

INCEMC<sup>1</sup>

FIȘA DE EVIDENȚĂ Nr.....					
a rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare					
TABEL NR. 1 <sup>2</sup>					
DENUMIREA PROIECTULUI	SINTEZE ELECTROORGANICE MEDIATE CU OBȚINERE DE COMPUȘI UTILIZAȚI ÎN INDUSTRIA FARMACEUTICĂ			CATEGORIA DE PROIECT: NUCLEU	
CONTRACT DE FINANȚARE	34 N / 2009, AAD 2/2010, AAD 4/2011	DURATA CONTRACT	LUNI	ACRONIM PROGRAM	PN 07-33 04 01
VALOAREA PROIECTULUI (INCLUDE ȘI ALTE SURSE)	387 400 LEI	VALOAREA CONTRACTULUI DE FINANȚARE (BUGET DE STAT)		387 400 LEI	
REZULTATELE CERCETĂRII APARTIN	INCEMC			CONFORM ART 1 DIN CONTRACTUL NR NR . 34 N / 2009, AAD 2/2010, AAD 4/2011	

1) DENUMIRE REZULTAT <sup>3</sup>	Model experimental electrosinteză sorbitol și gluconat de calciu.				
2) CATEGORIA REZULTATULUI (conform art. 74, <a href="#">O.G. 57/2002</a> )	Rezultat final	Rezultate <sup>4</sup> intermediare	CARACTERISTICI ALE REZULTATULUI FINAL		
2.1 documentații, studii, lucrări	☒	<input type="checkbox"/>	<b>Metodă de electrosinteza mediata a sorbitolului și gluconatului de calciu realizată prin procese electrochimice pereche.</b>  <b>Condiții de sinteză:</b> 1. <b>Concentrația de glucoză (materie primă): 0,3 M</b> 2. <b>Densitate de curent: 3-9 A/dm<sup>2</sup></b> 3. <b>Temperatură de lucru: 30-50°C</b>  <b>Caracteristici:</b> 1. <b>Randament obținere gluconat de calciu: 94-96%;</b> 2. <b>Randament obținere sorbitol: 88-99%;</b> 3. <b>Consum specific de energie: 0,85-1,45 KWh/kg produs util</b>		
2.2 planuri, scheme	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.3 tehnologii	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.4 procedee, metode	☒	<input type="checkbox"/>			
2.5 produse informatice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.6 rețete, formule	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.7 obiecte fizice / produse	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
2.8 brevet invenție / altele asemenea	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
3) STADIUL DE DEZVOLTARE	3.1 soluție/ model conceptual	<input type="checkbox"/>			
	3.2 model experimental/ funcțional	☒			
	3.3 prototip	<input type="checkbox"/>			
	3.4 instalație pilot sau echivalent	<input type="checkbox"/>			

<sup>1</sup> denumirea persoanei juridice executante (persoană juridică executantă este considerată persoana juridică care a obținut rezultatele cercetării, în mod nemijlocit, conform art. 74 alin. (3) [din O.G. nr. 57/2002](#))

<sup>2</sup> se completează o singură dată, la 30 de zile de la data aprobării raportului de activitate al proiectului de cercetare-dezvoltare

<sup>3</sup> se trece denumirea rezultatului cercetării (nu se trece denumirea proiectului)

<sup>4</sup> se trec rezultatele cercetării din etapele intermediare ale proiectului de cercetare-dezvoltare care pot fi utilizate / valorificate independent de includerea în rezultatul final

	3.5 altele .....	<input type="checkbox"/>	
<b>4) DOMENIUL DE CERCETARE</b>	4.1 tehnologiile societății informaționale	<input type="checkbox"/>	
	4.2 energie	<input type="checkbox"/>	
	4.3 mediu	<input type="checkbox"/>	
	4.4 sănătate	<input type="checkbox"/>	
	4.5 agricultură, securitatea și siguranța alimentară	<input type="checkbox"/>	
	4.6 biotehnologii	<input type="checkbox"/>	
	4.7 materiale, procese și produse inovative	<input checked="" type="checkbox"/>	
	4.8 spațiu și securitate	<input type="checkbox"/>	
	4.9 cercetări socio-economice și umaniste	<input type="checkbox"/>	
<b>5) DOMENII DE APLICABILITATE<sup>5</sup> 72</b>	<input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/> ; <input type="checkbox"/>		
<b>6) CARACTERUL INOVATIV</b>	6.1 produs nou	<input type="checkbox"/>	Atât în procesul anodic cât și în cel catodic se obțin produși utili, cu aplicații farmaceutice.
	6.2 produs modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.3 tehnologie nouă	<input type="checkbox"/>	
	6.4 tehnologie modernizată	<input type="checkbox"/>	
	6.5 serviciu nou	<input type="checkbox"/>	
	6.6 serviciu modernizat	<input type="checkbox"/>	
	6.7 altele .....	<input type="checkbox"/>	
<b>INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETATEA INTELECTUALĂ</b>			
documentație tehnico-economică	<input type="checkbox"/>		
cerere înregistrare brevet de invenție	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
brevet de invenție înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
cerere înregistrare modele și desene industriale protejate	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
modele și desene industriale protejate înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
cerere înregistrare marcă înregistrată	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
mărci înregistrate (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
cerere înregistrare copyright	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
înregistrare copyright (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
cerere înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc.	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....
înregistrare: rețele, indicații geografice, specii vegetale și animale, etc. (național, european, internațional)	<input type="checkbox"/>	nr. ....	data .....

**TABEL NR. 2<sup>6</sup>**

7) VALORIFICAREA REZULTATELOR CERCETĂRII								
8) DENUMIREA REZULTATULUI DE CERCETARE								
NR CRT.	VALOAREA DE LA CARE ÎNCEPE NEGOCIEREA	PROCES VERBAL <sup>9</sup> NR./DATA	MOD DE VALORIFICARE <sup>10</sup>	ACTUL <sup>11</sup> PRIN CARE S-A REALIZAT VALORIFICAREA	VALOAREA NEGOCIATĂ <sup>12</sup>	BENEFICIAR <sup>13</sup>	IMPACT <sup>14</sup>	PERSOANE AUTORIZATE <sup>15</sup>
0	1	2	3	5	6	7	8	9
1								
2								
3								

<sup>6</sup> se completează în termen de 10 zile de la data finalizării activităților de valorificare a rezultatului cercetării

<sup>7</sup> se actualizează pentru fiecare acțiune de valorificare a rezultatului cercetării

<sup>8</sup> se va trece denumirea rezultatului final sau, după caz, a rezultatului(lor) intermediar(e)

<sup>9</sup> se vor trece numărul și data la care a fost încheiat procesul verbal al comisiei constituite la nivelul persoanei juridice executante care a stabilit valoarea de la care începe negocierea și se precizează codul procedurii specifice, aprobată la nivelul organului cu atribuții de conducere (ex. consiliul de administrație), în baza căreia se realizează valorificarea rezultatelor obținute în urma activităților de cercetare-dezvoltare, cu respectarea reglementărilor legale în vigoare;

<sup>10</sup> vânzare produs/tehnologie; furnizare servicii; închiriere, concesiune, preluare în producția proprie, transmitere cu titlu gratuit; transfer drepturi de proprietate intelectuală;

<sup>11</sup> se va trece nr. și data semnării actului (ex. contract) prin care s-a realizat valorificarea rezultatului cercetării;

<sup>12</sup> valoarea rezultatelor cercetării este stabilită la prețul negociat între părți.

<sup>13</sup> se completează denumirea beneficiarului care preia rezultatul cercetării (date de contact operator economic, adresă, oraș, județ, telefon, fax, e-mail, website)

<sup>14</sup> se vor completa efectele (economice, sociale, de mediu) obținute la beneficiar asociate aplicării rezultatelor cercetării, anual, pentru o perioadă de 5 ani

<sup>15</sup> numele și semnătura persoanei autorizate să completeze fișa de evidență și al persoanei din cadrul compartimentului financiar-contabil responsabil cu verificarea datelor.