

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

নং-৩৬.০৮.০০০০.২০০.১৬.০০১.২২. ৯৬৬৪

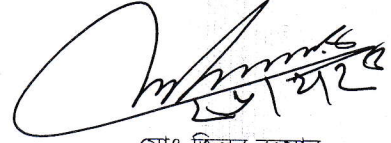
তারিখঃ ২৬/০২/২০২৫ খ্রি.

বিষয়ঃ দাখিলকৃত পেটেন্ট আবেদনসমূহ ওয়েবসাইটে প্রকাশ।

বাংলাদেশ পেটেন্ট আইন, ২০২২ এর ধারা ১৪ অনুযায়ী ডিপিডি-তে পেটেন্ট আবেদন দাখিলের পর ১৮ (আঠার) মাস অতিবাহিত হওয়ায় ২০২৩ সালে দাখিলকৃত পেটেন্ট আবেদন নং ১৭৯-১৮০, ১৮২-১৮৫, ১৮৭-১৮৮, ১৯০-১৯২, ১৯৪, ১৯৬-১৯৭ মোট ১৪ (চৌদ্দ) টি আবেদন নিম্নবর্ণিত তথ্যাদি সহ অধিদপ্তরের ওয়েবসাইটে (www.dpdt.gov.bd) প্রকাশ করা হল।

- (ক) উদ্ভাবনের শিরোনাম;
- (খ) পেটেন্ট আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম;
- (গ) আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর;
- (ঘ) অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ, যদি থাকে;
- (ঙ) পেটেন্ট এর শ্রেণিবিন্যাস;
- (চ) উদ্ভাবনের মূল উপাদান চিত্রায়িত করে এইরূপ অংকন, যদি থাকে;
- (ছ) বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ।

সংযুক্তিঃ ১৭ (সতের) পাতা।



মোঃ জিলুর রহমান
পরিচালক (পেটেন্ট ও শিল্প-নকশা)
ফোনঃ +৮৮২২৩৩৫৭৮০২

অনুলিপিঃ

- ১। পরিচালক (সকল), পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর, ঢাকা।
- ২। সিস্টেম এনালিস্ট, পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর। (ওয়েবসাইটে প্রকাশের জন্য)
- ৩। উপ-পরিচালক (পেটেন্ট) (সকল), পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর, ঢাকা।
- ৪। মহাপরিচালক মহোদয়ের ব্যক্তিগত সহকারী, পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর, ঢাকা।

Department of Patents, Industrial Designs & Trademarks
Ministry of Industries
91, Motijheel C/A, Dhaka-1000
www.dpdt.gov.bd

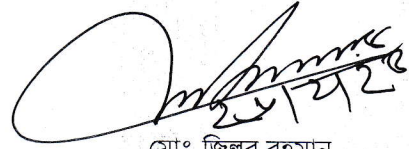
পেটেন্টের দাখিলকৃত আবেদনসমূহের প্রকাশনা
Publication of filed patent applications

এতদ্বারা জানানো যাইতেছে যে, বাংলাদেশ পেটেন্ট আইন, ২০২২ এর ধারা ১৪(২) মোতাবেক দাখিলকৃত পেটেন্ট আবেদনসমূহ প্রকাশ করা হইল। উল্লিখিত পেটেন্ট আবেদন সম্পর্কিত উদ্ভাবনের জন্য পেটেন্ট আবেদনের বিরোধিতা করিয়া যে কোন ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠান বিদ্যমান আইন মোতাবেক প্রকাশনার তারিখ হইতে ৯০ (নব্বই) দিনের মধ্যে নির্ধারিত ফরম এর মাধ্যমে বিরোধিতার নোটিশ দাখিল করিতে পারিবেন।

উক্ত প্রকাশনা সম্পর্কিত বা যে কোন তথ্য প্রাপ্তির নিমিত্ত, যে কেহ মহাপরিচালক, পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর বরাবর যোগাযোগ করিতে পারিবেন।

It is hereby notified that patent applications submitted under Section 14(2) of the Bangladesh Patent Act, 2022, have been published. Any individual or organization may file a notice of opposition in the prescribed form within 90 (ninety) days from the date of publication in accordance with the prevailing law.

For any information regarding this publication or any related matters, anyone may contact the Director General, Department of Patents, Industrial Designs, and Trademarks.



মোঃ জিল্লুর রহমান

পরিচালক (পেটেন্ট ও শিল্প-নকশা)

ফোনঃ +৮৮২২৩৩৫৭৮০২



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
1.	INTAGLIO PRINTING PROCESSES FOR PRODUCING SECURITY FEATURES MADE OF OXIDATIVE DRYING INTAGLIO INKS	SICPA HOLDING SA LEFEBVRE, Olivier; SABOURIN, Maxime; MAGNIN, Patrick and BRIGNOLI, Yann	03/07/2023 BD/P/ 2023/179	EP 22183328.8 06/07/2022	C 09D 11/03	The present invention relates to the field of processes for producing a security feature on a substrate by an intaglio printing process comprising a step a) of inking an intaglio engraved printing plate with an oxidative drying intaglio ink, said intaglio engraved printing plate being at a printing plate temperature between about 45°C and about 85°C; a step b) of wiping off any excess the oxidative drying intaglio ink using a paper of a tissue wiping system or using a polymeric wiping cylinder and cleaning said polymeric wiping cylinder with an alkaline aqueous wiping solution in combination with one or more mechanical means; a step c) of transferring said oxidative drying intaglio ink in the form of the security feature on the substrate; and a step d) of drying the oxidative drying intaglio ink in the presence of air so as to form the security feature.	Figure 1



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

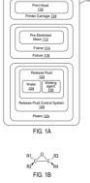
**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
2.	AIR GUIDE STRUCTURE FOR MOTORCYCLE	HONDA MOTOR CO., LTD. Seitaro KAMEI; Sho TANAKA; Toshifumi SEKIMOTO and Masahiko KAWANO	04/07/2023 BD/P/ 2023/180	JP 2022-108803 06/07/2022	B 62J 17/04	An air guide structure (94) for a motorcycle (10) for guiding traveling air to an intake port (92) of an air cleaner (90) includes an inclined portion (96), a first air guide rib (98), and a second air guide rib (100). The intake port (92) opens toward the rear of the motorcycle (10). The inclined portion (96) is provided at a rear end portion (120) of a tank cover (80) and is inclined downward in the up-down direction of the motorcycle (10). The first air guide rib (98) is disposed rearward of the inclined portion (96) and protrudes downward from the back surface of the seat (38). The second air guide rib (100) is disposed rearward of the first air guide rib (98) and the intake port (92), and protrudes upward from the rear fender (34).	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
3.	METHOD AND SYSTEM FOR STENCIL CREATION	DuralChrome AG John C. HARWELL; Shlomo HERMON and René Julius BÄR	06/07/2023 BD/P/ 2023/182	EP PCT/EP2023/067 736 28/06/2023	B 21C 1/14	A direct to mesh (DtM) screen printer for creating a screen stencil is provided. The DtM screen printer includes a fixture to hold a frame, which holds a pre-stretched mesh in place during application of a jettable emulsion, a platen having a cavity and an array of holes in a top surface of the platen and is located against one side of the pre-stretched mesh, a printer carriage supporting a print head for printing the jettable emulsion on a side of the pre-stretched mesh opposite the platen, and release fluid dispensed from the array holes between the mesh and the platen, the release fluid enabling the jettable emulsion to encapsulate strands of the mesh.	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

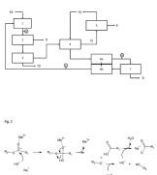
ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
4.	METHOD AND APPARATUS FOR DEFAULT NOTIFICATION SUBSCRIPTION	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) Yunjie LU; Jesus Angel DE GREGORIO RODRIGUEZ and Emiliano MERINO VAZQUEZ	09/07/2023 BD/P/ 2023/183	CN PCT/CN2022/109 066 29/07/2022	H 04L 41/069	Embodiments of the present disclosure provide method and apparatus for default notification subscription. A method performed by a first network node comprises sending a register request comprising a network function profile of the first network node to a network repository function (NRF). The network function profile of the first network node may comprise one or more default notification subscriptions for one or more services for the first network node as network function (NF) service consumer. The one or more default notification subscriptions for the one or more services may comprise one default notification subscription used to receive notification for the one or more services. The one default notification subscription may comprise a map of service specific information per service, indicating a mapping of a service name of the service to service specific information. The service specific information comprises at least one application programming interface (API) version of the service supported by the first network node as NF service consumer, and at least one feature of the service supported by the first network node as NF service consumer.	

						The method may further comprise receiving a register response from the NRF.	
--	--	--	--	--	--	---	--



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
5.	A Process for Producing a Carboxylic Acid	Marcel GAUSMANN Marcel GAUSMANN; William GRAF VON WESTARP; Jonas GÖRTZ; Andreas JUPKE; Amrei BECKER and Thomas GRIES	13/07/2023 BD/P/ 2023/184	DE 102022117657.6 14/07/2022	C 10M 129/92	The invention relates to a process for producing a carboxylic acid from a hydrolysable polymer comprising the carboxylic acid, by hydrolyzing the polymer in an aqueous hydrolysis solution and forming a hydrolysate solution and a carboxylate, transferring the hydrolysate solution into an electrolysis apparatus and separating the formed carboxylic acid from the hydrolysate solution. It further relates to a polymer, prepared from said carboxylic acid and various uses of said new polymer.	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
6.	FEEDING APPARATUS FOR A TEXTILE BLENDING MACHINE	LAKSHMI MACINE WORKS LIMITED Moongilpatti Arumugam Natarajan Chandrasekaran; Balakrishnan Phrashanth and Shanmugam Sathish	13/07/2023 BD/P/ 2023/185	IN 202241040566 15/07/2022	B 21H 9/00	The present invention relates to a feeding apparatus for a textile blending machine, comprising a feed duct (2) for conveying fibre flocks from a blow-room line to a feed chute (3) which compresses the fibre flocks, and a feeding assembly (4, 5) for processing the compressed fibre flocks. The feeding assembly (4, 5) includes a feed roller (4), and a beating roller (7) configured to open individual fibre flocks and transfer the opened fibre flocks to a weighing unit (11). A blending unit (12) receives the weighed fibre flocks, and blends the weighed fibre flocks at a pre-defined blend ratio. A second variable drive unit (8) controls speed of the beating roller (7) such that a draft between the feed roller (4) and the beating roller (7) is controlled by varying the speed of the beating roller (7) in proportion with the speed of the feed roller (4).	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

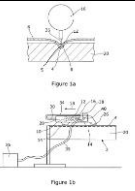
**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
7.	SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLE SECURITY	TVS Motor Company Limited Naresh Adepu; Narra Anita and S N Prashanth	16/07/2023 BD/P/ 2023/187	IN 202241040456 14/07/2022	B 60P 7/08	A system (100) and method (200) for security of a vehicle (190) is provided. The system (100) comprises a camera module (110), a face authenticating module (120), a memory module (130), and a vehicle accessing module (140). The camera module (110) captures face data pertaining to a detected face and communicates to the face authenticating module (120). The face authenticating module (120) compares the face data of the detected face with registered faces of preauthorized users of the vehicle (190). A transformation matrix is generated by a transformation generation module (122) of the face authenticating module (120) to convert an average face into a front face. The memory module (130) stores the face data pertaining to the registered faces. The vehicle accessing module (140) allows access to the vehicle (190) based upon the comparison by the face authenticating module (120).	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
8.	Resin for use in setting a crease in a garment, a method and apparatus for applying the same and a Garment including the resin	Supercrease Limited Paul Stewart and Daniel Houlbrook	16/07/2023 BD/P/ 2023/188	GB 2210511.8 18/07/2022	D 06M 15/643	The invention relates to a resin for use in setting a crease in a garment, a method and apparatus for applying the same and a garment including the resin. The resin typically includes a silicone and a catalyst for commencing the curing of the resin when the same is exposed to moisture in ambient environmental conditions once applied onto the base of the crease line of the garment as a ribbon or line of resin, The resin is tin free and in one embodiment has the characteristic of being non-slump initially and then changing to having a flowable or self levelling characteristic once applied to the crease line so as to absorb into and bond with the fibres of the fabric from which the garment is formed before fully hardening.	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

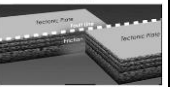
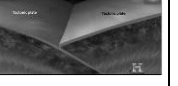
**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
9.	Gluten free bar	Bangladesh Council of Scientific and Industrial Research (BCSIR) Dr. Kanika Mitra, Principal Scientific Officer	17/07/2023 BD/P/ 2023/190		A 21D 13/066	Gluten free bar	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
10.	SMART DEVICE AUTOMATIC ALARMING FOR EARTHQUAKE	Golam Sarowar Golam Sarowar	18/07/2023 BD/P/ 2023/191		H 04W 12/33	Today, the whole earthquake suffers a panic in the earthquake. Every day we are getting news that there is no earthquake. As a result, the end of life is precious, the establishment and valuable resources. Rather than Bangladesh and beyond, Bangladesh is in a very tremendous earthquake risk. It can happen at any moment, it will be a big accident and the land will be damaged all the way. Natural disasters cannot be stopped. But if we take preventive measures. It is possible to protect from it, one of the methods is that my invented machine "Earthquake Protection System" can be used to remove the signal from a safe earth before the final earthquake arrives very easily. Here I used to first use Newton's three motion formula. Secondly, use of magnetism, transparent conductivity and alarm. The cost of this machine is very little. So everyone can easily use and a machine can be used for 10 years effortlessly. No problem is risky, and no harm to the environment. Meaning of the environment friendly.	 



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
11.	CROP NUTRITION COMPOSITION	Harsha Ramanand Naik Harsha Ramanand Naik	18/07/2023 BD/P/ 2023/192	IN 202221066608 18/11/2022	A 23L 33/20	The present invention relates to a crop nutrition composition in the form of liquid suspension comprising a homogeneous mixture of one or more of water insoluble Magnesium salt, complex or derivative thereof in the range of 1-70% w/w of the total composition and one or more of water insoluble Zinc salt, complex or derivative thereof in the range of 1-50% w/w of the total composition and one or more of water insoluble Iron salt, complex or derivative thereof in the range of 1-50% w/w of the total composition with at least one agrochemically acceptable excipient; wherein elemental Iron is present in the range of 0.01% to 40% w/w of the total composition and wherein elemental Zinc is present in the range of 0.01% to 40% w/w of the total composition and wherein elemental Magnesium is present in the range of 0.01% to 50% w/w of the total composition and wherein the composition comprises of particles in the size range of 0.1micron-20 microns. The liquid suspension composition is in the form of a suspension concentrate, oil dispersion or a suspo-emulsion. The present invention further relates to a method of treating plants and meeting their nutritional requirement by	

						making essential nutrients like Magnesium, Zinc and Iron available to them and also unlocking other micronutrients and trace elements present in the soil which hitherto were not available because of various factors primarily being soil degradation on account of excessive use of synthetic fertilizers. The present invention also relates to strengthening the plants so as to withstand pest infestation. The present invention also relates to a method of biofortification of plant with essential micronutrients.	
--	--	--	--	--	--	--	--



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

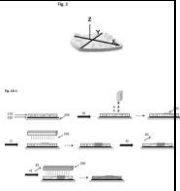
**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
12.	USER EQUIPMENT (UE) SELECTION OF CANDIDATE CELLS TO BE MEASURED FOR L1/L2 INTER- CELL MOBILITY	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) Antonino Orsino; Icaro Leonardo Da Silva; Claes Tidestav and Venkatarao Gonuguntla	23/07/2023 BD/P/ 2023/194	US 63/397696 12/08/2022	H 04W 36/00	Embodiments include methods for a user equipment (UE) configured to communicate with a radio access network (RAN) node via a serving cell. Such methods include obtaining a configuration that defines one or more conditions that trigger lower layer measurements on one or more candidate cells for L1/L2 inter-cell mobility. Such methods include performing one or more of the following measurements: lower layer measurements of the serving cell, first L3 measurements of the serving cell, and second L3 measurements of at least one of the candidate cells. Such methods include, based on detecting that the performed measurements fulfil at least one of the conditions, initiating lower layer measurements of at least one candidate cell associated with the fulfilled at least one condition, and sending to the RAN node a lower layer measurement report that includes results of the lower layer measurements performed on the at least one candidate cell.	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
13.	METHODS FOR PRODUCING OPTICAL EFFECT LAYERS COMPRISING MAGNETIC OR MAGNETIZABLE PIGMENT PARTICLES AND EXHIBITING ONE OR MORE INDICIA	SICPA HOLDING SA PITTET, Hervé and VEYA, Patrick	27/07/2023 BD/P/ 2023/196	EP 22189085.8 05/08/2022	B 05D 3/00	The invention relates to the field of the protection of security documents such as for example banknotes and identity documents against counterfeit and illegal reproduction. In particular, the present invention provides methods for producing optical effect layers (OELs) exhibiting one or more indicia (x30) on a substrate (x20), said method comprising a step of exposing a coating layer (x10) comprising non-spherical magnetic or magnetizable pigment particles to a magnetic field of a magnetic-field generating device so as to orient at least a part of the magnetic or magnetizable pigment particles; a step of applying a top coating composition on top of the coating layer (x10) and in the form of one or more indicia (x30), and a step of at least partially curing the coating layer (x10) and the one or more indicia (x30) with a curing unit (x50).	



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পেটেন্ট, শিল্প-নকশা ও ট্রেডমার্কস অধিদপ্তর
শিল্প মন্ত্রণালয়
৯১, মতিঝিল বা/এ, ঢাকা-১০০০
www.dpdt.gov.bd

**Publication of Filed Patent Application:
No: 21 (Publication date: 26/02/2025)**

ক্রমিক নং (Serial no.)	উদ্ভাবনের শিরোনাম (Title of the Invention)	আবেদনকারী ও উদ্ভাবকের নাম Name of the Applicant(s) & Inventor(s)	আবেদন দাখিলের তারিখ ও নম্বর (Filing date & Number)	অগ্রাধিকার নম্বর ও তারিখ Priority number & Date	পেটেন্ট-এর শ্রেণি Classification of Patent (IPCs)	বিষয়বস্তুর সার-সংক্ষেপ (Abstract)	অংকন (Drawing)
14.	ADJUSTABLE MOUNT FOR A BACKPACK OR SCHOOL BAG	Sudhaus GmbH Dr. Stephan Keidel	31/07/2023 BD/P/ 2023/197	DE 10 2022 125 646.4 05/10/2022	A 47H 1/12	The invention describes a backpack or school bag with shoulder straps that can be fastened or are fastened to the outside of a back wall of the backpack or school bag by an adjustable mount, the adjustable mount having a housing with a substantially rectangular basic shape with a base part and a housing cover, height adjustment being possible by actuation of the adjustable mount when being worn on the back of a wearer.	