

SISTEMA DE TRAZABILIDAD **DE FITOSANITARIOS**

Web Service - Consultas



SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD Y CALIDAD
AGROALIMENTARIA SENASA
Sistema de Trazabilidad de Fitosanitarios
Web Service – Consultas

HISTORIAL DE VERSIONES

Fecha	Descripción
7-12-2021	Única Versión
30-08-2023	Revisión

ÍNDICE

1.	DESCRIPCIÓN.....	4
2.	DETALLE TÉCNICO.....	4
3.	UBICACIÓN DEL WEB SERVICE.....	4
4.	MÉTODOS PARA EL WS_DATOS_GENERALES.....	4
4.1.	AUTENTICACIÓN.....	4
4.2.	MÉTODO: CONSULTA_TIPO_ENVASE.....	5
4.3.	MÉTODO: CONSULTA_MATERIAL_ENVASE.....	6
4.4.	MÉTODO: OBTENER_PROVINCIAS.....	8
4.5.	MÉTODO: OBTENER_PARTIDO.....	9
4.6.	MÉTODO: OBTENER_LOCALIDAD.....	11
4.7.	MÉTODO: CONSULTAR_DEPOSITO.....	12
4.8.	MÉTODO: CONSULTAR_ESTADOS_DEPOSITO.....	14
4.9.	MÉTODO: CONSULTA_PLANTA_NACIONAL.....	15
4.10.	MÉTODO: CONSULTAR_PRODUCTO_FORMULADO.....	17
4.11.	MÉTODO: CONSULTA_PRODUCTO_FORMULADO_TOTAL.....	19
4.12.	MÉTODO: CONSULTA_INGREDIENTE_ACTIVO.....	23
4.13.	MÉTODO: CONSULTA_INGREDIENTE_ACTIVO_TOTAL.....	25
4.14.	MÉTODO: CONSULTAR_TIPO_FORMULACION.....	27
4.15.	MÉTODO: CONSULTAR_CLASES_TOXICOLOGICAS.....	29
4.16.	MÉTODO: CONSULTAR_APTITUD_USO.....	30
4.17.	MÉTODO: CONSULTA_APTITUD_USO.....	31
4.18.	MÉTODO: CONSULTAR_PAIS.....	32
4.19.	MÉTODO: CONSULTAR_PLANTAS_EXTANJERAS.....	34
4.20.	MÉTODO: CONSULTAR_UNIDADES_MEDIDAS.....	35

1. DESCRIPCIÓN

Se describe la funcionalidad del Web Service que tendrá Senasa para que las empresas/usuarios realicen consultas de códigos generales.

2. DETALLE TÉCNICO

El objetivo de este documento se basa en definir los métodos del Web Service usando la tecnología API REST, necesarios para responder a distintas consultas de las empresas.

Se describen los parámetros de entrada y salida de cada uno de los métodos del servicio, que se utilizarán por las empresas registradas en Senasa, Ministerio de ambiente y/o Empresas que recolectan fitosanitarios indicada por Senasa

Consideración:

Este servicio tendrá una disponibilidad 24/7, y actualizará la base de datos de TrazaAgro

3. UBICACIÓN DEL WEB SERVICE

El web service se encuentra alojado en dos ambientes, uno productivo y uno de test.

URL Test: `https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/{metodo}`

URL Producción: `https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/{metodo}`

4. MÉTODOS PARA EL WS_DATOS_GENERALES

Se debe definir el servicio el cual tendrá los siguientes métodos:

4.1. AUTENTICACIÓN

La autenticación se realiza en cada método y siempre son los mismos parámetros de entrada

Cada uno de los métodos tendrán los siguientes parámetros de entrada:

- Usuario
- Contraseña
- CUIT (de usuario responsable de depósito)

Tanto el Usuario y como la Contraseña son creados por el usuario administrador de la empresa, ingresando al aplicativo TrazaAgroAdm, Menú Seguridad/Webservice.

La Cuit debe estar declarada en cada uno de los depósitos de la empresa. Se sugiere utilizar la cuit de la propia empresa.

Descripción de los Campos del Método

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario con permisos para utilizar el web Service
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Contraseña del usuario con permisos
userTaxId	VARCHAR2 (255 Char)	Cuit del usuario responsable de depósito, ingresado por usuario administrador de empresa

4.2. MÉTODO: CONSULTA_TIPO_ENVASE

Por medio de este método las empresas podrán consultar los códigos de tipo de envases.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Tipo_Envase

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Tipo_Envase

Tipo de Método: GET

Parámetros de Entrada

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Tipo_Envase

GET http://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Tipo_Envase?authUser=user123&authPass=123456&us Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar como admi...		
<input checked="" type="checkbox"/>	authPass	123456	Clave que se le da al usuario administra...		X
<input checked="" type="checkbox"/>	userTaxId	20-26086019-5			
<input checked="" type="checkbox"/>	description	barril	Descripción del envase		
	Key	Value	Description		

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario Administrador	SI
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	SI
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	SI
Description	VARCHAR2 (255 Byte)	Descripción del tipo de envase	NO

Response



```
Body Cookies (1) Headers (11) Test Results
Pretty Raw Preview Visualize JSON
1
2 {
3   "ID_Envase": "1",
4   "Descripcion": "A granel"
5 },
6 {
7   "ID_Envase": "2",
8   "Descripcion": "Bandeja/blisters"
9 },
10 {
11  "ID_Envase": "3",
12  "Descripcion": "Barril"
13 },
14 {
15  "ID_Envase": "4",
16  "Descripcion": "Bidon"
17 }
```

Response

Los datos que el sistema Traza Agro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
packageId	NUMBER	ID del envase
description	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre del envase

4.3. MÉTODO: CONSULTA_MATERIAL_ENVASE

Por medio de este método las empresas podrán consultar los códigos de material del envase.

Url de test:

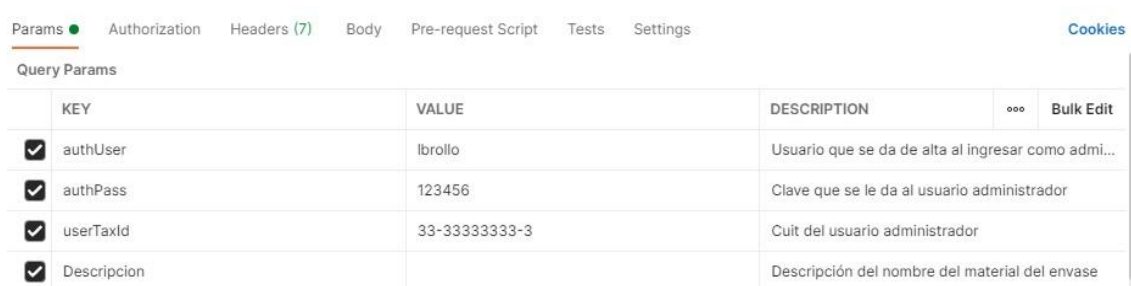
https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Material_Envase

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Material_Envase

Tipo de método: GET

Parámetros de Entrada



KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	lbrollo	Usuario que se da de alta al ingresar como admi...		
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	33-33333333-3	Cuit del usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> Descripcion		Descripción del nombre del material del envase		

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario Administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
description	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre del material del envase	No

```

1  {
2    {
3      "ID_Material": "63",
4      "Descripcion": "CARTON CORRUGADO"
5    },
6    {
7      "ID_Material": "61",
8      "Descripcion": "PEBD (polietileno baja densidad)"
9    },
10   {
11     "ID_Material": "62",
12     "Descripcion": "PEBD aluminizado"
13   },
14   {

```

Response

El dato **“descripción”** no es obligatorio para realizar la búsqueda.

A su vez, el usuario podrá realizar una búsqueda por contenido de la descripción.

Response

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
materialId	NUMBER	ID del material
description	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre del material del envase

4.4. MÉTODO: OBTENER_PROVINCIAS

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de las provincias.

Url de test:

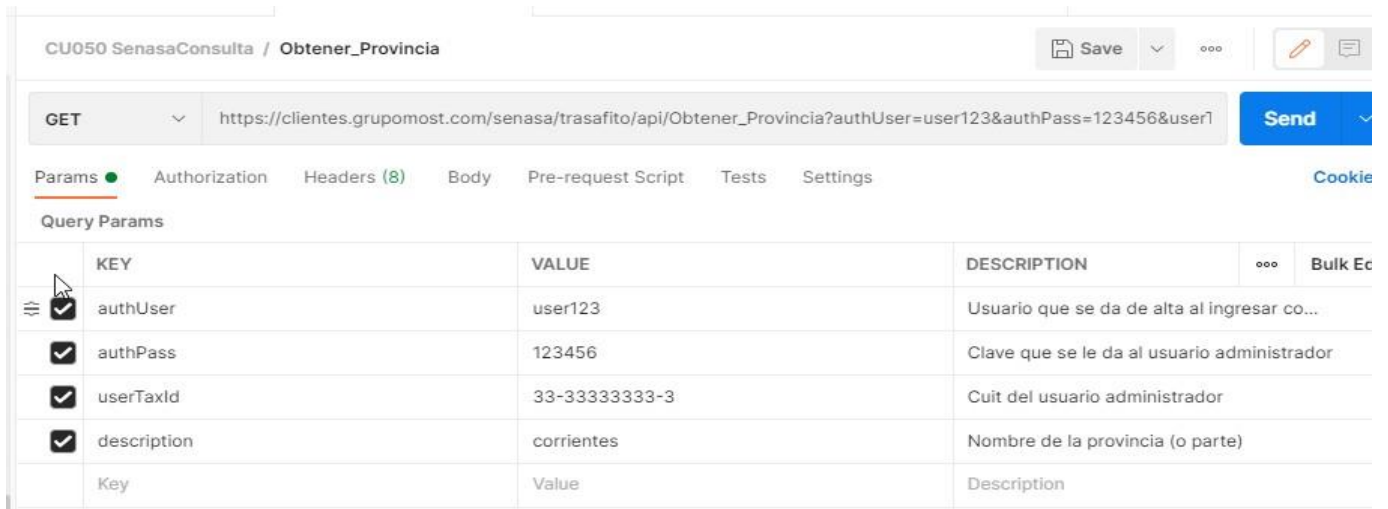
https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Obtener_Provincia

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Obtener_Provincia

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:



CU050 SenasaConsulta / Obtener_Provincia

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Obtener_Provincia?authUser=user123&authPass=123456&user1

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION
authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar co...
authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador
userTaxId	33-33333333-3	Cuit del usuario administrador
description	corrientes	Nombre de la provincia (o parte)

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario Administrador	SI
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	SI
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	SI
description	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre de la provincia	NO

Response



Body Cookies (1) Headers (11) Test Results

Status: 200 OK Time: 97 ms Size: 658 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 {
2   {
3     "ID_Provincia": "1",
4     "Descripción": "BUENOS AIRES"
5   },
6   {
7     "ID_Provincia": "2",
8     "Descripcion": "CATAMARCA"
9   },
10  {
11   "ID_Provincia": "5",
12   "Descripcion": "CHACO"
13  },
14  }
```

El dato **“Descripción”** no es obligatorio para realizar la búsqueda.

A su vez, el usuario podrá realizar una búsqueda por contenido de la descripción.

Response

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
provinceld	NUMBER	ID de la provincia
Description	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre de la provincia

4.5. MÉTODO: OBTENER_PARTIDO

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de los partidos.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Obtener_Partido

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Obtener_Partido

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:

CU050 SenasaConsulta / Obtener_Partido Save ...

GET Send

https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Obtener_Partido?authUser=user123&authPass=123456&userTa

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar como admi...		
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	33-33333333-3	Cuit del usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> provinceld	11	ID de la provincia		
<input checked="" type="checkbox"/> description	vicente	Descripción o nombre del Partido		

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario Administrador	SI
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario Administrador	SI
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	SI
provinceld	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre del Partido	NO
description	NUMBER	ID de la provincia	NO

Response

Body Cookies (1) Headers (11) Test Results Status: 200 OK Time: 380 ms Size: 445 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

1 [
2   {
3     "provinceId": "11",
4     "provinceName": "LA RIOJA",
5     "districtId": "359",
6     "districtName": "GENERAL ANGEL VICENTE PE?ALOZA"
7   }
8 ]

```

Los datos “**Descripción**” y “**ID_provincia**” no son obligatorios para realizar la búsqueda.

A su vez, el usuario podrá realizar una búsqueda por contenido de la descripción.

Response

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
provinceld	NUMBER	ID de la Partido
provinceName	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre de la Partido
districtId	NUMBER	ID de la provincia
districtName	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre de la provincia

4.6. MÉTODO: OBTENER_LOCALIDAD

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de las Localidades.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Obtener_Localidad

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Obtener_Localidad

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada

CU050 SenasaConsulta / Obtener Localidad

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Obtener_Localidad?authUser=user123&authPass=123456&user Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar como admi...		
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	33-33333333-3	Cuit del usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> districtId	188	ID_Partido		
<input checked="" type="checkbox"/> description	miramar	Descripción o nombre de la localidad		
Key	Value	Description		

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario Administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario Administrador	Si

userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
districtId	NUMBER	Id partido	No
description	VARCHAR2 (255 Byte)	Nombre del partido	No

Response

Body Cookies (1) Headers (11) Test Results Status: 200 OK Time: 310 ms Size: 1.19 MB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

1  {
2  |
3  |   "ID_Localidad": "1",
4  |   "Localidad": "ESPARTILLAR",
5  |   "ID_Partido": "151",
6  |   "Partido": "ADOLFO ALSINA"
7  | },
8  |
9  |   "ID_Localidad": "2",
10 |   "Localidad": "ESTANISLAO SEVERO ZEBALLOS",
11 |   "ID_Partido": "187",
12 |   "Partido": "FLORENCIO VARELA"
13 | },
14 | }

```

Los datos **“Descripción”** y **“ID_Partido”** no son obligatorios para realizar la búsqueda.

A su vez, el usuario podrá realizar una búsqueda por contenido de la descripción.

Response:

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
districtId	NUMBER	ID partido
districtName	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre del partido
townId	NUMBER	ID de la localidad
townName	VARCHAR2 (255 Char)	Descripción o nombre de la localidad

4.7. MÉTODO: CONSULTAR_DEPOSITO

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de los Depósitos. Propios o de otra empresa

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Deposito

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Deposito

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:

KEY	VALUE	DESCRIPTION
authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar como adm...
authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador
userTaxId	20-26086019-5	cuit responsable de deposito
cuit		Nombre del Deposito o parte del nombre
Key	Value	Description

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario Administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que se le da al usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
CUIT	VARCHAR2 (255 Byte)	CUIT de la Empresa que consulta	No

Response

```

1  {
2  {
3    "ID": "1221",
4    "NAME": "30-50065891-2/1",
5    "PROVINCE_ID": "5",
6    "DISTRICT_ID": "49",
7    "TOWN_ID": "3305",
8    "POST_CODE": "3444",
9    "ADDRESS": "Atanoz",
10   "ADDRESS_NRO": "455",
11   "STATE": "1"
12  },
13  {
14   "ID": "1341",
15   "NAME": "30-50065891-2/2",
16   "PROVINCE_ID": "1",
17   "DISTRICT_ID": "92",
18   "TOWN_ID": "34410",
19   "POST_CODE": "2222",

```

El dato "Nombre" no es obligatorio para realizar la búsqueda.

Response:

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
ID_Deposito	NUMBER(11)	Id del depósito
NAME	VARCHAR2 (255 Byte)	Descripción del depósito
PROVIDENCE_ID	NUMBER(11)	Id de la provincia
DISTRICT_ID	NUMBER(11)	Id de la localidad
TOWN_ID	NUMBER(11)	
POST_CODE	VARCHAR2 (255 Byte)	Código Postal
ADDRESS	VARCHAR2 (255 Byte)	Calle
ADDRESS_NRO	VARCHAR2 (255 Byte)	Numero de Calle
STATE	NUMBER(1)	Id del Estado

4.8. MÉTODO: CONSULTAR_ESTADOS_DEPOSITO

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de los estados del Depósito.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Estados_Deposito

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Estados_Deposito

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Estado_Deposito

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Estados_Deposito?authUser=user123&authPass=1234 Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar como admi...		
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	33-3333333-3	Cuit del usuario administrador		
Key	Value	Description		

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuarios Administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si

Response



```
1 [{"ID": "0",
2   "NOMBRE": "Desactivado",
3   "DESCRIPCION": "Deposito Desactivado por la Empresa"}],
4 [{"ID": "1",
5   "NOMBRE": "Activo",
6   "DESCRIPCION": "Deposito Activo"}],
7 [{"ID": "2",
8   "NOMBRE": "Bloqueado",
9   "DESCRIPCION": "Deposito Bloqueado por SENASA"}]
```

Response

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
ID	NUMBER(11)	Id del Estado
NOMBRE	VARCHAR2 (255 Byte)	Nombre del Estado del Deposito
DESCRIPCION	VARCHAR2 (255 Byte)	Descripción del Estado

4.9. MÉTODO: CONSULTA_PLANTA_NACIONAL

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de las Plantas. Trae las planas de una empresa Depósito.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Planta_Nacional

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Planta_Nacional

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:



Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario Administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
NOMBRE	VARCHAR2 (255 Byte)	Descripción de la Planta	No

Response



El dato **"NOMBRE"** no es obligatorio para realizar la búsqueda.

El dato **CUIT** no es de carácter obligatorio para realizar la búsqueda.

A su vez, el usuario podrá realizar una búsqueda por contenido de la descripción. Esta búsqueda será más puntual.

En caso de consultar por CUIT se devuelve una lista de Plantas vinculadas al CUIT.

Response

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
plantId	NUMBER	Id de Planta
plantName	VARCHAR2 (255 Byte)	Descripción de Planta
provincId	NUMBER	Id de la provincia
districtId	NUMBER	Id de la Partido
townId	NUMBER	Id de la localidad
address	VARCHAR2 (255 Byte)	Dirección de la planta
statId	NUMBER	Estado (Suspendido, Baja, Activo)
state	Varchar(255)	Estado del deposito

4.10. MÉTODO: CONSULTAR_PRODUCTO_FORMULADO

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de los productos formulados. Trae uno específico o todos los productos registrados

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Producto_Formulado

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Producto_Formulado

Tipo de método: GET

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Producto_Formulado

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Producto_Formulado?authUser=user123&authPass=123456 Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar como adm...		
<input checked="" type="checkbox"/>	authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/>	userTaxId	20-26086019-5	Cuit del usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/>	regSenasa	38956	Nº Reg Senasa (o parte)		
<input checked="" type="checkbox"/>	productCodId	9562	Codigo de Producto		
<input checked="" type="checkbox"/>	brand	acetonor	Marca (o parte)		
<input checked="" type="checkbox"/>	formulationId	130	ID Tipo Formulacion		
<input checked="" type="checkbox"/>	toxicologicalClassId	29	ID Clase Toxicologica		
	~	...	

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta al usuario Administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
regSenasa	VARCHAR2 (255 Byte)	Nro. De registro en SENASA	No
productCodeId	NUMBER	Codigo de producto	No
brand	VARCHAR2 (255 Byte)	Marca comercial o parte de Ella	No
formulationId	NUMBER	Id tipo formulación	No
toxicologicalClassId	NUMBER	Id clase toxicológica	No

Response

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- Body: Cookies (1) Headers (11) Test Results
- Status: 200 OK Time: 503 ms Size: 556 B Save Response
- View options: Pretty, Raw, Preview, Visualize, JSON
- JSON response (Pretty):


```

2
3   "productId": "180389",
4   "productCodeId": "9562",
5   "regSenasa": "38956",
6   "brand": "ACETONOR",
7   "formulationId": "130",
8   "toxicologicalClassId": "29",
9   "packageId": "4",
10  "materialId": "58",
11  "capacity": "25",
12  "unitId": "27",
13  "useAptitudes": "[HE] Herbicida",
14  "actives": {
15    "productId": "ACETOCLOR",
16    "concentration": "90"
17  }
18
19 ]

```
- Footer: Bootcamp, Runner, Trash

El campo **CUIT** debe venir por defecto en la consulta y no es editable por quien consulta.

El campo **Reg_Senasa** no es de carácter obligatorio para la consulta.

Response:

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
productId	Number	Id del producto formulado
productCodeId	Number	Codigo del producto formulado (único por tipo de envase u capacidad)
regSenasa	Varchar(255)	Registro del producto dado por Senasa
Brand	Varchar(255)	Marca
formulationId	Number	Id de tipo de formulación
toxicologicalClassId	Number	Id clase toxicológica
packageId	Number	Id tipo de envase
materialId	Number	Id tipo de material
Capacity	Number	Capacidad del envase
unitId	Number	Id unidad de medida
useAptitudes	Number	Aptitud de uso
Array de activos que componen el Producto		
productId	Number	Id del Activo
Name	Varchar(255)	Nombre
Concentration	Number	Concentración

4.11. MÉTODO: CONSULTA_PRODUCTO_FORMULADO_TOTAL

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Producto_Formulado_Total

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Producto_Formulado_Total

Tipo de método: GET

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Producto_Formulado_Total

Save

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Producto_Formulado_Total?authUser=&authPass=&userT Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> authUser			
<input checked="" type="checkbox"/> authPass		Clave que se le da al usuario administrador	
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId		Cuit del usuario administrador	
<input checked="" type="checkbox"/> companyTax		cuit registrante	
<input checked="" type="checkbox"/> regSenasa	38993	Nº Reg Senasa (o parte)	
<input checked="" type="checkbox"/> productCodeId		Codigo de Producto	
<input checked="" type="checkbox"/> brand		Marca (o parte)	
<input checked="" type="checkbox"/> formulationId		ID Tipo Formulacion	
<input checked="" type="checkbox"/> toxicologicalClassId		ID Clase Toxicologica	

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable del deposito	Si
CompanyTax	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit de la empresa registrada	No
RegSenasa	NUMBER	Nro. De Registro de Senasadel producto a consultar	No
brand	Varchar2(255)	Marca del producto o partede ella	No
formulationId	NUMBER	Id tipo formulación	No
toxicologicalClassId	NUMBER	Id clase toxicológica	No

Response

```

1  [
2
3    {
4      "CUIT": "30-50065891-2",
5      "productId": "180395",
6      "productCodeId": "18159",
7      "regSenasa": "38993",
8      "brand": "ACETOCLOR ATANOR A",
9      "formulationId": "130",
10     "toxicologicalClassId": "30",
11     "packageId": "4",
12     "materialId": "58",
13     "capacity": "20",
14     "unitId": "27",
15     "useAptitudes": "[HE] Herbicida",
16     "internationalPlantId": "",
17     "nationalPlantId": "758649",
18     "actives": {
19       "productId": "176319",
20       "concentration": "90"
21     }
22   },
23   {
24     "CUIT": "30-50065891-2",
25     "productId": "180395",
26     "productCodeId": "18160",
27     "regSenasa": "38993",
28     "brand": "ACETOCLOR ATANOR A",
29     "formulationId": "130",
30     "toxicologicalClassId": "30",
31     "packageId": "4",
32     "materialId": "58",
33     "capacity": "10",
34     "unitId": "27",
35     "useAptitudes": "[HE] Herbicida",
36     "internationalPlantId": "",
37     "nationalPlantId": "758649",
38     "actives": {
39       "productId": "176319",
40       "concentration": "90"
41     }
42   }
43 ]

```

El campo **CUIT** debe venir por defecto en la consulta y no es editable por quien consulta.

El campo **Reg_Senasa** no es de carácter obligatorio para la consulta.

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de todos los productos formulados, con el

siguiente diseño de salida

Response:

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
productId	Number	Id del producto formulado
productCodeId	Number	Codigo del producto formulado (único por tipo de envase u capacidad)
regSenasa	Varchar(255)	Registro del producto dado por Senasa
Brand	Varchar(255)	Marca
formulationId	Number	Id de tipo de formulación
toxicologicalClassId	Number	Id clase toxicológica
packageId	Number	Id tipo de envase
materialId	Number	Id tipo de material
capacity	Number	Capacidad del envase
unitId	Number	Id unidad de medida
useAptitudes	Number	Aptitud de uso
Array de activos que componen el producto		
productId	Number	Id del Activo
Name	Varchar(255)	Nombre
concentration	Number	Concentracion

4.12. MÉTODO: CONSULTA_INGREDIENTE_ACTIVO

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de los ingredientes Activos.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Ingrediente_Activo

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Ingrediente_Activo

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Ingrediente_Activo

Save ...

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Ingrediente_Activo?authUser=user123&authPass=123 Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	authUser	user123			
<input checked="" type="checkbox"/>	authPass	123456			
<input checked="" type="checkbox"/>	userTaxId	20-26086019-5			
<input checked="" type="checkbox"/>	regSenasa	1049/1			
<input checked="" type="checkbox"/>	name				
<input checked="" type="checkbox"/>	useAptitudId				
<input checked="" type="checkbox"/>	concentration				
<input checked="" type="checkbox"/>	countryId				
<input checked="" type="checkbox"/>	plantId				

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario Administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
regSenasa	VARCHAR2 (50 Byte)	Nro. Registro Senasa	No
name	VARCHAR2 (255 Byte)	Nombre del activo	No
useAptitudId	Number	Id aptitud de uso	No
concentration	Number	Concentración del activo	No
countryId	Number	Id del país del activo	No
plantId	number	Id de la planta sinteizadora	No

El campo CUIT debe venir por defecto en la consulta y no es editable por quien consulta.

El campo **Reg_Senasa** no es de carácter obligatorio para la consulta.

Response:

```

1  {
2
3    "productId": "175422",
4    "regSenasa": "1049/1",
5    "active": "GLIFOSATO",
6    "useAptitudeId": "170",
7    "concentration": "95",
8    "countryId": "9",
9    "nationalPlantId": "758172"
10 }
11

```

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
productId	Number	Id del activo
regSenasa	Varchar2 (50 char)	Nro de registro en SENASA
Active	Varchar2 (255 char)	Nombre del activo
useAptitudeId	Number	Id aptitud de uso
concentration	Varchar2 (255 char)	% de concentración
countryId	Number	Id país que sintetiza si es 9 es Argentina entonces el nationalPlantId, se busca en Consulta_Planta_Nacional, sino se busca en Consulta_Planta_Extranjera
nationalPlantId	Number	Id de planta nacional o extranjera

4.13. MÉTODO: CONSULTA_INGREDIENTE_ACTIVADO_TOTAL

Por medio de este método las empresas podrán consultar el código de todos los ingredientes Activos.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Ingrediente_Activo_Total

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Ingrediente_Activo_Total

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Ingrediente_Activo_Total

Save ...

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Ingrediente_Activo_Total?authUser=bdevtest&authPass= Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Param	Value
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	
<input checked="" type="checkbox"/> companyTax	
<input checked="" type="checkbox"/> regSenasa	3652/1
<input checked="" type="checkbox"/> name	
<input checked="" type="checkbox"/> useAptitudeld	189
<input checked="" type="checkbox"/> concentration	
<input checked="" type="checkbox"/> countryId	
<input checked="" type="checkbox"/> plantId	

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
CompanyTax	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit de la empresa registrada	No
regSenasa	VARCHAR2 (50 Byte)	Nro. Registro Senasa	No
name	VARCHAR2 (255 Byte)	Nombre del activo	No
useAptitudeld	Number	Id aptitud de uso	No
concentration	Number	Concentración del activo	No
countryId	Number	Id del país del activo	No
plantId	number	Id de la planta sinteizadora	No

El campo CUIT debe venir por defecto en la consulta y no es editable por quien consulta.

El campo **Reg_Senasa** no es de carácter obligatorio para la consulta.

Response:



Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
Cuit	Varchar2(255)	Cuit de la empresa registrada
productId	Number	Id del activo
regSenasa	Varchar2 (50 char)	Nro de registro en SENASA
active	Varchar2 (255 char)	Nombre del activo
useAptitudeId	Number	Id aptitud de uso
concentration	Varchar2 (255 char)	% de concentración
countryId	Number	Id pais que sintetiza si es 9 es Argentina entoncesel nationalPlantId, se busca en Consulta_Planta_Nacional, sino se busca en Consulta_Planta_Extranjera
PlantId	Number	Id de planta (extranjera o internacional)

4.14. MÉTODO: CONSULTAR_TIPO_FORMULACION

Por medio de este método las empresas podrán consultar los tipos de formulación de productos.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Tipo_Formulacion

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Tipo_Formulacion

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Tipo_Formulacion

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Tipo_Formulacion?authUser=user123&authPass=1234 Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar como adm...		
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	20-26086019-5	Cuit del usuario administrador		
Key	Value	Description		

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario Administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si

Response:

Body Cookies (1) Headers (11) Test Results Status: 200 OK Time: 96 ms Size: 1.34 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```
1 [
2   {
3     "ID_TIPO_FORMULACION": "119",
4     "DESCRIPCION": "Liquido",
5     "ABREVIATURA": "AL"
6   },
7   {
8     "ID_TIPO_FORMULACION": "120",
9     "DESCRIPCION": "Cebo en bloque",
10    "ABREVIATURA": "BB"
11  },
12  {
13    "ID_TIPO_FORMULACION": "121",
14    "DESCRIPCION": "Briqueta",
15    "ABREVIATURA": "BR"
16  }
17 ]
```

Response

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
formulationId	Number	Código de Formulación
description	Varchar2 (255 char)	Descripción de formulación
abbreviation	Varchar2 (255 char)	Abreviatura

4.15. MÉTODO: CONSULTAR_CLASES_TOXICOLOGICAS

Por medio de este método las empresas podrán consultar los tipos de clases toxicológicas

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Clase_Toxicologica

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Clase_Toxicologica

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Clase_Toxicologica

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Clase_Toxicologica?authUser=user123&authPass=123

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

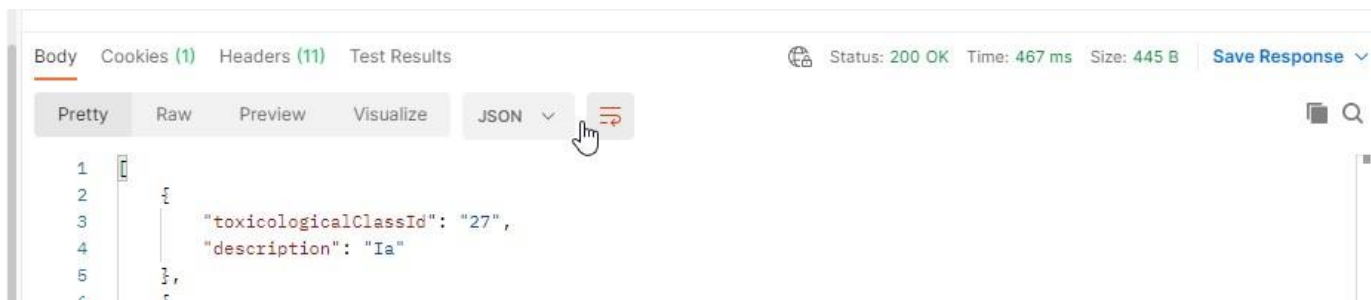
Query Params

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/>	authUser	user123			×
<input checked="" type="checkbox"/>	authPass	123456			
<input checked="" type="checkbox"/>	userTaxId	33-33333333-3			

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá ID son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario Administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si

Response



Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
toxicologicalClassId	Number	Código de clase toxicológica
Description	Vachar2 (255 char)	Descripción de clase toxicológica

4.16. MÉTODO: CONSULTAR_APTITUD_USO

Por medio de este método las empresas podrán consultar los tipos de aptitudes de uso

Url de test:

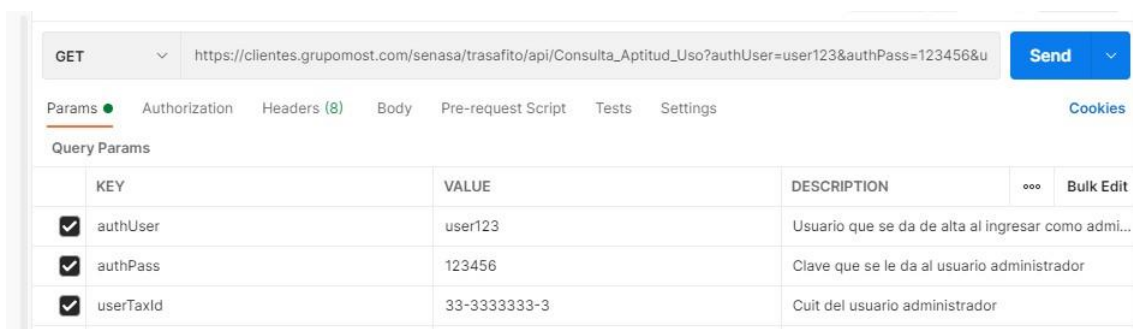
https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Aptitud_Uso

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Aptitud_Uso

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:



Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá id son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario Administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si

	Byte)	
--	-------	--

Response

```

1 [
2   {
3     "useAptitudeId": "90",
4     "description": "Agroquimicos",
5     "abbreviation": ""
6   }
7 ]

```

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
ID	Number	Código de aptitud de uso
DESCRIPCION	Varchar2 (255 char)	Descripción de aptitud de uso
ABREVIATURA	Varchar2 (10 Byte)	Abreviatura

4.17. MÉTODO: CONSULTA_APTITUD_USO

Por medio de este método las empresas podrán consultar el producto al que está asociada la aptitud de uso.

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Aptitud_Us

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Aptitud_Us

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:

KEY	VALUE	DESCRIPTION
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	librollo	Usuario que se da de alta al ingresar como admi...
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	20-26086019-5	Cuit del usuario administrador

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá ID son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario Administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si

Response

```
12  {
13    "useAptitudeId": "169",
14    "description": "Acaricida",
15    "abbreviation": "AC"
16  },
17  }
```

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
useAptitudeId	Number	Código de aptitud de uso
description	Number	Descripción de aptitud de uso
abbreviation	Varchar (255)	Abreviatura de la aptitud de uso

4.18. MÉTODO: CONSULTAR_PAIS

Por medio de este método las empresas podrán consultar los países

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Obtener_Pais

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Obtener_Pais

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:

CU050 SenasaConsulta / Obtener_Pais

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Obtener_Pais?authUser=user123&authPass=123456&userTaxId Send

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar c...
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	33-33333333-3	Cuit del usuario administrador
<input checked="" type="checkbox"/> description	rusia	nombre del pais (o parte)
Key	Value	Description

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá id son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
------------------	---------------	-------------	-------------------

authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
Description	VARCHAR2 (255 Byte)	Nombre del país a consultar	No

Response

Body Cookies (1) Headers (11) Test Results Status: 200 OK Time: 444 ms Size: 433 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON ⌵ ⌵ C

```

1  {
2    "countryId": "304",
3    "countryName": "PM KALININGRAD (RUSIA)"
4  },
5  {
6    "countryId": "320",
7    "countryName": "PM SAN PETESBURGO (RUSIA)"
8  }
9  ]
10

```

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
countryId	Number	Id de País (9 es Argentina)
countryName	Varchar2 (255 char)	Nombre del país

4.19. MÉTODO: CONSULTAR_PLANTAS_EXTANJERAS

Por medio de este método las empresas podrán consultar las plantas extranjeras registradas en Senasa

Url de test:

https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Planta_Extranjera

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Planta_Extranjera

Tipo de método: GET

Parámetros de entrada:

CU050 SenasaConsulta / Consulta_Planta_Extranjera

Save ...

GET https://clientes.grupomost.com/senasa/trasafito/api/Consulta_Planta_Extranjera?authUser=user123&authPass=1234 **Send**

Params Authorization Headers (8) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies

Query Params

KEY	VALUE	DESCRIPTION	...	Bulk Edit
<input checked="" type="checkbox"/> authUser	user123	Usuario que se da de alta al ingresar como administrador		
<input checked="" type="checkbox"/> authPass	123456	Clave que se le da al usuario administrador		×
<input checked="" type="checkbox"/> userTaxId	20-26086019-5	Cuit del usuario que gestiona depositos		
<input checked="" type="checkbox"/> name	agrochem	nombre (o parte del nombre) de la Planta		

Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá id son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que se le da al usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si
Name	Varcahr2(2555)	Nombre de la planta o parte del él	NO

Response

Body Cookies (1) Headers (11) Test Results

Status: 200 OK Time: 162 ms Size: 472 B Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

1  {
2    "plantId": "3937",
3    "plantName": "SICHUAN LESHAN FUHUA TONGDA AGRO-CHEMICAL TECHNOLOGY CO. LTD",
4    "countryId": "43",
5    "state": "ACTIVO"
6  }
7
8

```

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
plantid	Number	Código de Planta
plantName	Varchar2 (1000 Bytes)	Nombre de la planta
countryId	Number	Id del País
state	Varchar2 (255 char)	Prestado de la planta

4.20. MÉTODO: CONSULTAR_UNIDADES_MEDIDAS

Por medio de este método las empresas podrán consultar las Unidades de medida

Url de test:

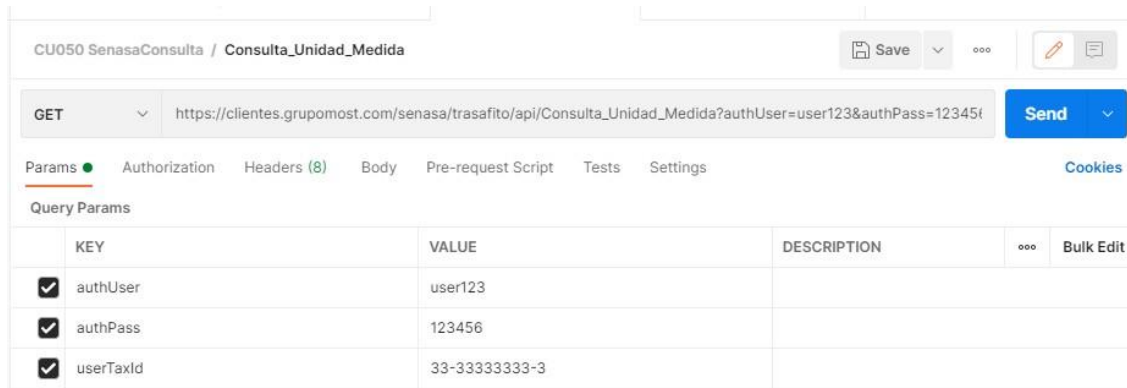
https://test.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Unidad_Medida

Url de Producción:

https://aps2.senasa.gov.ar/agrotraza/src/api/Consulta_Unidad_Medida

Tipo de método: GET

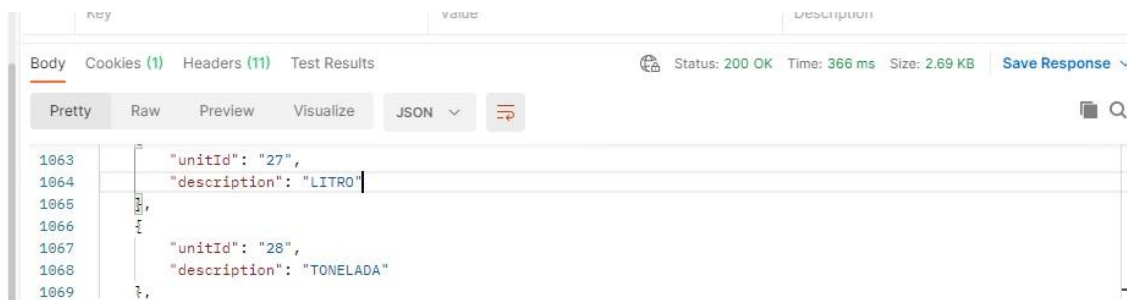
Parámetros de datos de entrada:



Los datos que el sistema TrazaAgro recibirá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción	Campo Obligatorio
authUser	VARCHAR2 (255 Byte)	Usuario que da de alta el usuario administrador	Si
authPass	VARCHAR2 (255 Byte)	Clave que da de alta el usuario administrador	Si
userTaxId	VARCHAR2 (255 Byte)	Cuit del usuario responsable de depósito	Si

Response



Response

Los datos que el sistema TrazaAgro devolverá son:

Nombre del Campo	Tipo de Datos	Descripción
ID	Number	Código de Unidad
DESCRIPTION	Varchar2 (255 char)	Descripción de la unidad

CÓDIGOS DE ESTADO DE RESPUESTA HTTP

Código	Descripción
--------	-------------

200	OK La solicitud ha tenido éxito.
400	Bad Request Esta respuesta significa que el servidor no pudo interpretar la solicitud dada una sintaxis inválida.
404	Not Found El servidor no pudo encontrar el contenido solicitado. Este código de respuesta es uno de los más famosos dada su alta ocurrencia en la web.
401	Unauthorized Es necesario autenticar para obtener la respuesta solicitada. Esta es similar a 403, pero en este caso, autenticación es posible.
500	Internal Server Error El servidor ha encontrado una situación que no sabe cómo manejarla.

Nota:

En el cuadro anterior se detallan algunos códigos de respuestas del servidor.

Se recomienda utilizar los códigos HTTP que se encuentran estandarizados.