

**Adatlap - SZABADALOM****ügyszám: P1700390**  
**lajstromszám: 231169****Lekérdezés adatai**

Megtekintés időpontja	2023.10.04 13:02
Utolsó frissítés időpontja	2023.09.23 00:15

**Státuszadatok**

<b>Státusz</b>	<b>Oltalom fennáll</b> <b>Végleges szabadalmi oltalom alatt áll</b> <b>Türelmi időben</b> <b>Oltalom megadása</b> <b>Jogerőre emelkedett: 2021.05.14</b> <b>Ügyiratszám: P1700390/15</b>
----------------	---

**Bibliográfiai adatok**

Bejelentés napja	2017.09.21
Szabadalom címe	<b>Eljárás és berendezés kristályosodás során kialakuló szemcseszerkezet finomítására</b> <b>PROCEDURE AND EQUIPMENT FOR REFINEMENT OF GRAIN STRUCTURE DURING THE CRYSTALLIZATION</b>
Jogosult	(100%) Miskolci Egyetem; Miskolc Egyetemváros 3515 (HU)
Feltaláló	(1/2) dr. Roósz András; Miskolc Miskolc-Egyetemváros 3515 (HU) (1/2) dr. Rónaföldi Arnold; Miskolc Miskolc-Egyetemváros 3515 (HU)
Megadó határozat kelte	2021.04.09
<u>Osztályjelzetek</u>	Nemzetközi Szabadalmi Osztályozás (NSZO) C22F 3/02, B01F 13/08, B22D 27/00

**Meghirdetés/Nyilvánosságra kerülés**

<b>Szabadalmi Közlöny és Védjegyértesítőben való közlés napja</b>	
Közzététel	2019.03.28
Oltalom megadása	2021.04.09
Szabadalom megadásának meghirdetése	2021.07.28

**Bibliográfiai adatváltozások**

<b>(19) Képviselő megszűnése</b>	<b>2021.11.12 Jogerőre emelkedett: 2021.11.23</b>
<u>Változást megelőzően</u>	Pap Béla; Budapest Budakeszi út 55/D. 1021 (HU) (Képviselő)

**Fenntartási díjak**

	<b>Befizetés</b>	<b>Összeg</b>	<b>Érvényesség</b>	<b>Maradvány</b>
	2019.04.08	35,200	1-2 (2018)	0
	2019.06.17	35,200	3 (2019)	0
	2020.12.02	70,400	4 (2020)	0
	2021.12.19	110,000	5 (2021)	0
	2022.12.14	148,500	6 (2022)	0

**Eljárás menete**

	<b>Intézkedés</b>	<b>Kérelem benyújtásának napja</b>	<b>Intézkedés meghozatalának napja</b>	<b>Intézkedés postázásának napja</b>	<b>Jogerő</b>
(3)	A bejelentési nap elismerése és figyelmeztetés	2017.09.21	2017.10.09	2017.10.10	-
(10)	Érdemi vizsgálat megkezdése	2019.03.13	2019.06.12	2019.06.13	-
(15)	Oltalom megadása	2017.09.21	2021.04.09	2021.04.14	Jogerőre emelkedett: 2021.05.14
(16)	Szabadalmi okirat megküldése	2017.09.21	2021.08.26	2021.09.03	-
(19)	Képviselő megszűnése	2021.11.05	2021.11.12	2021.11.18	Jogerőre emelkedett: 2021.11.23