

# CODALOC SGR

Procedura de codificare/recodificare produse SGR  
cu noi GTIN-uri

Manual de utilizare



## CUPRINS

<b>1. Companii eligibile</b> pentru codificare/recodificare produse SGR	
A. Companii care dețin licență GS1	2
B. Producători sau distribuitori / importatori	2
<b>2. Registrul de ambalaje SGR</b>	
▪ Tabel de echivalențe RetuRO - GS1 Romania	3
<b>3. Flux de lucru în GS1 CODALOC:</b>	
<b>3.1. Accesul</b> în aplicația online GS1 CODALOC	5
<b>3.2. Comunicarea SGRiD pentru activarea serviciului</b> de codificare/recodificare produse SGR	6
<b>3.3. Cerere nouă / Cerere recodificare</b> cod produs de bază SGR	
3.3.1. Prin interfața web	7
3.3.2. Prin fișier XLS	11
<b>3.4. Trimiterea spre alocare</b> a cererilor produs de bază SGR	13
<b>3.5. Primirea pe e-mail a notificării de alocare</b> a noilor coduri GTIN / EAN SGR	14
<b>3.6. Vizualizarea și descărcarea noilor coduri GTIN / EAN SGR</b>	
3.6.1. Liste afișate în interfața web	15
3.6.2. Liste descărcate prin fișier XLS	17
3.6.3. Imagini coduri de bare descărcabile în format GIF, JPG, PNG	18

## 1. Companii eligibile pentru codificare/recodificare produse SGR

Conform **Specificației de Implementare referitoare la marcarea ambalajelor SGR**, realizată de administratorul sistemului SGR în baza art. 24 al H.G. Nr. 1074/2021 și publicată la adresa [https://returogr.ro/assets/pdf/Cerinte\\_pentru\\_codul\\_de\\_bare\\_logo\\_SGR.pdf](https://returogr.ro/assets/pdf/Cerinte_pentru_codul_de_bare_logo_SGR.pdf), companiile vizate de implementarea SGR în categoria **Producători**, după înregistrarea inițială în sistemul RetuRO SGR (<https://portal.returogr.ro/register/producer>), procedează la **codificarea/recodificarea produselor SGR cu noi GTIN-uri / EAN-uri, denumite GTIN SGR**, ce identifică aceste produse exclusiv pentru piața națională, astfel:

**A. COMPANII CARE DEȚIN LICENȚĂ GS1** pentru **codificarea produselor cu GTIN / EAN cu prefix de țară 594**, conform SR ISO/CEI 15420:2013

- vor recodifica cu cod GTIN SGR nou

**B. PRODUCATORI SAU DISTRIBUTORI / IMPORTATORI**, primii din lanțul logistic național, de produse ambalate în **ambalaje SGR care NU sunt codificate cu GTIN / EAN cu prefix de țară 594**

- vor obține un cod GTIN SGR nou

### Produse importate:

- Produsele care vor fi importate sau achiziționate din Uniunea Europeană și introduse pe piața românească trebuie să respecte setul de specificații definite în acest document pentru ambalajele supuse SGR care sunt produse în România.
- Codurile de bare naționale trebuie aplicate în mod obligatoriu pe toate recipientele, astfel încât codul de bare internațional inițial să fie acoperit integral de cel românesc.
- Este la latitudinea importatorului să aplice codurile de bare românești la un furnizor extern sau la nivel local.

## 2. Registrul de ambalaje SGR

Noul cod de bare SGR va avea asociate în **Registrul de ambalaje SGR** următoarele informații, conform **tabelului de echivalențe RetuRO - GS1 Romania** de mai jos:

Nr. crt.	Denumire câmp RetuRO	Denumire câmp GS1 CODALOC	Descriere și opțiuni
1.	ID producător	SGRiD	Nr. de înregistrare în Registrul de ambalaje SGR
2.	Numele producătorului	Nume societate	Denumirea societății comerciale
3.	Numărul codului de bare	GTIN / EAN	Cifrele noului cod de bare GTIN / EAN
4.	Tipul codului de bare	Tip cod	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ GTIN-8 / EAN-8</li> <li>▪ GTIN-13 / EAN-13</li> </ul>
5.	Denumirea produsului	Denumire produs	Denumirea comercială a produsului
6.	Categoria de produse	Categorie SGR	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Alte băuturi fermentate</li> <li>▪ Apă de băut</li> <li>▪ Apă minerală</li> <li>▪ Băutură răcoritoare</li> <li>▪ Băuturi spirtoase</li> <li>▪ Bere</li> <li>▪ Cidru</li> <li>▪ Mix de băutură alcoolică</li> <li>▪ Mix de bere</li> <li>▪ Nectar</li> <li>▪ Suc</li> <li>▪ Vin</li> </ul>
7.	Volumul containerului	Volum recipient	litri (RetuRO) echivalat în ml (GS1)
8.	Greutatea containerului (fără capac/coronetă/tapet)	Recipient – Greutate fără capac	g
9.	Greutate capac/coronetă/capac	Capac – Greutate	g
10.	Greutatea etichetei	Etichetă – Greutate	g
11.	Înălțimea containerului (fără capac/coronetă/tapet)	Recipient – Înălțime fără capac	mm
12.	Înălțimea containerului (inclusiv capacul/coroapa/capacul)	Recipient – Înălțime cu capac	mm
13.	Lățimea/diametrul containerului	Recipient – Lățime/Diametru	mm

Nr. crt.	Denumire câmp RetuRO	Denumire câmp GS1 CODALOC	Descriere și opțiuni
14.	Tipul de material al containerului	Recipient – Tip material	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Metal</li> <li>▪ Sticlă</li> <li>▪ HDPE</li> <li>▪ Alt material plastic</li> <li>▪ PET</li> <li>▪ Plastic cu bariera</li> </ul>
15.	Tipul de material al capacului/coroanei/tampii	Capac – Tip material	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Metal</li> <li>▪ Sticlă</li> <li>▪ HDPE</li> <li>▪ Alt material plastic</li> <li>▪ PET</li> <li>▪ Plastic cu bariera</li> </ul>
16.	Tipul de material al etichetei	Etichetă – Tip material	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Metal</li> <li>▪ Sticlă</li> <li>▪ HDPE</li> <li>▪ Alt material plastic</li> <li>▪ PET</li> <li>▪ Plastic cu bariera</li> </ul>
17.	Culoarea recipientului	Recipient – Culoare material	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Albastru</li> <li>▪ Transparent</li> <li>▪ Verde</li> <li>▪ Culoare mixta</li> </ul>

### 3. Flux de lucru în GS1 CODALOC

#### 3.1. Accesul în aplicația online GS1 CODALOC

În scopul efectuării cererilor de codificare / recodificare produse SGR, vă rugăm să accesați aplicația online GS1 CODALOC - <https://codaloc.gs1.ro>

**GS1 Romania** The Global Language of Business **Login**

**Autentificare**

**CODALOC - aplicatie GS1 pentru codificare / recodificare SGR**

Primul P. A. S.

- Destinata companiilor vizate de implementarea SGR in categoria Producatori
- Permite codificarea / recodificarea produselor SGR cu noi GTIN-uri, cu prefix de tara 594, ce identifica aceste produse exclusiv pentru piata nationala

**Cereri coduri de bare EAN-8, EAN-13, ITF-14**

- Produse de baza
- Ambalari omogene
- Ambalari neomogene
- Publicatii periodice, Carti
- Produse cu masura variabila

**Serializarea Medicamentelor**

Servicii GS1 Romania in colaborare cu OSMR:

- obtinerea GLN-urilor locatiilor de productie/vanzare a medicamentelor serializate
- obtinerea numerelor seriale pentru medicamente serializate
- consultanta privind serializarea medicamentelor

Accesul în aplicație este permis pe baza credențialelor obținute de companie în urma înregistrării acestia ca utilizator al licenței GS1.

**GS1 Romania** Authentication

**GS1 Romania** Authentication

GLN or email

Password

Remember me

[Forgot Password?](#)

**Log In**

### 3.2. Comunicarea SGRiD pentru activarea serviciului de codificare/recodificare produse SGR

Întrucât serviciul SGR este un serviciu dedicat companiilor vizate de implementarea SGR în categoria Producători, **activarea serviciului SGR se face prin transmiterea unui e-mail de solicitare la adresa [helpdesk@gs1.ro](mailto:helpdesk@gs1.ro)**, conținând datele de identificare ale companiei și identificatorul SGRiD alocat de RetuRO SGR SA.

Ulterior primirii pe e-mail a răspunsului de confirmare a activării serviciului SGR, la următorul login în aplicația **GS1 CODALOC**, în meniul **GTIN** va fi vizibil butonul **Cereri cod produs de baza SGR**.

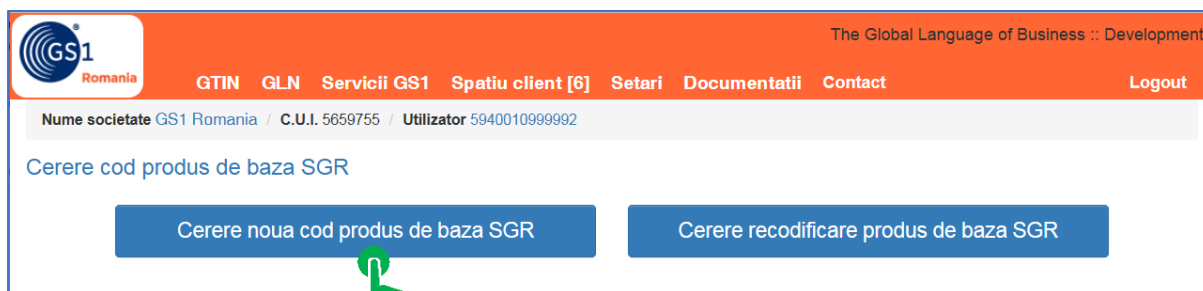
The screenshot displays the GS1 Romania portal interface for GTIN management. At the top, the navigation bar includes 'GTIN', 'GLN', 'Servicii GS1', 'Spatiu client [0]', 'Setari', 'Documentatii', 'Contact', and 'Logout'. The user is logged in as 'GS1 Romania' with C.U.I. 5659755 and Utilizator 5940010999992. The main content area is titled 'Administrare GTIN' and shows the 'Status Prefixe GS1 (GTIN)' section with details: Prefix GS1: 5940028 | Alocate: 731 | Disponibile: 99269 | In asteptare: 0 (trimise: 0, netrimise: 0). A blue message box instructs the user to click the 'Trimite lista de cereri la GS1' button. Below this, there are four rows of product categories, each with a 'CREEAZA CERERE NOUA' button: 'Cereri cod produs de baza', 'Cereri cod produs de baza SGR', 'Cereri cod ambalaj omogen', and 'Cereri cod ambalare neomogena'. A green arrow points to the 'Cereri cod produs de baza SGR' button. Further down, there is an 'Upload de cereri GTIN in format Excel' button, another 'Trimite lista de cereri la GS1' button, a 'Cautare cereri' button, and an 'Istoricul cererilor facute pana acum' button. The footer contains 'Caută în GEPIR', 'Termeni și condiții de utilizare', 'helpdesk.gs1.ro', and 'Copyright © GS1 Romania'.

### 3.3. Cerere nouă / Cerere recodificare produs de bază SGR

#### 3.3.1. Prin interfața web

După apăsarea butonului **CREEAZA CERERE NOUA**, se deschide o pagină ce permite selectarea tipului de cerere:

- Cerere nouă cod produs de bază SGR
- Cerere recodificare cod produs de bază SGR



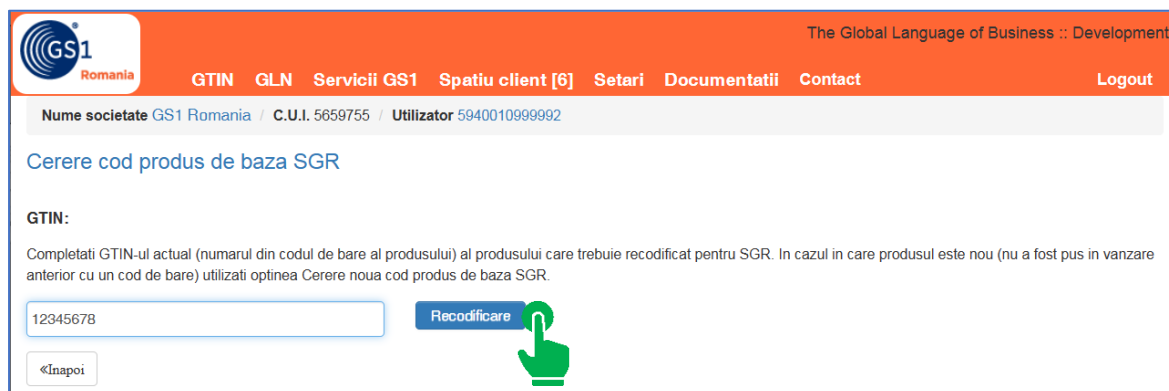
The screenshot shows the GS1 Romania website header with navigation links: GTIN, GLN, Servicii GS1, Spatiu client [6], Setari, Documentatii, Contact, and Logout. The user's session information is displayed: Nume societate GS1 Romania / C.U.I. 5659755 / Utilizator 5940010999992. The main heading is 'Cerere cod produs de baza SGR'. Below it are two blue buttons: 'Cerere noua cod produs de baza SGR' and 'Cerere recodificare produs de baza SGR'. A green hand cursor points to the first button.

*Suplimentar, numai pentru cererile de recodificare*

Pasul următor este introducerea codului GTIN / EAN al produsului ce trebuie recodificat SGR.

GTIN-ul poate fi:

- **cu prefix de țară 594** - aplicația caută codul GTIN în contul companiei și precompletează cererea cu informațiile asociate respectivului cod GTIN
- **cu orice alt prefix de țară** - aplicația nu caută informații asociate codului GTIN



The screenshot shows the same GS1 Romania website header. The main heading is 'Cerere cod produs de baza SGR'. Below it, the 'GTIN:' section contains a text input field with the value '12345678' and a blue 'Recodificare' button. A green hand cursor points to the 'Recodificare' button. Below the input field is a '<<Inapoi' button. The text below the input field reads: 'Completati GTIN-ul actual (numarul din codul de bare al produsului) al produsului care trebuie recodificat pentru SGR. In cazul in care produsul este nou (nu a fost pus in vanzare anterior cu un cod de bare) utilizati optinea Cerere noua cod produs de baza SGR.'

După apăsarea butonului **Recodificare**,

pagina nou deschisă conține următoarele câmpuri:

- obligatorii GS1 (marcate cu steluță roșie)
- opționale GS1 (fără marcaj)
- obligatorii SGR (pe fond verde)



### Câmpuri obligatorii GS1:

- **Tip cod:**\* GTIN-8 (EAN-8) sau GTIN-13 (EAN-13)
- **Domeniul activitate:**\* prefixul GS1 utilizat la codificarea produselor SGR
- **Denumire produs:**\* denumirea comercială a produsului afișată pe fața etichetei
- **Descriere etichetă:**\* text afișat pe fața etichetei

The screenshot shows the GS1 Romania web application interface. At the top, there is a navigation bar with the GS1 logo and the text 'The Global Language of Business :: Development'. Below the navigation bar, there is a header with the text 'Nume societate GS1 Romania / C.U.I. 5659755 / Utilizator 5940010999992'. The main content area is titled 'Cerere cod produs de baza SGR'. It contains several form fields: 'Tip cod' with radio buttons for 'GTIN-8 (EAN-8)' and 'GTIN-13 (EAN-13)'; 'Domeniul activitate' with a dropdown menu showing '0028 - APLICATII SPECIALE (REZERVAT)'; 'Denumire produs' with a text input field containing 'PRODUS NOU SGR'; and 'Descriere eticheta' with a text input field containing 'PRODUS NOU SGR. Apa naturala carbogazoasa. A se consuma de preferinta inainte de (vezi pe ambalaj) A se depozita in loc ferit de inghet si soare.' There are also small icons for GS1 and a 'Logout' button in the top right corner.

### Câmpuri obligatorii SGR:

- **SGRiD:** identificatorul SGRiD alocat de RetuRO SGR SA (preselectat, nemodificabil)
- **Categorie SGR:**\* (selector)
- **Recipient:**
  - Greutate fără capac (g)\*
  - Înălțime fără capac (mm)\*
  - Înălțime cu capac (mm)\*
  - Volum (ml)\* - la SGR se transmite echivalat în litri
  - Lățime/Diametru (mm)\*
  - Tip material\* (selector)
  - Culoare material\* (selector)

The screenshot shows the 'Recipient' section of the SGR application form. It features a table with six input fields for product specifications. The 'SGRiD' field is pre-filled with 'P12356'. The 'Categorie SGR' dropdown is set to 'Apa minerala'. The 'Recipient' section includes the following fields: 'Greutate fara capac (g)' with value 20, 'Inaltime fara capac (mm)' with value 200, 'Inaltime cu capac (mm)' with value 210, 'Volum (ml)' with value 330, 'Latime/Diametru (mm)' with value 70, 'Tip material' dropdown set to 'Pet', and 'Culoare material' dropdown set to 'Transparent'.

- **Capac:**
  - Greutate (g)\*
  - Tip material\* (selector)
- **Etichetă:**
  - Greutate (g)\*
  - Tip material\* (selector)

<b>Capac</b>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"><b>Greutate (g) *</b> <input type="text" value="5"/></td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"><b>Tip material *</b> <input type="text" value="Alt material plastic"/></td> </tr> </table>	<b>Greutate (g) *</b> <input type="text" value="5"/>	<b>Tip material *</b> <input type="text" value="Alt material plastic"/>
<b>Greutate (g) *</b> <input type="text" value="5"/>	<b>Tip material *</b> <input type="text" value="Alt material plastic"/>		
<b>Eticheta</b>	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;"><b>Greutate (g) *</b> <input type="text" value="2"/></td> <td style="width: 50%; padding: 5px;"><b>Tip material *</b> <input type="text" value="Alt material plastic"/></td> </tr> </table>	<b>Greutate (g) *</b> <input type="text" value="2"/>	<b>Tip material *</b> <input type="text" value="Alt material plastic"/>
<b>Greutate (g) *</b> <input type="text" value="2"/>	<b>Tip material *</b> <input type="text" value="Alt material plastic"/>		

#### Câmpuri opționale și obligatorii GS1:

- **Promoție:** (bifă)
- **Brand:\*** (selector)
- **Cod intern:** (text liber)
- **Tip material de ambalare:\*** (selector)
- **Tip ambalaj:\*** (selector)
- **Cantitate netă:\*** (valoare)
- **U.M.:\*** (selector)
- **Piețe țintă:\*** (preselectat ROMÂNIA, nemodificabil)
- **Status:\*** (selector)

<b>Promoție</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>Brand *</b>	<input type="text" value="Fără marcă"/>	
	<small>maxim 70 caractere</small>	
<b>Cod intern</b>	<input type="text" value="SGR-01"/>	
	<small>maxim 70 caractere</small>	
<b>Tip material de ambalare *</b>	<input type="text" value="plastic"/>	
	<small>Materiale ambalare predefinite.</small>	
<b>Tip ambalaj *</b>	<input type="text" value="sticla"/>	
	<small>Forma/Tipul ambalajului de prezentare a produsului.</small>	
<b>Cantitatea netă *</b>	<input type="text" value="330"/>	<b>U.M. *</b> <input type="text" value="miliitru"/>
<b>Piețe țintă *</b>	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">       ROMANIA        AFGHANISTAN        ALBANIA        ALGERIA        AMERICAN SAMOA        ANDORRA        ANGOLA     </div>	
<b>Status *</b>	<input type="text" value="Activ"/>	

- **Link prezentare produs:** pagina web a produsului
- **Link imagine produs:** imagine a produsului încărcată la o adresă web
- **Clasificare Globală Produs (GPC):\*** (selector)

- Bifarea câmpului **Îmi asum întreaga răspundere pentru informațiile cu privire la produs și ambalaj** este obligatorie pentru a putea salva cererea de alocare cod GTIN SGR (butonul **Adauga**).

În pagina următoare, cu ajutorul butoanelor albastre se pot efectua diverse operațiuni asupra cererii curente sau pornind de la cererea curentă:

- Modifică cererea curentă
- Șterge această cerere
- Adaugă ambalaj omogen pentru codul de mai sus
- Adaugă duplicat

Cu ajutorul butonului verde **Verifică și trimite lista de cereri către GS1**, cererea se trimite în lista de verificare a cererilor în lucru.

Tip cod	Descriere produs	Sursa	Cantitate neta, UM	Brand	Imagine	GPC	Piete tinta
ean13	PRODUS TEST SGR	CODALOC	✓	✓	✗	✓	✓

Trimiterea efectivă a cererilor în vederea alocării codului GTIN SGR se face prin apăsarea butonului verde **Trimite lista de cereri către GS1**. Ca urmare, dispare tabelul cu lista cererilor în așteptare.

### 3.3.2. Prin fișier XLS

Cererile de codificare / recodificare produs SGR se pot încărca în aplicația **GS1 CODALOC** și prin **fișier XLS**, din meniul **GTIN**, butonul **Upload de cereri GTIN în format Excel**.

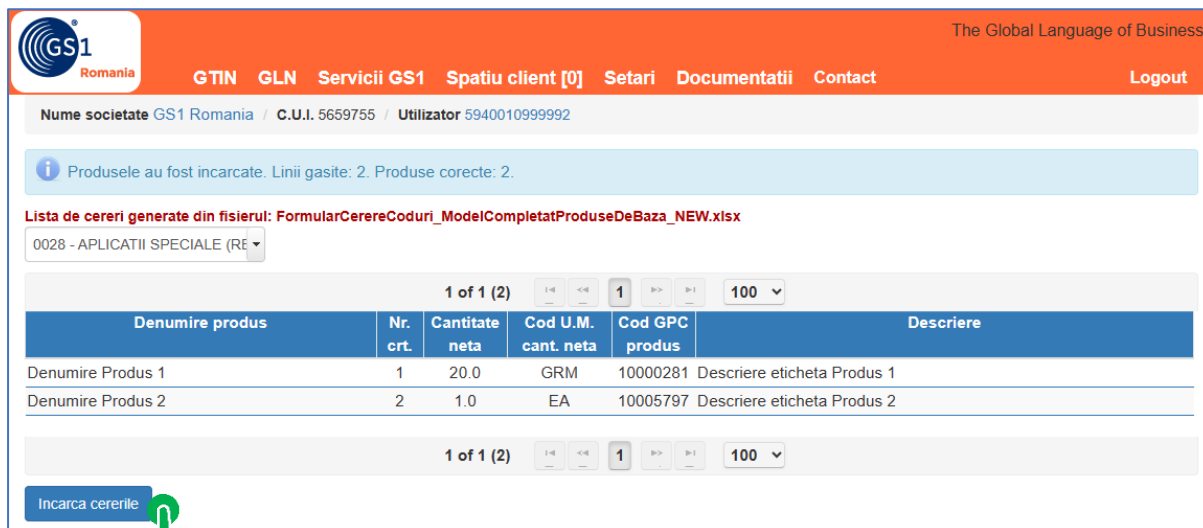
The screenshot shows the GS1 Romania application interface. The top navigation bar includes 'GTIN', 'GLN', 'Servicii GS1', 'Spatiu client [0]', 'Setari', 'Documentatii', 'Contact', and 'Logout'. The user is logged in as 'GS1 Romania' with C.U.I. 5659755 and Utilizator 5940010999992. The main content area is titled 'Administrare GTIN' and displays the 'Status Prefixe GS1 (GTIN)' section with a prefix of 5940028. Below this, there are four categories of requests: 'Cereri cod produs de baza', 'Cereri cod produs de baza SGR', 'Cereri cod ambalaj omogen', and 'Cereri cod ambalare neomogena', each with a 'CREEAZA CERERE NOUA' button. A prominent blue button labeled 'Upload de cereri GTIN în format Excel' is highlighted with a green arrow. Below it, a green button labeled 'Trimite lista de cereri catre GS1' is also highlighted with a green arrow. At the bottom, there are buttons for 'Cautare cereri' and 'Istoricul cererilor facute pana acum'.

Din pagina nou deschisă se poate descărca un model de **fișier XLS pentru cereri codificare-recodificare produse de bază SGR**, având câte o cerere precompletată ca exemplu.

The screenshot shows the 'Upload de cereri GTIN în format Excel' section of the application. It features a list of downloadable XLS templates for various request types, each with a 'descarca' button and a date: 'fișier XLS pentru cereri produse de baza - descarca fisier NEW (01.11.2022)', 'fișier XLS pentru cereri produse de baza SGR - descarca fisier NEW (04.06.2023)', 'fișier XLS pentru cereri ambalari omogene - descarca fisier NEW (01.11.2022)', and 'fișier XLS pentru cereri produse cu greutate variabila - descarca fisier NEW (01.11.2022)'. A green arrow points to the 'descarca' button for the SGR template. At the bottom, there are buttons for '+ Incarca Excel' and 'Ok'.

Încărcarea fișierului XLS se efectuează prin butonul **Încarca Excel**. La apăsarea butonul **Ok**, sistemul verifică completarea corectă a câmpurilor și afișează:

- erorile, explicate la nivel de linie XLS - și nu permite încărcarea fișierului XLS
- fișier OK – sistemul afișează mesajul **Produsele au fost încărcate. Linii gasite: 2. Produse corecte: 2**



The screenshot shows the GS1 Romania portal interface. At the top, there is a navigation bar with the GS1 logo and the text 'The Global Language of Business'. Below the navigation bar, there is a header area with the text 'Nume societate GS1 Romania / C.U.I. 5659755 / Utilizator 5940010999992'. A blue notification bar contains the message: 'Produsele au fost incarcate. Linii gasite: 2. Produse corecte: 2.' Below this, there is a section titled 'Lista de cereri generate din fisierul: FormularCerereCoduri\_ModelCompletatProduseDeBaza\_NEW.xlsx' with a dropdown menu showing '0028 - APLICATII SPECIALE (RE)'. A table with 6 columns is displayed: 'Denumire produs', 'Nr. crt.', 'Cantitate neta', 'Cod U.M. cant. neta', 'Cod GPC produs', and 'Descriere'. The table contains two rows of product data. Below the table, there is a button labeled 'Incarca cererile' with a green hand cursor pointing to it.

Denumire produs	Nr. crt.	Cantitate neta	Cod U.M. cant. neta	Cod GPC produs	Descriere
Denumire Produs 1	1	20.0	GRM	10000281	Descriere eticheta Produs 1
Denumire Produs 2	2	1.0	EA	10005797	Descriere eticheta Produs 2

Cu ajutorul butonului **Incarca cererile**, cererea se trimite în lista de verificare a cererilor în lucru.



The screenshot shows a table titled 'Cereri cod produs de baza SGR'. The table has 9 columns: 'Tip cod', 'Descriere produs', 'Sursa', 'Cantitate neta, UM', 'Brand', 'Imagine', 'GPC', 'Piete tinta', and an action column. The first row of data is: 'ean13', 'PRODUS TEST SGR', 'CODALOC', a green checkmark, a green checkmark, a red 'x', a green checkmark, a green checkmark, and icons for copy, print, and delete. Below the table, there is a green button labeled 'Trimite lista de cereri catre GS1' with a green hand cursor pointing to it.




Tip cod	Descriere produs	Sursa	Cantitate neta, UM	Brand	Imagine	GPC	Piete tinta	
ean13	PRODUS TEST SGR	CODALOC	✓	✓	✗	✓	✓	📄 🖨️ ✖️

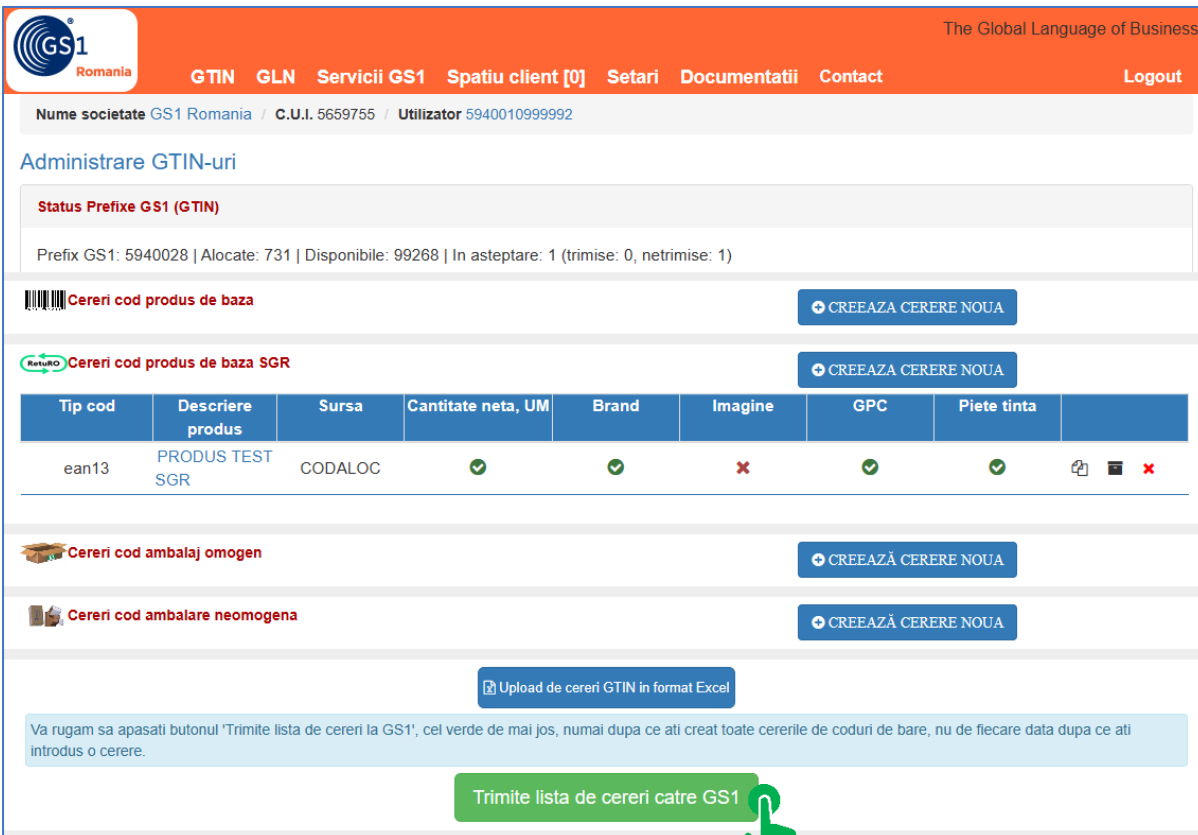
Trimiterea efectivă a cererilor în vederea alocării codului GTIN SGR se face prin apăsarea butonului verde **Trimite lista de cereri catre GS1**. Ca urmare, dispare tabelul cu lista cererilor în așteptare.

### 3.4. Trimiterea spre alocare a cererilor produs de bază SGR

Indiferent de metoda de încărcare utilizată (prin interfața web sau prin fișier XLS SGR), **cererile de codificare / recodificare produse SGR trebuie trimise spre alocare de către Helpdesk GS1 Romania** prin apăsarea butonului verde **Trimite lista de cereri catre GS1**.

Cererile netrimise se regăsesc în meniul **GTIN** sub forma unui tabel afișat sub tipul de cerere utilizat la crearea. Din tabel, pe linia fiecărui produs în parte, cererile se pot:

- **edita** – prin click pe textul din **Descrierea produsului**
- **duplica** – prin click pe iconița 
- **adăuga ambalaj omogen** – prin click pe iconița 
- **șterge** – prin click pe iconița 



The screenshot displays the GS1 Romania user interface for GTIN management. At the top, there is a navigation bar with the GS1 logo and the tagline 'The Global Language of Business'. Below the navigation bar, the user's profile information is shown: 'Nume societate GS1 Romania / C.U.I. 5659755 / Utilizator 594001099992'. The main section is titled 'Administrare GTIN-uri' and shows the 'Status Prefixe GS1 (GTIN)' as 'Prefix GS1: 5940028 | Alocate: 731 | Disponibile: 99268 | In asteptare: 1 (trimise: 0, netrimise: 1)'. There are four sections for creating new requests: 'Cereri cod produs de baza', 'Cereri cod produs de baza SGR', 'Cereri cod ambalaj omogen', and 'Cereri cod ambalare neomogena', each with a 'CREEAZĂ CERERE NOUA' button. A table lists the current requests with columns: Tip cod, Descriere produs, Sursa, Cantitate neta, UM, Brand, Imagine, GPC, and Piete tinta. The first row shows a request for 'PRODUS TEST SGR' with a status of 'x' in the 'Imagine' column. At the bottom, there is an 'Upload de cereri GTIN in format Excel' button and a green button labeled 'Trimite lista de cereri catre GS1' with a green arrow pointing to it. A light blue message box states: 'Va rugam sa apasati butonul "Trimite lista de cereri la GS1", cel verde de mai jos, numai dupa ce ati creat toate cererile de coduri de bare, nu de fiecare data dupa ce ati introdus o cerere.'

Pentru a trimite cererea spre alocare de către Helpdesk GS1 Romania, se apasă butonul **Trimite lista de cereri catre GS1**.

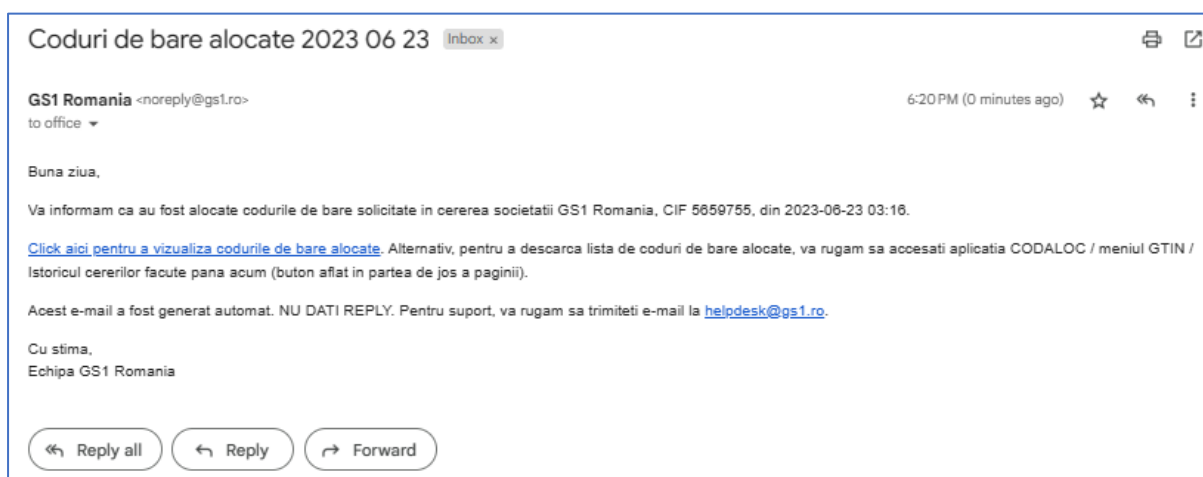
În urma acestei acțiuni, tabelul cu produse dispăre din pagina utilizatorului.

**Cererile de codificare / recodificare produse SGR efectuate până la ora 17:00 sunt alocate în aceeași zi.**

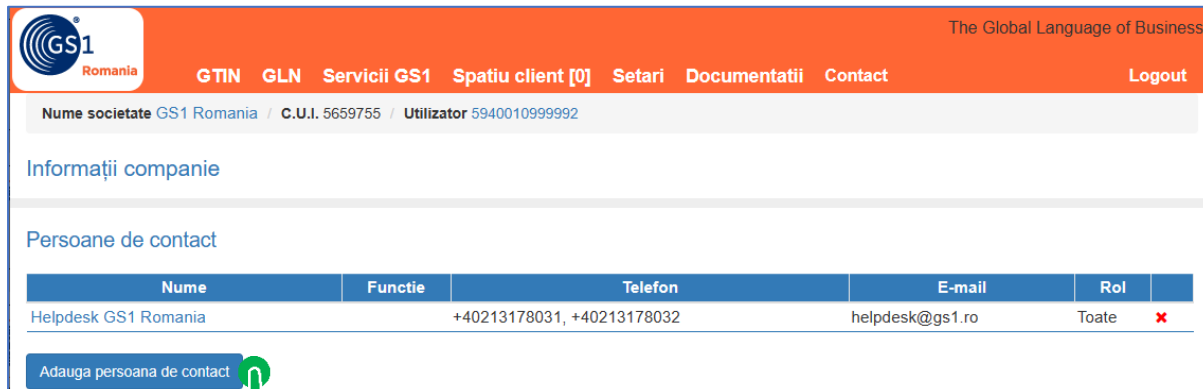
### 3.5. Primirea pe e-mail a notificării de alocare a noilor coduri GTIN / EAN SGR

Cererile de coduri GTIN /EAN SGR sunt verificate, apoi alocate de Helpdesk GS1 Romania. După alocare, sistemul transmite e-mail-ul de notificare de mai jos:

- pe adresa de e-mail a persoanei care e efectuat cererea;
- pe adresa de e-mail a persoanelor de contact cu rol **Toate** (Factură + Contract + Alocare GLN/GTIN).



Persoanele de contact și rolurile lor se gestionează din meniul **Setari**.



### 3.6. Vizualizarea și descărcarea noilor coduri GTIN / EAN SGR

#### 3.6.1. Liste afișate în interfața web

Pentru a vizualiza lista codurilor GTIN / EAN SGR alocate, vă autentificați în aplicația **GS1 CODALOC**, iar în meniul **GTIN** apăsați unul din butoanele din josul paginii:

- **Căutare cereri**
- **Istoricul cererilor făcute până acum.**

The screenshot shows the GS1 Romania web interface. The top navigation bar includes the GS1 logo, 'Romania', and menu items: GTIN, GLN, Servicii GS1, Spatiu client [0], Setari, Documentatii, Contact, and Logout. Below the navigation bar, the user's name 'Nume societate GS1 Romania' and other details are displayed. The main content area is titled 'Administrare GTIN' and contains several sections:

- Status Prefixe GS1 (GTIN)**: Shows 'Prefix GS1: 5940028 | Alocate: 731 | Disponibile: 99269 | In asteptare: 0 (trimise: 0, netrimise: 0)'. A message below asks to click the 'Trimite lista de cereri la GS1' button.
- Cereri cod produs de baza**: Includes a 'CREEAZA CERERE NOUA' button.
- Cereri cod produs de baza SGR**: Includes a 'CREEAZA CERERE NOUA' button.
- Cereri cod ambalaj omogen**: Includes a 'CREEAZA CERERE NOUA' button.
- Cereri cod ambalare neomogena**: Includes a 'CREEAZA CERERE NOUA' button.
- Upload de cereri GTIN in format Excel**: Includes a 'Trimite lista de cereri catre GS1' button.
- Cautare cereri**: Includes a 'Cautare cereri' button.
- Istoricul cererilor facute pana acum**: Includes a 'Istoricul cererilor facute pana acum' button, which is highlighted with a green arrow.

Din butonul **Istoricul cererilor făcute până acum** se poate afișa numai pagina de detaliu a cererilor alocate într-o anumită zi.

The screenshot shows the 'Pagina de detaliu a cererilor' (Detailed view of requests) page. It includes a warning message: 'Important: Aceasta pagina poate functiona mai incet, in functie de criteriile de cautare si de numarul de inregistrari aduse facute la data: sâmbătă, 24 Iunie 2023 16:16'. Below the warning, there is a table with the following data:

Alocat	GTIN	Descriere produs	Sursa	Cantitate neta, UM	Brand	Imagine	GPC	Piete tinta	Validat de GS1
24-06-2023	5940028197915	PRODUS TEST SGR	CODALOC	✓	✓		✓	✓	✓ GS1



Din butonul **Căutare cereri**, bifand **Nu ține cont de câmpurile cu date de mai sus**, se pot afișa toate cererile efectuate de-a lungul timpului.

Nume societate [GS1 Romania](#) / C.U.I. 5659755 / Utilizator 5940010999992

### Cautare cereri

ⓘ Aceasta pagina poate functiona mai incet, in functie de criteriile de cautare si de numarul de inregistrari aduse!

Text

Cod intern

GTIN

Data introducere cerere: min: 24.06.2022 max: 24.06.2023

Toate codurile  Nu tine cont de campurile cu date de mai sus. O sa reseteze campurile de date.



### 3.6.2. Liste descărcate prin fișier XLS

Din butonul **Istoricul cererilor făcute până acum**, apoi **Pagina de detaliu a cererilor** se poate descărca un fișier XLS conținând numai cererile alocate într-o anumită zi.

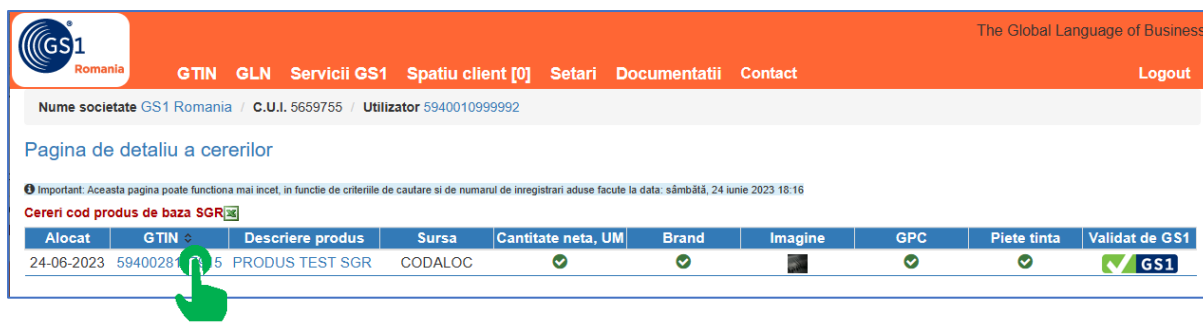
The screenshot shows the 'Pagina de detaliu a cererilor' interface. At the top, there is a navigation bar with the GS1 Romania logo and menu items: GTIN, GLN, Servicii GS1, Spatiu client [0], Setari, Documentatii, Contact, and Logout. Below the navigation bar, the user's company information is displayed: 'Nume societate GS1 Romania / C.U.I. 5659755 / Utilizator 5940010999992'. The main heading is 'Pagina de detaliu a cererilor'. A warning message states: 'Important: Aceasta pagina poate functiona mai incet, in functie de criteriile de cautare si de numarul de inregistrari aduse facute la data: sâmbătă, 24 iunie 2023 18:16'. Below the warning, there is a section titled 'Cereri cod produs de baza SGR' with a green arrow pointing to a dropdown menu. A table of request details is shown below, with columns: Alocat, GTIN, Cerere produs, Sursa, Cantitate neta, UM, Brand, Imagine, GPC, Piete tinta, and Validat de GS1. The first row contains the following data: 24-06-2023, 5940028197915, TEST SGR, CODALOC, a green checkmark, a green checkmark, a small image icon, a green checkmark, a green checkmark, and a green checkmark with the GS1 logo.

Din butonul **Căutare cereri**, bifand **Nu ține cont de câmpurile cu date de mai sus**, se poate descărca un fișier XLS conținând toate cererile efectuate de-a lungul timpului.

The screenshot shows the 'Cautare cereri' search interface. At the top, there is a navigation bar with the GS1 Romania logo and menu items: GTIN, GLN, Servicii GS1, Spatiu client [0], Setari, Documentatii, Contact, and Logout. Below the navigation bar, the user's company information is displayed: 'Nume societate GS1 Romania / C.U.I. 5659755 / Utilizator 5940010999992'. The main heading is 'Cautare cereri'. A warning message states: 'Important: Aceasta pagina poate functiona mai incet, in functie de criteriile de cautare si de numarul de inregistrari aduse!'. Below the warning, there is a search form with the following fields: Text, Cod intern, GTIN, and Date introduced (min: 24.06.2022, max: 24.06.2023). A checkbox labeled 'Toate codurile' is checked, with the text 'Nu tine cont de campurile cu date de mai sus. O sa reseteze campurile de date.'. Below the form, there is a 'Cauta' button and two download buttons: 'Download toate inregistrarile' (with a green arrow pointing to it) and 'Download produse compatibile GS1-Cloud'.

### 3.6.3. Imagini coduri de bare descărcabile în format GIF, JPG, PNG

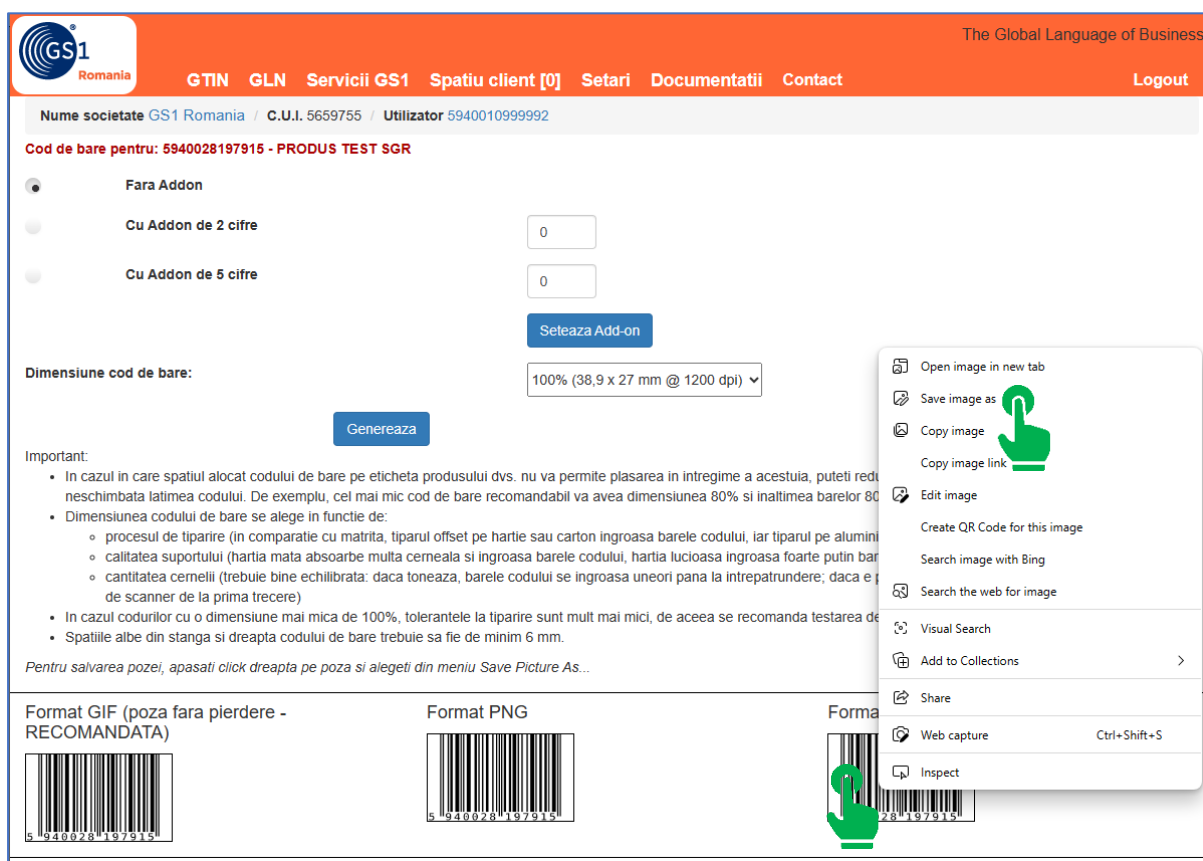
Imaginile codurilor de bare pot fi descarcate numai manual, una câte una, deschizând pagina fiecărui produs SGR în parte.



The screenshot shows the GS1 Romania portal interface. At the top, there is a navigation bar with the GS1 logo and the text 'The Global Language of Business'. Below the navigation bar, there are links for 'GTIN', 'GLN', 'Servicii GS1', 'Spatiu client [0]', 'Setari', 'Documentatii', and 'Contact'. A 'Logout' button is also present. The main content area displays the user's profile information: 'Nume societate GS1 Romania / C.U.I. 5659755 / Utilizator 594001099992'. Below this, there is a section titled 'Pagina de detaliu a cererilor'. A warning message states: 'Important: Aceasta pagina poate functiona mai incet, in functie de criteriile de cautare si de numarul de inregistrari aduse facute la data: sâmbătă, 24 iunie 2023 18:16'. A link 'Cereri cod produs de baza SGR' is provided. A table lists product requests with columns: 'Alocat', 'GTIN', 'Descriere produs', 'Sursa', 'Cantitate neta, UM', 'Brand', 'Imagine', 'GPC', 'Piete tinta', and 'Validat de GS1'. A green hand icon points to the 'GTIN' column.

Alocat	GTIN	Descriere produs	Sursa	Cantitate neta, UM	Brand	Imagine	GPC	Piete tinta	Validat de GS1
24-06-2023	5940028197915	PRODUS TEST SGR	CODALOC	✓	✓		✓	✓	✓ GS1

Prin click pe cifrele GTIN-ului se deschide o pagină din care imaginea codului de bare poate fi descărcată cu click dreapta pe formatul ales (GIF, PNG, JPG) apoi click stânga pe **Save image as**.



The screenshot shows the GS1 Romania portal interface for generating a barcode. The top navigation bar is the same as in the previous screenshot. The main content area displays the user's profile information and a section titled 'Cod de bare pentru: 5940028197915 - PRODUS TEST SGR'. There are three radio button options: 'Fara Addon', 'Cu Addon de 2 cifre', and 'Cu Addon de 5 cifre'. Below these are input fields for the number of digits (both set to '0') and a 'Seteaza Add-on' button. A dropdown menu for 'Dimensiune cod de bare:' is set to '100% (38,9 x 27 mm @ 1200 dpi)'. A 'Genereaza' button is present. A warning message states: 'Important: In cazul in care spatiul alocat codului de bare pe eticheta produsului dvs. nu va permite plasarea in intregime a acestuia, puteti redimensiona latimea codului. De exemplu, cel mai mic cod de bare recomandabil va avea dimensiunea 80% si inaltimea barelor 80%'. Below this, there are three bullet points: 'Dimensiunea codului de bare se alege in functie de: procesul de tiparire (in comparatie cu matrita, tiparul offset pe hartie sau carton ingroasa barele codului, iar tiparul pe aluminiu)', 'calitatea suportului (hartia mata absoarbe multa cerneala si ingroasa barele codului, hartia lucioasa ingroasa foarte putin barele codului)', and 'cantitatea cernelei (trebuie bine echilibrata: daca toneaza, barele codului se ingroasa uneori pana la intrepatrundere; daca e prea multa, se iese din linie de scanner de la prima trecere)'. Below this, there are two more bullet points: 'In cazul codurilor cu o dimensiune mai mica de 100%, tolerantele la tiparire sunt mult mai mici, de aceea se recomanda testarea de la dimensiuni mai mici' and 'Spatiile albe din stanga si dreapta codului de bare trebuie sa fie de minim 6 mm.'. A note says: 'Pentru salvarea pozei, apasati click dreapta pe poza si alegeti din meniu Save Picture As...'. At the bottom, there are three options for the barcode format: 'Format GIF (poza fara pierdere - RECOMANDATA)', 'Format PNG', and 'Format JPG'. A green hand icon points to the 'Save image as' option in the context menu.

În funcție de selecția anterioară, imaginea salvată poate avea una dintre caracteristicile:

- 80% (32,3 x 22 mm @ 1440 dpi)
- 100% (38,9 x 27 mm @ 1200 dpi)
- 150% (57,9 x 40,2 mm @ 800 dpi)
- 200% (77,3 x 53,7 mm @ 600 dpi)

Platforma **CODALOC** este o aplicație online dezvoltată de GS1 Romania:

- destinată companiilor vizate de implementarea SGR în categoria **Producători**;
- ce permite codificarea / recodificarea produselor SGR cu noi GTIN-uri, **cu prefix de țară 594**, ce identifică aceste produse exclusiv pentru piața națională.

#### GS1 Romania

Str. Arh. Louis Blanc Nr. 1,  
Parter + Etaj 1, 011751,  
București, România  
**T** +40 21 317 80 31  
**F** +40 21 317 80 33  
**E** office@gs1.ro

[www.gs1ro.org](http://www.gs1ro.org)



Ed. 1 / Rev. 0 / 11.07.2023