

ISSN : 0854-6789



BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. BRPD 44/II/2023

SESUAI DENGAN KETENTUAN PASAL 54 AYAT(4) DALAM PERMENKUMHAM
NOMOR 38 TAHUN 2018 YANG MENYATAKAN BAHWA TERHADAP
PERMOHONAN DIVISIONAL (PECAHAN) TERKAIT TANGGAL DAN NOMOR
PENGUMUMAN MERUJUK PADA PERMOHONAN SEMULA (PERMOHONAN
INDUK).

DITERBITKAN TANGGAL 17 Februari 2023

DIREKTORAT PATEN, DTLST, DAN RD
DIREKTORAT JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL
KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA REPUBLIK INDONESIA

BERITA RESMI PATEN DIVISIONAL (PECAHAN) SERI-A

No. 44 TAHUN 2023

**PELINDUNG
MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA
REPUBLIK INDONESIA**

TIM REDAKSI

Penasehat : **Direktur Jenderal Kekayaan Intelektual**
Penanggung Jawab : **Direktur Paten, DTLST, dan RD**
Ketua : Koordinator Permohonan dan Publikasi
Publikasi Sekretaris : Subkoordinator Publikasi dan Dokumentasi
Anggota : Staf Seksi Publikasi dan Dokumentasi

Penyelenggara

Direktorat Paten, DTLST, dan RD
Direktorat Jenderal Kekayaan Intelektual

Alamat Redaksi dan Tata Usaha

Jl. H.R. Rasuna Said Kav. 8-9
Jakarta Selatan 12190

Telepon: (021) 57905611 Faksimili: (021) 57905611
Website : www.dgip.go.id

INFORMASI UMUM

Berita Resmi Paten Divisional **Nomor 44 Tahun Ke-33** ini berisi segala kegiatan yang berkaitan dengan pengajuan Permintaan Paten ke Kantor Paten dan memuat lembar halaman pertama (front page) dari dokumen Paten.

Daftar Bibliografi yang tertera dalam lembar halaman pertama (front page) adalah sesuai dengan INID Code (Internationally agreed Number of the Identification of Date Code).

Penjelasan **Nomor Kode** pada halaman pertama (front page) Paten adalah sebagai berikut :

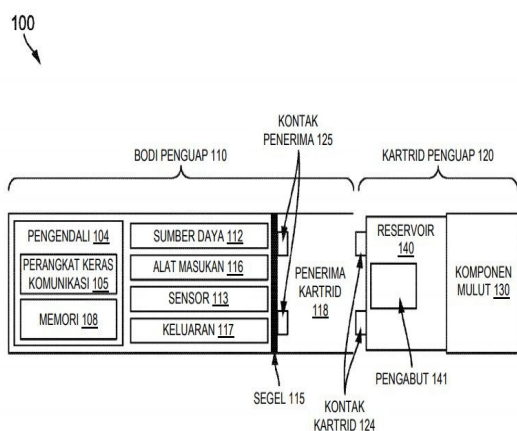
- (11) : Nomor Dokumen
- (20) : Jenis Publikasi (Paten atau Permohonan Paten)
- (13) : Pengumuman Paten (pertama)
- (19) : Negara dimana tempat diajukan Permohonan Paten
- (21) : Nomor Permohonan Paten
- (22) : Tanggal Penerimaan Permohonan Paten
- (30) : Data Prioritas
- (31) : Nomor Prioritas
- (32) : Tanggal / Bulan / Tahun diberikan Hak Prioritas
- (33) : Negara yang memberikan Hak Prioritas
- (43) : Tanggal Pengumuman Permohonan Paten
- (51) : International Patent Classification (IPC)
- (54) : Judul Invensi
- (57) : Abstrak atau Klaim
- (71) : Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten
- (72) : Nama Penemu (Inventor)
- (74) : Nama dan Alamat Konsultan Paten

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/07955	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 24F 40/46,A 24F 40/10,A 24F 40/10				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300825	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 Oktober 2019		Juul Labs, Inc. 560 20th Street Building 104, San Francisco, CA 94107, United States of America United States of America		
(30)	Data Prioritas :	(72)	Nama Inventor :		
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ariel ATKINS,US Christopher L. BELISLE,US Steven CHRISTENSEN,US Alexander M. HOOPAI ,US Eric Joseph JOHNSON,US Jason KING,US Esteban LEON DUQUE,US Matthew RIOS,US Christopher James ROSSER,GB Andrew J. STRATTON,GB Alim THAWER,GB Norbert WESELY,HU James P. WESTLEY,GB		
62/747,055	17 Oktober 2018	US			
62/747,130	17 Oktober 2018	US			
62/747,099	17 Oktober 2018	US			
62/812,161	28 Februari 2019	US			
62/812,148	28 Februari 2019	US			
62/913,135	09 Oktober 2019	US			
62/915,005	14 Oktober 2019	US			
16/653,455	15 Oktober 2019	US			
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 27 September 2021	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten :		
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		

(54) **Judul** : KARTRIJ UNTUK ALAT PENGUAP
Invensi :

(57) **Abstrak :**

Invensi ini mengungkapkan suatu alat penguap yang meliputi kartrij untuk alat penguap. Sebagai contoh, kartrij penguap dan/atau fitur-fiturnya dapat meningkatkan pengelolaan kebocoran bahan yang dapat diuapkan dari kartrij penguap, kendali aliran udara di dalam dan/atau di dekat kartrij penguap, pemanasan bahan yang dapat diuapkan di kartrij penguap, pengelolaan kondensat di kartrij penguap, dan/atau fitur-fitur rakitan kartrij penguap lainnya. Invensi ini juga mengungkapkan sistem-sistem, metode-metode, dan artikel-artikel pembuatan yang terkait.



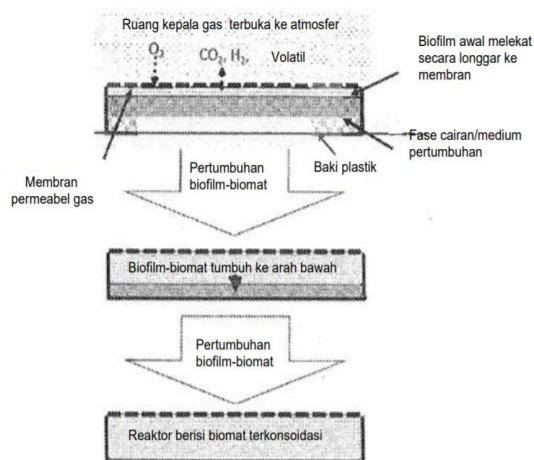
Gb. 1

(20)	RI Permohonan Paten	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/08797	(13)	A
(19)	ID				
(51)	I.P.C : A 23C 9/12,A 23G 9/36,A 23J 3/20				
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300804	(71)	Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten : The Fynder Group, Inc. 815 W. Pershing Road, Suite 4, Chicago, Illinois 60609, United States of America United States of America		
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 27 Februari 2020	(72)	Nama Inventor : Richard Eugene MACUR,US Yuval Charles AVNIEL,US Renata Usaite BLACK,US Maximilian DeVane HAMILTON,US Michael John HARNEY,US Eleanore Brophy ECKSTROM,US Mark Andrew KOZUBAL,US		
(30)	Data Prioritas :	(74)	Nama dan Alamat Konsultan Paten : Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan		
(31)	Nomor	(32)	Tanggal	(33)	Negara
	62/811,421		27 Februari 2019		US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 08 November 2021				

(54) **Judul** BAHAN-BAHAN MAKANAN YANG MENCAKUP PARTIKEL-PARTIKEL JAMUR BERFILAMEN DAN
Invensi : DESAIN BIOREAKTOR MEMBRAN

(57) **Abstrak :**

Metode-metode produksi dari formulasi-formulasi biomat jamur berfilamen dapat-dimakan yang disediakan sebagai sumber protein mandiri dan/atau bahan protein dalam bahan makanan serta reaktor biomat lengkap sekali-pakai atau dipakai-berulang yang mencakup suatu wadah dengan sedikitnya satu kompartemen dan ditempatkan di dalam kompartemen (kompartemen-kompartemen) tersebut, suatu bahan baku, suatu inokulum jamur, suatu membran permeabel-gas, dan secara opsional suatu medium nutrisi cair.



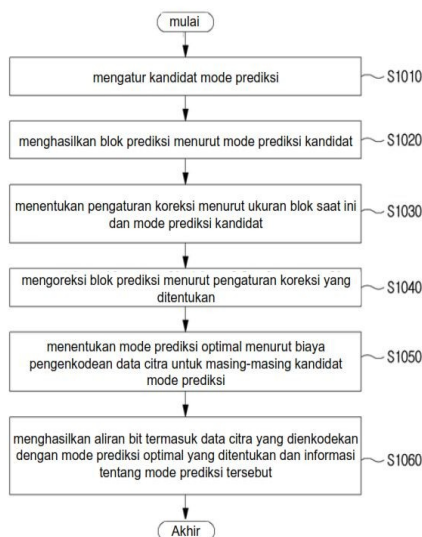
Gambar 12

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11)	No Pengumuman : 2021/PID/06162
			(13) A
(51)	I.P.C : C 11D 3/32,C 11D 3/04,C 11D 11/00		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300795		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 17 April 2019		Ecolab USA Inc. 1 Ecolab Place, St. Paul, MN 55102, United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
	(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara
	62/659,202	18 April 2018	US
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 19 Juli 2021		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan
(54)	Judul	PEMBERSIH ENDAPAN TURBIN	
	Invensi :		
(57)	Abstrak :		
	Pengungkapan ini berkaitan dengan komposisi dan metode untuk membersihkan endapan silika dari turbin. Metode pembersihan turbin yang diungkapkan dapat mencakup mengontakkan endapan pada permukaan turbin dengan komposisi dan menghilangkan sedikitnya sebagian dari endapan dari permukaan turbin. Komposisi tersebut dapat mencakup asam tetrafluoroborat dan komponen urea, dan endapan termasuk silika.		

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/02815	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/593		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300404		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2019		B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. 1213-ho, 525, Gonghangdae-ro, Gangseo-gu, Seoul 07563 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ki Baek KIM,KR
10-2018-0005294	15 Januari 2018	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 April 2021			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul	METODE PENGENKODEAN / PENDEKODEAN INTRA PREDIKSI DAN PERALATAN UNTUK KOMPONEN KROMINANS	
	Invensi :	KROMINANS	
(57)	Abstrak :		

Diungkapkan adalah metode pendekodean citra menggunakan korelasi antara komponen warna untuk dilakukan dalam prediksi komponen krominans. Di sini, metode pendekodean citra menggunakan korelasi antara komponen warna untuk melakukan intra prediksi dari komponen krominans mencakup langkah: memeriksa data citra dan mode prediksi dalam aliran bit; menghasilkan blok prediksi menurut mode prediksi yang direkonstruksi; menentukan pengaturan kompensasi menurut ukuran blok saat ini dan mode prediksi yang direkonstruksi; mengkompensasi blok prediksi menurut pengaturan kompensasi yang ditentukan; dan merekonstruksikan blok saat ini dengan menambahkan data citra yang direkonstruksi ke blok prediksi.

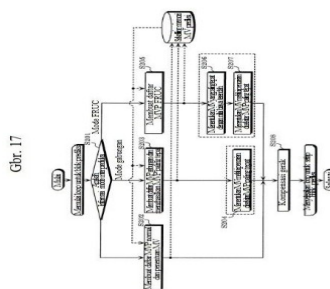
Gambar 10



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2020/PID/04196	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/436,H 04N 19/167,H 04N 19/156,H 04N 19/152,H 04N 19/146		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300144		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 20 September 2018		Panasonic Intellectual Property Corporation of America 20000 Mariner Avenue, Suite 200, Torrance. CA 90503 United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Kiyofumi ABE,JP Takahiro NISHI,JP Tadamasa TOMA,JP Ryuichi KANO,JP Takashi HASHIMOTO,JP
62/563.235	26 September 2017	US	
(43)	Tanggal Pengumuman Paten : 26 November 2020		(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
			Yogi Barlianto S.H. A. Moehammad & Associates Jalan Raden Saleh No. 51A Cikini, Menteng Jakarta

(54) **Judul**
Invensi : ENKODER, DEKODER, METODE PENGENKODEAN DAN METODE PENDEKODEAN

(57) **Abstrak :**
Suatu enkoder (100) mencakup sirkuit (160) dan memori (162). Dengan menggunakan memori (162), sirkuit (160): ketika mengkode blok saat ini dalam suatu mode inter prediksi di mana suatu dekoder melakukan estimasi gerakan (mode gabungan dalam S201), memperoleh vektor gerak pertama dari blok saat ini (S203); menyimpan, dalam memori (162), vektor gerak pertama yang diperoleh; memperoleh vektor gerak kedua dari blok saat ini (S204); dan menghasilkan suatu citra prediksi dari blok saat ini dengan melakukan kompensasi gerakan dengan menggunakan vektor gerak kedua (S208). Dalam memperoleh vektor gerak pertama, vektor gerak pertama dari blok saat ini adalah yang diperoleh dengan menggunakan vektor gerak pertama dari blok yang telah diproses.



(20) RI Permohonan Paten

(19) ID

(11) No Pengumuman : 2021/PID/03450

(13) A

(51) I.P.C : F 16J 15/02,F 28D 7/16,F 28F 9/02,F 28F 27/00

(21) No. Permohonan Paten : P00202300794

(22) Tanggal Penerimaan Permohonan Paten :
20 Maret 2019

(30) Data Prioritas :

(31) Nomor (32) Tanggal (33) Negara
62/645,662 20 Maret 2018 US

(43) Tanggal Pengumuman Paten :
22 April 2021

(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :

Lummus Technology Inc.
1515 Broad Street, Bloomfield, NJ 07003, United States
of America United States of America

(72) Nama Inventor :

Richard JIBB,GB
Trevor JAYE,US
Henk BOEKHOUDER,NL
Robert GROPPi,IT
Vincenzo Marco BRIGNONE,IT
Randy EBERLY,US
David CREECH,US
Elizabeth MEACHAM,US

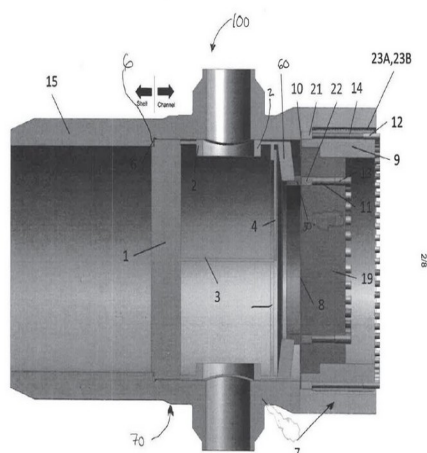
(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :

Marolita Setiati
PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha
Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8
Kuningan

(54) Judul
Invensi : RAKITAN PENUTUP PENUKAR PANAS DAN METODE PENGGUNAAN DAN PEMASANGANNYA

(57) Abstrak :

Rakitan penukar panas termasuk penutup penukar panas tubular memanjang yang mendefinisikan ruang interior. Lembaran tabung diposisikan di dalam ruang interior selungkup penukar panas yang memisahkan ruang interior menjadi sisi cangkang dan sisi saluran. Bagian interior dikonfigurasi untuk secara dapat dilepas menerima bundel tabung yang ditempatkan di dalam sisi cangkang ruang interior. Komponen selongsong annular diposisikan di sisi saluran ruang interior selungkup penukar panas. Komponen torsi elastis melingkar ditempatkan di sisi saluran dari ruang interior penukar panas sedemikian sehingga komponen selongsong diposisikan di antara lembaran tabung dan komponen torsi elastis. Komponen torsi elastis memiliki keliling bagian dalam yang dapat diblokkan relatif terhadap keliling luarnya untuk torsi komponen torsi elastis.



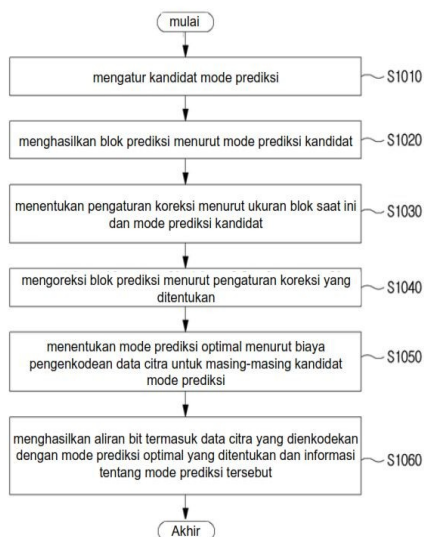
GAMBAR 1B

(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/02815	(13) A
(51)	I.P.C : H 04N 19/593		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300405		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 11 Januari 2019		B1 INSTITUTE OF IMAGE TECHNOLOGY, INC. 1213-ho, 525, Gonghangdae-ro, Gangseo-gu, Seoul 07563 Republic of Korea
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Ki Baek KIM, KR
10-2018-0005294	15 Januari 2018	KR	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 14 April 2021			Budi Rahmat S.H., Jalan Griya Agung No 21 Blok M3 Komplek Griya Inti Sentosa Sunter
(54)	Judul	METODE PENGENKODEAN / PENDEKODEAN INTRA PREDIKSI DAN PERALATAN UNTUK KOMPONEN	
	Invensi :	KROMINANS	

(57) **Abstrak :**

Diungkapkan adalah metode pendekodean citra menggunakan korelasi antara komponen warna untuk dilakukan dalam prediksi komponen krominans. Di sini, metode pendekodean citra menggunakan korelasi antara komponen warna untuk melakukan intra prediksi dari komponen krominans mencakup langkah: memeriksa data citra dan mode prediksi dalam aliran bit; menghasilkan blok prediksi menurut mode prediksi yang direkonstruksi; menentukan pengaturan kompensasi menurut ukuran blok saat ini dan mode prediksi yang direkonstruksi; mengkompensasi blok prediksi menurut pengaturan kompensasi yang ditentukan; dan merekonstruksikan blok saat ini dengan menambahkan data citra yang direkonstruksi ke blok prediksi.

Gambar 10



(20)	RI Permohonan Paten		
(19)	ID	(11) No Pengumuman : 2021/PID/04604	(13) A
(51)	I.P.C : A 23G 4/10,A 23L 2/60,A 23L 27/30,A 23L 1/236,A 23L 1/22		
(21)	No. Permohonan Paten : P00202300514		(71) Nama dan Alamat yang Mengajukan Permohonan Paten :
(22)	Tanggal Penerimaan Permohonan Paten : 07 Juni 2019		PureCircle USA Inc. 200 West Jackson Boulevard Suite 800 Chicago 60606 IL United States of America United States of America
(30)	Data Prioritas :		(72) Nama Inventor :
(31) Nomor	(32) Tanggal	(33) Negara	Avetik MARKOSYAN,AM Saravanan RAMANDACH,MY Mohamad Afzaal HASIM,MY Kristina CHKHAN,MY Khairul Nizam NAWI,MY Siew Yin CHOW,MY
62/682,461	08 Juni 2018	US	(74) Nama dan Alamat Konsultan Paten :
(43) Tanggal Pengumuman Paten : 24 Mei 2021			Marolita Setiati PT SPRUSON FERGUSON INDONESIA, Graha Paramita 3B Floor Zona D Jl. Denpasar Raya Blok D2 Kav.8 Kuningan

(54) **Judul**
Invensi : STEVIOL GLIKOSIDA DENGAN KEMURNIAN TINGGI

(57) **Abstrak :**

Metode untuk membuat steviol glikosida yang sangat murni, khususnya steviolmonosida, steviolmonosida A, steviolbiosida A, steviolbiosida B, steviolbiosida C, steviolbiosida D, steviolbiosida E, rubusosida, dulkosida A, dulkosida C, dulkosida D, steviosida A, steviosida B, steviosida C, steviosida G, steviosida H, rebaudiosida B2, rebaudiosida A4, rebaudiosida C, rebaudiosida C3, rebaudiosida C4, rebaudiosida C5, rebaudiosida C6, rebaudiosida E3, rebaudiosida E4, rebaudiosida E5, rebaudiosida E6, rebaudiosida E7, rebaudiosida D5, rebaudiosida D6, rebaudiosida D7, rebaudiosida D8, rebaudiosida H2, rebaudiosida H3, rebaudiosida H4, rebaudiosida H5, rebaudiosida H6, rebaudiosida K, rebaudiosida N2, rebaudiosida N3, rebaudiosida N4, rebaudiosida N5, rebaudiosida M3, dan/atau rebaudiosida O4 diuraikan. Metode tersebut mencakup memanfaatkan sediaan enzim dan mikroorganisme rekombinan untuk mengonversi berbagai komposisi awal menjadi steviol glikosida target. Steviol glikosida yang sangat murni berguna sebagai pemanis tidak berkalori, peningkat rasa, peningkat rasa manis, dan supresor pembusaan dalam komposisi yang dapat dimakan dan dapat dikunyah seperti minuman, manisan, produk roti, kue, dan permen karet apa pun

GBR. 1a

