

Documentacion API Productos Makito

v1.06

La API de Makito ofrece todos los datos de nuestro catalogo disponibles para nuestros cliente.

Nuestra API tiene URLs predecibles orientados a recursos, acepta cuerpos de solicitud codificados en formularios, devuelve respuestas codificadas en JSON y utiliza códigos de respuesta HTTP estándar y autenticación.

URL Base de la API

```
https://data.makito.es/api
```

Autenticación

La API de Makito utiliza tokens para autenticar solicitudes HTTP. Este **Token** se genera al enviar una solicitud con los credenciales al enpoint **login**.

```
https://data.makito.es/api/login
```

Peticion POST a login:

```
{
  "email": "pepe@mail.com",
  "password": "123456"
}
```

Resultado:

```
{
  "status": 200,
  "msg": "",
  "token": "6|khwEZ8pRnkSi4liod3hKEWojusmzVmbv75OfJbX"
}
```

El token generado hay que guardarlo y usarlo en la autenticacion bearer. Con la herramienta **Postman** podemos hacer una peticion y en la pestana Authorization seleccionar la del tipo **Bearer Token**:

Type	Bearer Token	Token	6 khwEZ8pRnkSi4liod3hKEWojusmzVmbv75OfcJbX
The authorization header will be automatically generated when you send the request. Learn more about authorization			

Los tokens de la API tienen muchos privilegios, así que por favor asegúrese de mantenerlas seguras.

No las comparta en áreas de acceso público como GitHub, código del lado del cliente, etc.

End Points

- POST /api/login
- GET /api/products/{ref}?page=1&per_page=100&category=16
- GET /api/categories/{lang}
- GET /api/colors/{lang}
- GET /api/descriptions/{ref}
- GET /api/descriptionslang/{lang}/{ref}
- GET /api/descriptionext/{ref}
- GET /api/descriptionextlang/{lang}/{ref}
- GET /api/images/{ref}
- GET /api/stock/{ref}/{matnr,matnr...}
- GET /api/stockVariants/{matnr,matnr...}
- GET /api/prices/{percentIncrease}
- GET /api/variants/{ref}
- GET /api/marketingTechniques/{lang}/{ref}
- GET /api/marketingTechniquesTypes/{technique}

- GET /api/markingTechniquesPrices
- GET /api/markings/{ref}
- GET /api/markingsTranslations/{lang}
- GET /api/keywords/{lang}
- GET /api/observations/{ref}/{lang}
- GET /api/productPrice/{ref}
- GET /api/imgResources/{ref}

Language IDs

1. Español
2. Ingles
3. Italiano
4. Frances
5. Portugues
6. Aleman
7. Neerlandes

Campos Endpoints

Endpoint /api/products

ref -> Referencia

name -> Nombre

printcode -> Printcodes

length -> Longitud

height -> Altura

width -> Anchura

diameter -> Diametro

weight -> Peso

intrastat -> Código Internacional

pf_type -> Tipo Packing Final

pf_units -> Unidades Packing Final

pf_description -> Descripción Packing Final

pf_length -> Longitud Packing Final

pf_height -> Altura Packing Final

pf_width -> Anchura Packing Final

pf_weight -> Peso Packing Final

pi2_type -> Tipo Packing Intermedio 2

pi2_units -> Unidades Packing Intermedio 2

pi2_description -> Descripción Packing Intermedio 2

pi2_length -> Longitud Packing Intermedio 2

pi2_height -> Altura Packing Intermedio 2

pi2_width -> Anchura Packing Intermedio 2

pi2_weight -> Peso Packing Intermedio 2

pi1_type -> Tipo Packing Intermedio 1

pi1_units -> Unidades Packing Intermedio 1

pi1_description -> Descripción Packing Intermedio 1

pi1_length -> Longitud Packing Intermedio 1

pi1_height -> Altura Packing Intermedio 1

pi1_width -> Anchura Packing Intermedio 1

pi1_weight -> Peso Packing Intermedio 1

ptc_type -> Tipo Packing Caja Master

ptc_units -> Unidades Packing Caja Master

ptc_description -> Descripción Packing Caja Master

ptc_length -> Longitud Packing Caja Master

ptc_height -> Altura Packing Caja Master

ptc_width -> Anchura Packing Caja Master

ptc_wight -> Peso Packing Caja Master

ptc_net_weight -> Peso Neto Packing Caja Master

pallet_units -> Unidades Pallet

bundle_pallets -> Bulto Pallets

pallet_weight -> Peso Pallets

sizes -> Tamaños

colors -> Colores

Endpoint /api/colors

color_code -> Código del color

lang -> Lenguaje

name -> Nombre

Endpoint /api/descriptions

ref -> Referencia

lang -> Lenguaje

type -> Tipo

comp -> Composición

info -> Información

Endpoint /api/descriptionext

ref -> Referencia

lang -> Lenguaje

desc -> Descripción

commercial_desc -> Descripción Comercial

Endpoint /api/images

ref -> Referencia

img_min -> Imagen Pequeña

img_max -> Imagen Grande

main -> Booleano es imagen principal

Endpoint /api/stock

matnr -> MATNR/SKU Código único para cada variante

unique_ref -> Código compuesto por Ref + Color + Talla

ref -> Referencia Corta

stock_availability -> Disponibilidad de Stock

stock -> Stock

date -> Fecha

Endpoint /api/prices

Al utilizar el parametro percentIncrease se agrega la cadena **_inc** a los campos.

ref -> Referencia

section_1 -> Hasta tramo 1

price_1 -> Precio Tramo 1

section_2-> Hasta tramo 2

price_2 -> Precio Tramo 2

section_3 -> Hasta Tramo 3

price_3 -> Precio Tramo 3

section_4-> Hasta Tramo 4

price_4 -> Precio Tramo 4

section_5 -> Hasta Tramo 5

price_5 -> Precio Tramo 5

section_6 -> Hasta Tramo 6

price_6 -> Precio Tramo 6

Endpoint /api/variants

matnr -> MATNR/SKUCodigo unico para cada variante

unique_ref -> Codigo compuesto por Ref + Color + Talla

ref -> Referencia Corta

color -> Color

size -> Tamaño

img100 -> Imagen de la variante

Endpoint /api/markingTechniques

ref -> Referencia Corta

technique_ref -> Referencia Tecnica Marcaje

name -> Nombre

col_inc -> Color Incluido

notice_txt -> Texto Aviso

doublepass -> Doblepasada

layer -> Capa

option -> Opciones

mixture -> Mezcla

system -> Sistema

Endpoint /api/markingTechniquesTypes

technique_ref -> Referencia Tecnica Marcaje

lang -> Lenguaje

name -> Nombre

Endpoint /api/markingTechniquesPrices

technique_ref -> Referencia Tecnica Marcaje

code ->Codigo

section_1 -> Tramo 1

price_1 -> Precio Tramo 1

price_col_1 -> Precio Color Tramo 1

price_cm_1 -> Precio CM Tramo 1

section_2 -> Tramo 2

price_2 -> Precio Tramo 2

price_col_2 -> Precio Color Tramo 2

price_cm_2 -> Precio CM Tramo 2

section_3 -> Tramo 3

price_3 -> Precio Tramo 3

price_col_3 -> Precio Color Tramo 3

price_cm_3 -> Precio CM Tramo 3

section_4 -> Tramo 4

price_4 -> Precio Tramo 4

price_col_4 -> Precio Color Tramo 4

price_cm_4 -> Precio CM Tramo 4

section_5 -> Tramo 5

price_5 -> Precio Tramo 5

price_col_5 -> Precio Color Tramo 5

price_cm_5 -> Precio CM Tramo 5

section_6 -> Tramo 6

price_6 -> Precio Tramo 6

price_col_6 -> Precio Color Tramo 6

price_cm_6 -> Precio CM Tramo 6

section_7 -> Tramo 7

price_7 -> Precio Tramo 7

price_col_7 -> Precio Color Tramo 7

price_cm_7 -> Precio CM Tramo 7

section_8 -> Tramo 8

price_8 -> Precio Tramo 8

price_col_8 -> Precio Color Tramo 8

price_cm_8 -> Precio CM Tramo 8

section_9 -> Tramo 9

price_9 -> Precio Tramo 9

price_col_9 -> Precio Color Tramo 9

price_cm_9 -> Precio CM Tramo 9

section_10 -> Tramo 10

price_10 -> Precio Tramo 10

price_col_10 -> Precio Color Tramo 10

price_cm_10 -> Precio CM Tramo 10

cliche -> Cliche

cliche_repetition -> Repeticion Cliche

min -> Minimo

Endpoint /api/markings

ref -> Referencia

technique_ref -> Referencia Tecnica Marcaje

print_area_id -> ID Area Marcaje

max_colors -> Maximo Colores

position -> Posicion

width -> Anchura

height -> Altura

area_img -> Imagen del Area

Endpoint /api/markingsTranslations

print_area_id -> ID Area Marcaje

lang -> Lenguaje

txt -> Texto

Endpoint /api/categories

ref -> Referencia

lang -> Lenguaje

id_category -> ID de Categoria

category -> Texto

Endpoint /api/descriptionslang

ref -> Referencia

lang -> Lenguaje

type -> Tipo

comp -> Composición

info -> Información

Endpoint /api/descriptionextlang

ref -> Referencia

lang -> Lenguaje

desc -> Descripción

commercial_desc -> Descripción Comercial

Endpoint /api/keywords

ref -> Referencia

Endpoint /api/observations

ref -> Referencia

lang -> Lenguaje

Endpoint /api/productPrice

ref -> Referencia

section_1 -> Hasta tramo 1

price_1 -> Precio Tramo 1

section_2-> Hasta tramo 2

price_2 -> Precio Tramo 2

section_3 -> Hasta Tramo 3

price_3 -> Precio Tramo 3

section_4-> Hasta Tramo 4

price_4 -> Precio Tramo 4

section_5 -> Hasta Tramo 5

price_5 -> Precio Tramo 5

section_6 -> Hasta Tramo 6

price_6 -> Precio Tramo 6

Endpoint /api/imgResources

ref -> Referencia

url -> Link de imagen

main -> Imagen principal o no