

KONINKRIJK BELGIE

FOD ECONOMIE, K.M.O.,
MIDDENSTAND & ENERGIE

Dienst voor de intellectuele Eigendom

PUBLICATIENUMMER : 1019441A4

INDIENINGSNUMMER : 2010/0478

Internat. klassif. : G09B

Datum van verlening : 03 Juli 2012

De Minister voor Ondernemen,

Gelet op de wet van 28 Maart 1984 op de uitvindingsoctrooien
inzonderheid artikel 22;
Gelet op het Koninklijk Besluit van 2 December 1986, betreffende het aanvragen,
verlenen en in stand houden van uitvindingsoctrooien, inzonderheid artikel 28;

Gelet op het proces-verbaal opgesteld door de Dienst voor Intellectuele Eigendom op
09 Augustus 2010 te 10u45

BESLUIT :

Enig artikel-Er wordt toegestaan aan : **BOERMANS Willy**
Oude Baan 93, B-3550 HEUSDEN-ZOLDER(BELGIË)

een uitvindingsoctrooi voor de duur van 20 jaar, onder voorbehoud van de betaling van
de jaartaksen voor : **DE DONKERE MATERIE IN DE RUIMTE.**

UITVINDER(S) : Boermans Willy, Oude Baan 93, B-3550 Heusden-Zolder (BE)

ARTIKEL 2.- Dit octrooi is toegekend zonder voorafgaand onderzoek van zijn
octrooieerbaarheid, zonder waarborg voor zijn waarde of van de juistheid van
de beschrijving der uitvinding en op eigen risico van de aanvrager(s).

Voor eensluidend verklaard afschrift

Brussel, 03 Juli 2012
BIJ SPECIALE MACHTIGING :


DRISQUE S.
Adviseur
S. DRISQUE**.be**

BE 2010/0478

1

Beschrijving:

Titel van de uitvinding: De donkere materie in de ruimte

De donkere materie in de ruimte komt van de nachtzijde van de Aarde en van de maan van de Aarde. Dus dat is van de donkere zijde van de Aarde waar de zonnestralen van de Zon de Aarde niet kunnen bereiken tijdens de omwenteling van de Aarde om zijn eigen as en tijdens het volgen van zijn baan rond de Zon. Zo ook voor de Maan is dit de donkere zijde van de Maan waar de zonnestralen van de Zon de Maan niet kunnen bereiken tijdens de omwenteling van de Maan om zijn eigen as en tijdens het volgen van zijn baan om de Aarde.

De uitvinding kan gebruikt worden voor ruimte-onderzoek.

BE 250/0478

2

Conclusie:

De donkere materie in de ruimte komt van de nachtzijde van de Aarde en van de maan van de Aarde. Dus dat is van de donkere zijde van de Aarde waar de zonnestrallen van de Zon de Aarde niet kunnen bereiken tijdens de omwenteling van de Aarde om zijn eigen as en tijdens het volgen van zijn baan rond de Zon. Zo ook voor de Maan is dit de donkere zijde van de Maan waar de zonnestrallen van de Zon de Maan niet kunnen bereiken tijdens de omwenteling van de Maan om zijn eigen as en tijdens het volgen van zijn baan om de Aarde.

De uitvinding kan gebruikt worden voor ruimte-onderzoek.

Uittreksel:

Titel van de uitvinding: De donkere materie in de ruimte

De donkere materie in de ruimte komt van de nachtzijde van de Aarde en van de maan van de Aarde. Dus dat is van de donkere zijde van de Aarde waar de zonnestrallen van de Zon de Aarde niet kunnen bereiken tijdens de omwenteling van de Aarde om zijn eigen as en tijdens het volgen van zijn baan rond de Zon. Zo ook voor de Maan is dit de donkere zijde van de Maan waar de zonnestrallen van de Zon de Maan niet kunnen bereiken tijdens de omwenteling van de Maan om zijn eigen as en tijdens het volgen van zijn baan om de Aarde.

De uitvinding kan gebruikt worden voor ruimte-onderzoek.

SAMENWERKINGSVERDRAG INZAKE OCTROOIEN

VERSLAG BETREFFENDE HET ONDERZOEK VAN HET INTERNATIONALE TYPE OPGESTELD KRACHTENS ARTIKEL 21 § 9 VAN DE BELGISCHE WET OP DE UITVINDINGSOCTROOIEN VAN 28 MAART 1984

IDENTIFICATIE VAN DE NATIONALE AANVRAGE	KENMERK VAN DE AANVRAGER OF GEMACHTIGDE
Belgische nationale aanvraag nr. 2010/00478	Datum van indiening 09-08-2010
	Ingeroepen voorrangsdatum
Aanvrager (Naam) Boermans Willy	
Datum van het verzoek voor een onderzoek van internationaal type 06-10-2010	Door de Instantie voor Internationaal Onderzoek aan het verzoek voor een onderzoek van internationaal type toegekend nr. SN 54960
I. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP (bij toepassing van verschillende classificaties, alle classificatiesymbolen opgeven)	
Volgens de internationale octrooiclassificatie (CIB), of tezelfdertijd volgens de nationale classificatie en de CIB G09B23/06	
II. ONDERZOCHETE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK	
Onderzochte minimum documentatie	
Classificatiesysteem	Classificatiesymbolen
IPC	G09B
Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen	
III. <input type="checkbox"/> MEN IS VAN OORDEEL DAT BEPAALDE CONCLUSIES NIET HET ONDERWERP KONDEN UITMAKEN VAN EEN ONDERZOEK (opmerkingen op aanvullingsblad)	
IV. <input type="checkbox"/> GEBREK AAN EENHEID VAN UITVINDING EN/OF VASTSTELLING BETREFFENDE DE OMVANG VAN HET ONDERZOEK (opmerkingen op aanvullingsblad)	

**ONDERZOEKSRAPPORT BETREFFENDE HET
RESULTAAT VAN HET ONDERZOEK NAAR DE STAND
VAN DE TECHNIEK VAN HET INTERNATIONALE TYPE**

Nummer van het verzoek om een onderzoek naar
de stand van de techniek
BE 201000478

A. CLASSIFICATIE VAN HET ONDERWERP
INV. G09B23/06
ADD.

Volgens de Internationale Classificatie van octrooien (IPC) of zowel volgens de nationale classificatie als volgens de IPC.

B. ONDERZOCHETE GEBIEDEN VAN DE TECHNIEK

Onderzochte minimum documentatie (classificatie gevolgd door classificatiesymbolen)
G09B

Onderzochte andere documentatie dan de minimum documentatie, voor dergelijke documenten, voor zover dergelijke documenten in de onderzochte gebieden zijn opgenomen

Tijdens het onderzoek geraadpleegde elektronische gegevensbestanden (naam van de gegevensbestanden en, waar uitvoerbaar, gebruikte trefwoorden)

EPO-Internal, WPI Data

C. VAN BELANG GEACHTE DOCUMENTEN

Categorie °	Geciteerde documenten, eventueel met aanduiding van speciaal van belang zijnde passages	Van belang voor conclusie nr.
	<p>The claim is directed to a list of statements and/or to a scientific theory. Scientific theories are no technical patentable inventions. In addition it is mentioned in the claim that this list of statements and/or scientific theory can be used for cosmic analysis. However, neither the claim, nor the description, define how the cosmic analysis is to be carried out. In view of the above, it is not derivable from the application what has to be searched or what the invention is intended to be.</p>	

Verdere documenten worden vermeld in het vervolg van vak C. Leden van dezelfde octroofamilie zijn vermeld in een bijlage

° Speciale categorieën van aangehaalde documenten

A niet tot de categorie X of Y behorende literatuur die de stand van de techniek beschrijft

D in de octrooiaanvraag vermeld

E eerdere octrooi(aanvraag), gepubliceerd op of na de indieningsdatum, waarin dezelfde uitvinding wordt beschreven

L om andere redenen vermelde literatuur

O niet-schriftelijke stand van de techniek

P tussen de voorrangdatum en de indieningsdatum gepubliceerde literatuur

T na de indieningsdatum of de voorrangdatum gepubliceerde literatuur die niet bezwarend is voor de octrooiaanvraag, maar wordt vermeld ter verheldering van de theorie of het principe dat ten grondslag ligt aan de uitvinding

X de conclusie wordt als niet nieuw of niet inventief beschouwd ten opzichte van deze literatuur

Y de conclusie wordt als niet inventief beschouwd ten opzichte van de combinatie van deze literatuur met andere geciteerde literatuur van dezelfde categorie, waarbij de combinatie voor de vakman voor de hand liggend wordt geacht

& lid van dezelfde octroofamilie of overeenkomstige octrooipublicatie

Datum waarop het onderzoek naar de stand van de techniek van internationaal type werd voltooid 3 november 2010	Verzenddatum van het rapport van het onderzoek naar de stand van de techniek van internationaal type
--	--

Naam en adres van de instantie European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Fax: (+31-70) 340-3016	De bevoegde ambtenaar Duijs, Eric
--	---



SCHRIFTELIJKE OPINIE

Dossier Nummer SN54960	Indieningsdatum (dag/maand/jaar) 09.08.2010	Voorrangsdatum (dag/maand/jaar)	Aanvraagnummer BE201000478
Classificatie (IPC) INV. G09B23/06			
Aanvrager Boermans Willy			

Deze schriftelijke opinie bevat een toelichting en de corresponderende pagina's met betrekking tot de volgende onderdelen:

- Onderdeel I Basis van schriftelijke opinie
- Onderdeel II Voorrang
- Onderdeel III Formulering van een opinie inzake nieuwheid, inventiviteit en industriële toepasbaarheid niet mogelijk
- Onderdeel IV De aanvraag heeft betrekking op meer dan één uitvinding
- Onderdeel V Gemotiveerde verklaring ten aanzien van nieuwheid, inventiviteit en industriële toepasbaarheid; citaten en explicaties ter ondersteuning van deze verklaring
- Onderdeel VI Bepaalde geciteerde documenten
- Onderdeel VII Gebreken in de aanvraag
- Onderdeel VIII Opmerkingen betreffende de aanvraag

Form BE237A (Dekblad) (Januari 2007)	De Examinator Duijs, Eric
--------------------------------------	------------------------------

Onderdeel I Basis van de opinie

1. Deze opinie is opgesteld op basis van de conclusies ingediend voor aanvang van het onderzoek.
2. Met betrekking tot **nucleotide en/of aminozuur sequenties** die, in voorkomend geval, genoemd worden in de aanvraag, is deze opinie opgesteld op basis van de volgende elementen:
 - a. Aard van het element:
 - een lijst van de sequentie(s)
 - tabel(len) met betrekking tot de lijst van de sequentie(s)
 - b. Type drager:
 - op papier
 - in elektronische vorm
 - c. Moment van indiening of levering:
 - opgenomen in de aanvraag zoals ingediend
 - samen met de aanvraag elektronisch ingediend
 - later geleverd
3. Bovendien, wanneer er mer dan één versie of kopie van een sequentielijst of van één of meerdere tabellen die er betrekking op hebben, werd ingediend, zijn de benodigde verklaringen ingediend, dat de informatie, die later of bij wijze van aanvullende kopieën werd geleverd naar gelang het geval, identiek is aan diegene die oorspronkelijk werd geleverd en niet verder gaat dan de openbaarmaking in de internationale aanvraag zoals oorspronkelijk ingediend.
4. Aanvullende opmerkingen:

Onderdeel III Formulering van een opinie inzake nieuwheid, inventiviteit en industriële toepasbaarheid niet mogelijk

De vraag of de uitvinding in de aanvraag nieuw, inventief en industrieel toepasbaar is, werd niet onderzocht met betrekking tot:

- de gehele aanvraag
- conclusies nrs. 1

omdat:

- deze aanvraag of deze conclusies nrs. betrekking hebben op het volgende voorwerp waarvoor de administratie niet gehouden wordt een onderzoek te voeren:
- de conclusies, de beschrijving, of de tekeningen of de conclusies nrs. zo onduidelijk zijn dat het niet mogelijk is een zinvolle opinie op te stellen.
- de conclusies of de conclusies nrs. onvoldoende steun vinden in de beschrijving waardoor het niet mogelijk is een zinvolle opinie op te stellen:
- geen onderzoeksrapport naar de stand van de techniek is uitgevoerd voor de gehele aanvraag of de conclusies nrs.
- een zinvolle opinie niet opgesteld kon worden omdat de sequentielijst van nucleotiden of aminozuren niet beschikbaar was in het juiste formaat (WIPO ST25), of in het geheel niet beschikbaar was.
- een zinvolle opinie niet opgesteld kon worden zonder de tabellen met betrekking tot de sequentielijsten van nucleotiden of aminozuren, of omdat deze tabellen niet beschikbaar waren in elektronische vorm overeenkomstig de internationale norm(WIPOST.25).
- Zie aanvullend onderdeel voor meer details.

Betreffende Item III

Niet opstellen van een schriftelijke opinie met betrekking tot nieuwheid, inventiviteit en industriële toepasbaarheid

De conclusie betreft een lijst stellingen en/of een wetenschappelijke theorie.

Wetenschappelijke theorieën zijn geen technisch octrooieerbare uitvindingen.

Daarnaast wordt in de conclusie genoemd dat deze lijst stellingen en/of een wetenschappelijke theorie voor kosmische analyse gebruikt kan worden. Noch in de conclusie, noch in de beschrijving wordt echter gedefinieerd hoe de kosmische analyse uitgevoerd moet worden.

Gezien het bovenstaande viel uit de aanvraag niet af te leiden wat onderzocht moest worden of wat het beoogde doel van de uitvinding was.

Aangezien voor de onderhavige aanvraag geen onderzoek kon worden verricht, kan geen opinie met betrekking tot nieuwheid, inventiviteit en industriële toepasbaarheid worden gegeven.