي ابتداءً من الوحدة.

إذا كان الموضوع موضحاً بعدة أشكال يجب أن يكون العنصر 1 في الشكل الأول ...

## 8.1 - كيفية تطبيق الاختراع:

من الضروري إضافة هذا الجزء خاصة إذا لم يكن واضحاً مباشرة في الوصف، ويوصى بتقديم كل الإمكانيات الحقيقية لتطبيق عملي للاختراع حتى تلك الموجودة لأجل قد يكون بعيداً.

## 2 - نص الوصف - قواعد متعلقة بالشكل:

يجب أن لا يحتوي نص الوصف أي رسم أو مخطط باستثناء العبارات الشكلية المتطورة الكيميائية والرياضية إذا كانت ضرورية لشرح محتوى الاختراع.

كما يمكن وجود جداول بشكل استثنائي لتوضيح طريقة الإنجاز وإيجابيات الاختراع بشكل أكثر وضوحاً من النص وإذا كانت تسمح باقتصاد المساحة. إذا كان هناك عدة جداول يتم ترقيمها بشكل متواصل، وتحت كل جدول يتم توضيح المفتاح الذي يشرح محتوى أو موضوع الجدول.

يتم تقديم الوزن والقياسات حسب النظام المتري والحرارة بالدرجة المئوية.

كما يتم فقط قبول القواعد والعبارات المقبولة على المستوى الدولي للوحدات غير المنتمية إلى النظام المتري لتكوين المعادلات الكيميائية والرياضية.

في حالة وجود وحدات حديثة نرفقها بتعريفها أو بمراجعها المكتبية ويجب أن تكون العبارات المستعملة في الوصف مطابقة لتلك المستعملة في اللغة العلمية والتقنية.

يجب أن لا تستعمل عبارات عامة وفي حالة استعمال عبارات لم يتم استعمالها بشكل عام، يجب إرفاقها بمعانيها عند أول استعمال لها في النص.

خلال تحرير الوصف يجب احترام المصطلحات خلال كل النص و استعمال نفس العبارات و المصطلحات لتحرير نفس العناصر والأجزاء والمحتويات... الخ.

كما أن استعمال الرمز التعاقدية للأصناف أو العلامات أو سلاسل المنتجات غير مقبول في النص من غير شرح مفصل.

ويمنع أيضاً وجود أية اختصارات باستثناء الاختصارات المستعملة بكثرة من (a-c)، (d)، (x) ..

و أخيراً يجب احترام بعض القواعد المتعلقة بتباعد أجزاء النص و ترقيم الخطوط و الهوامش... الخ، و الموضحة في النموذج الملحق.

### 3 - المطالب:

إن إنجاز المطالب يمثل المهمة الأكثر أهمية لأنه بالإضافة إلي محتواها التقني، فإنها تسمح أيضاً باستخراج العناصر الجديدة بالمقارنة مع خاظة التقنية.

يجب أن توضح المطالب موضوع الاختراع بتحديد المميزات التقنية الأساسية، يجب أن يتم صياغتها بشكل واضح و محدد و أن ترتكز أساساً على الوصف.

يمكن أن تكون المطالب مستقلة (أساسية) أو مرتبطة (إضافية).

المطالب المستقلة يجب أن تحتوي كل المميزات الأساسية للاختراع؛ و تكون متنوعة عادة بمطلب أو عدة مطالب مرتبطة بها تتعلق بكيفية إنجاز الاختراع بتقديم توضيحات شبه ذلك.

إذا كان الطلب يحوي أكثر من موضوع مثل منتج وطريقة و جهاز، يجب أن تبين خصائص كل موضوع في المطالب المتعلقة به و تكون هذه المطالب مستقلة.

في كل الأحوال فإن المطالب بنوعها يجب أن تحترم المواصفات الآتية.

تحتوي في الغالب على جزء تمهيدي (مدخل) ، و جزء مميز، مفصولان بعبارة ، "متميز بكونه" "متميز ب...".

يرتكز الجزء التمهيدي أساساً على عنوان الاختراع، و يشير ببساطة إلى الهدف من الاختراع ؛ كما يشير غالباً إلى المميزات التي توجد في المطالب المستقلة، بحيث تعرض أنها النص الأساسية للاختراع و خاصة تلك التي تميزها عن الحلول المعروفة سلفاً.

من جهة نتبع الجزء التمهيدي الخاص بالمطالب المرتبطة مباشرة من المطالب المستقلة و يرتكز عليها كما يحتوى على مرجع كـ "جهاز أو طريقة" حسب المطلب X، ثم نوضح الخصائص الإضافية التي تطلب لها الحماية.

بعض النظر عن نوعها ، ترقم المطالب بطريقة متواصلة ، و يكون عددها معقولا بالنظر إلى طبيعة الاختراع.

عندما يُرفق الوصف برسومات ، تكون البيانات الموجودة في المطالب متنوعة بالإشارات المرجعية المناسبة في الرسم بين قوسين.

#### 4 - الرسومات:

تكون الرسومات منجزة على ورق أبيض أو ورق شفاف ، لئين ، متين و غير لامع.  
مقاس كل ورقة من 27 إلى 31 سم ارتفاع على 21 سم و بشكل استثنائي 42 سم عرضاً.

يستطيع طالب البراءة أن يقسم نفس الشكل إلى عدة أشكال، كل واحد مرسوم على ورقة بالأبعاد المذكورة أعلاه ، و يكون ربط الأشكال الجزئية موضعاً بسطر واحد من الحروف أو الأرقام المرجعية. و في هذه الحالة يجب على طالب البراءة أن يقدم على ورقة بأبعاد نظامية الشكل المجمع لموضوع البراءة أين تكون مرسومة خطوط الربط للأشكال الجزئية.

يجب أن تكون الرسومات مجزأة في كل أجزائها حسب قوا عد الرسم الخطي بخطوط غامضة سوداء دائمة بدون تلوين أو تشطيب أو مبالغة ، وتكون قابلة لنسخ بشكل عادي .

تكون المقاطع مهشرة نظامياً بخطوط مباحة تسمح بتمييز خطوط الربط والمراجع.  
المساحات المنحنية تكون مظلمة بخطوط أفقية أو عمودية متباعدة بشكل مناسب.

كما تكون الأشكال مفصولة عن بعضها بـ 1 سم على الأقل موزعة على عدد مقبول حتى الألواح ومرقمة بشكل متواصل من الأولى إلى الأخيرة بأحرف عربية واضحة بعد عبارة شكل. أو fig. .

عندما يكون الشكل مكون من عدة أجزاء متفضلة يجب تجميعها (ربطها)

تكون كل الأرقام و الحروف و الرموز المرجعية في الرسم واضحة، ويجب استعمال نفس رموز المراجع الموجودة في نص الوصف.

يجب أن لا تحتوي الرسومات على أية شروحات باستثناء المفاتيح مثل "ماء" "بخار"، "مقطع أب" مفتوح"....

يختار سلم الرسوم حسب درجة تعقد الأشكال مما يسمح بتمييز كل التفاصيل كما يكون السلم محدد أو غير موضح بعبارة مكتوبة.

## 5 - الملخص:

هو عرض موجز للمعلومات التقنية الموجودة في الوصف، يسمح للقاري سواء كان متعودا على وثائق البراءات أم لا باستيعاب محتوى الموضوع الموجود في البراءة بسرعة.

كما أن الملخص أداة تسمح بتقديم المعلومات التقنية في إطار البحث الوثائقي في الميدان التقني المعطى وخصوصا بتسمح بالحكم إذا كان من الضروري البحث في البراءة نفسها. لذا فإن الملخص يهدف إلى تقديم المعلومات التقنية ولا يمكن عنها و لتحديد حدود الحماية القانونية المطلوبة.

### 1.5 - تقديم الملخص

يجب أن يكون الملخص واضحا وموجزا بقدر الإمكان، وبشكل عام، يجب أن لا يتعدى 250 كلمة، ولكن من الأفضل أن يحتوي 50 إلى 150 كلمة.

يمكن أن يحتوي الملخص على معادلات كيميائية أو رياضية وكذا جداول.

كما يمنع استعمال عبارات تمهيدية مثل " يتعلق هذا الوصف بـ.. "، أو " يتعلق هذا الاختراع بـ "، وكذا التعبيرات القانونية المستعملة في المطالب.

### 2.5 - محتوى الملخص

يجب أن يوضح المقرر تحديد إما هو موجود في التقنية التي ينتمي إليها الاختراع.

أ - إذا كانت وظيفة الاختراع هي تبديل جهاز أو طريقة أو منتج أو تركيب، يجب أن يشار إلى ذلك في الملخص.

ب - إذا كان الاختراع ذا طبيعة أساسية يمكن أن يكون كل الوصف التقني جديدا في مجاد التقنية، في هذه الحالة يرتبط الملخص مباشرة بمجمل الوصف.

ج - إذا كانت البراءة متعلقة لمنتج وتحديدًا بمركب أو تركيب ويحتوي على وصف لطريقة تحضير أو استعمال هذا المنتج، يوضح ذلك في الملخص.

د - و إذا كان الوصف يحتوي على متغيرات، يشار إلى ذلك في الملخص أيضا.

يحتوي الملخص على الأقل العناصر التالية :

أ - إذا تعلق الأمر بالة أو نظام, هيكليته ونظام تشغيله.

ب - إذا تعلق الأمر بمنشور, طريقة صناعية.

ج - إذا تعلق الأمر بمركب كيميائي, تعريف و تحضيره.

د - إذا تعلق الأمر بمزيج, محتوياته.

هـ - إذا تعلق الأمر بطريقة, مراحلها ولا يجب أن قطر في الملخص التفاصيل الميكانيكية المظهرية.

فيما يتعلق بالخصوص بالاختراعات الكيميائية المتعلقة بمركبات يجب أن يشير الملخص هذه الحالة على الطبقة العامة للمركب واستعماله مثال "المركب ينتمي إلى الصنف الاكيلات البنزينية التي تصلح كمضادات لداء السكري عن طريق الفم.."

فيما يتعلق بطريق الصناعة أو التجهيز يجب أن يوضح الملخص بمثال نموذجي واحد. كما يحتوي الملخص على الصبغة (المعادلة) الكيميائية التي تميز الاختراع شكل أحسن .

يجب أن لا تحتوي الملخص أية بيانات متعلقة بمزايا الاختراع أو بالقيمة المرجوة من الاختراع.

المطبعة الرسمية

البيساتين - بئر مراد رايس

الهاتف : 09 à 54.35.06 (021)

فاكس : 12 à 54.35.021 (021)