

Añadir BOM

Esta función permite la inclusión de un listado de materiales de un producto, también conocido como "BOM" (Bill of Materials, por sus siglas en inglés), en el sistema.

URL

```
/CTNEAT/BOM/ADD/{tkn}
```

Método HTTP

POST

Parámetros de la solicitud

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Formato del valor
BOMCode	cadena	Código de la BOM	Sí	-
Description	cadena	Descripción de la BOM	No	-
Disabled	booleano	Estado de la BOM	No	0 o 1
CUSTOMERNAME	cadena	Nombre del cliente de la BOM	No	-
BOM	JSON	JSON con el contenido de la BOM	Sí	especificado a continuación

Elementos BOM

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Formato del valor
ItemCode	cadena	Código interno del artículo	Sí	-
Units	numérico	Unidades del artículo en la BOM	Sí	-

Encabezados de la solicitud

Nombre del encabezado	Descripción del encabezado	Obligatorio
Content-Type	Tipo de contenido de la solicitud	Sí

Cuerpo de la solicitud

Formato del cuerpo de la solicitud: application/json

Descripción del cuerpo de la solicitud:

```
{
  "BOMCode": "CODIGO_BOM",
  "Description": "DESCRIPCION_BOM",
  "Disabled": BOM_DESHABILITADA,
  "CUSTOMERNAME": "CLIENTE",
  "BOM": [
    {
      "ItemCode": "CODIGO_PN_INTERNO",
      "Units": UNIDADES
    },
    {
      "ItemCode": "CODIGO_PN_INTERNO",
      "Units": UNIDADES
    }
  ]
}
```

Parámetros de la respuesta

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Formato
ErrorContent	JSON	Json con la descripción del resultado de la operación	Formato ErrorContent

Códigos de estado de la respuesta

Código de estado	Descripción del código de estado	Posibles razones
200	OK	La solicitud fue exitosa
400	Petición errónea	Alguno de los parámetros pasados no es correcto
500	Error interno	Error en el servidor
401	Unauthorized	El usuario no está autenticado

Ejemplo de consulta

<http://ctincoming/CTNEAT/BOM/ADD/6A201F1F5147079FF9CA80DCDBB032AB386905091BC973B53F50E6493EC53868>

```
{
  "BOMCode": "BOM_API_1",
  "Description": "BOM IMPORTED FROM API",
  "Disabled": 0,
  "CUSTOMERNAME": "CTNEAT",
  "BOM": [
    {
      "ItemCode": "CODIGO_PN",
      "Units": 2
    },
    {
      "ItemCode": "CODIGO_PN_2",
      "Units": 1
    }
  ]
}
```

Ejemplo de respuesta

```
{ "Success": true, "fault": { "faultcode": "none", "faultstring": "BOM added", "detail": "BOM: BOM_API_1 successfully added" } }
```

Revision #1

Created 6 October 2025 13:17:22 by CTNeat_D

Updated 6 October 2025 13:17:22 by CTNeat_D