

# Buscar Part Numbers de fabricante

Con esta función, se tiene la capacidad de leer los part numbers de fabricantes que han sido registrados en el sistema. Es importante destacar que se puede proporcionar el nombre de un MPN en concreto a través de un parámetro de URL query así como una fecha de creación de este. En caso de no especificar este parámetro, se llevará a cabo la lectura de todos los MPN del sistema. Si la fecha se introduce en el formato no deseado, se mostrarán todas las fechas.

## URL

```
/CTNEAT/PN/READ/{tkn}
```

## Método HTTP

GET

## Parámetros de la solicitud

Nombre del parámetro	Tipo de dato	Descripción del parámetro	Obligatorio	Posibles valores
MPN	cadena	Nombre del MPN	No	Cualquiera
CREATIONDATE	cadena	Fecha de creación del MPN	No	Fechas en formato YYYYMMDDHHmmSS

## Encabezados de la solicitud

Nombre del encabezado	Descripción del encabezado	Obligatorio
-----------------------	----------------------------	-------------

## Cuerpo de la solicitud

No se requiere un cuerpo de solicitud para este método HTTP.

# Parámetros de la respuesta

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

## Elementos de Result

- Result.NRecords: Valor numérico que indica el número de registros en la matriz Result.Data.
- Result.Data: Matriz que contiene uno o más objetos (Cantidad de registros leídos).
- Result.Data[x].ITEMCODE: Nombre del artículo asociado al MPN.
- Result.Data[x].MPN: Nombre del MPN.
- Result.Data[x].CREATIONDATE: Fecha de creación del MPN.
- Result.Data[x].CONTAINERTYPE: Tipo del contenedor del MPN.
- Result.Data[x].CONTENTFORMAT: Formato del contenedor del MPN.

# 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/PN/READ/693DDFEC2F4BFDDEAF04DD2724984C9B3CA89D553DD8E5B9BB233AD6BB6075F1?MPN=NOMBRE_MPEN&CREATIONDATE=20250302112358
```

## Ejemplo de respuesta

```
{
  "NRecords": 1,
  "Data": [
    {
      "ITEMCODE": "CÓDIGO_ARTÍCULO_ASOCIADO",
      "MPN": "NOMBRE_PROVEEDOR",
```

```
"CONTAINERTYPE": "FECHA CREACIÓN PEDIDO",  
"CONTENTFORMAT": "FORMATO_DEVUELTO",  
"CREATIONDATE": "2025/02/11"
```

```
}
```

```
]
```

```
}
```

---

Revision #4

Created 7 November 2025 10:55:35 by Marc Bayod

Updated 7 November 2025 11:05:41 by Marc Bayod