



## **Fass webbtjänster – Bipacksedlar**

---

## Innehåll

Referenser .....	2
Versioner .....	2
Syfte.....	3
Hämta bipacksedel med nplpackId .....	3
Inparametrar .....	3
Returvärde .....	4
Hämta bipacksedel med EAN-kod .....	4
Inparametrar .....	4
Returvärde .....	5
Hämta bipacksedel med nordiskt varunummer .....	5
Inparametrar .....	5
Returvärde .....	6
Hämta uppdaterade bipacksedlar .....	6
Inparametrar .....	6
Returvärde .....	7

## Referenser

Dokument	Beskrivning
<b>Allmän information</b>	Dokument som beskriver allmän information om Fass webbtjänster.

## Versioner

Version	Datum	Beskrivning
<b>1.0</b>	2014-12-02	Första version av webbtjänsten.
<b>1.0.1</b>	2016-09-27	Parametern includeXhtml bör inte användas då denna funktion är under avveckling.
<b>1.0.2</b>	2017-02-21	EAN-kod skall alltid anges med 14 siffror.

## Syfte

Fass webbtjänst Bipacksedlar tillhandahåller strukturerad data om produkters bipacksedlar.

## Hämta bipacksedel med nplpackid

URI: <https://ws.fass.se/rest/packleafletdocument/nplpackid>

Schema: <http://dtd.fass.se/schemas/ws-schemas/common/packleaflet.xsd>

## Inparametrar

Parameter	Parametertyp	Datatyp	Förklaring	Exempel
<b>ticket</b>	Header	String	Obligatorisk. Biljett som erhållits via autentiseringstjänsten	ZECUNHXWIIXQ
<b>nplPackId</b>	Query	String	Obligatorisk. De efterfrågade produkternas NPL-förpackningsid. Ett eller flera värden separerade med kommatecken.	19820701100032, 20031103100360
<b>version</b>	Query	String	Anger vilken version av webbtjänsten som ska användas. Om parametern utelämnas används senaste version.	1.0
<b>includeXhtml</b>	Query	Boolean	Anger om xhtml-dokument skall levereras i svaret. Om parametern utelämnas inkluderas ej xhtml.  <i>Obs! Denna parameter bör inte användas då xhtml är under avveckling och kan komma att försvinna i framtida versioner av webbtjänsten.</i>	true
<b>includeCss</b>	Query	Boolean	Anger om css för styling av xhtml skall levereras i svaret. Om parametern utelämnas eller om Xhtml inte inkluderas så inkluderas ej css.	true

## Returvärde

Fält	Datatyp	Förklaring	Exempel
<b>status</b>	Int	Statuskod för anropet.	200 – ok För övriga värden, se Allmän information om Fass webbtjänster.
<b>entity</b>	String	Resultat som XML.	Se schema.

## Hämta bipacksedel med EAN-kod

URI: <https://ws.fass.se/rest/packleafletdocument/eancode>

Schema: <http://dtd.fass.se/schemas/ws-schemas/common/packleaflet.xsd>

## Inparametrar

Parameter	Parametertyp	Datatyp	Förklaring	Exempel
<b>ticket</b>	Header	String	Obligatorisk. Biljett som erhållits via autentiseringstjänsten	ZECUNHXWIIXQ
<b>eanCode</b>	Query	String	Obligatorisk. De efterfrågade produkternas EAN-kod. Ett eller flera värden separerade med kommatecken. En EAN-kod skall alltid anges med 14 siffror. Kortare koder fylls ut med inledande nollor.	07046265918677, 07046265918592
<b>includeXhtml</b>	Query	Boolean	Anger om xhtml-dokument skall levereras i svaret. Om parametern utelämnas inkluderas ej xhtml.  <i>Obs! Denna parameter bör inte användas då xhtml är under avveckling och kan komma att försvinna i framtida versioner av webbtjänsten.</i>	true
<b>includeCss</b>	Query	Boolean	Anger om css för styling av xhtml skall levereras i svaret. Om parametern utelämnas eller om Xhtml inte inkluderas så	true

			inkluderas ej css.	
<b>version</b>	Query	String	Anger vilken version av webbtjänsten som ska användas. Om parametern utelämnas används senaste version.	1.0

## Returvärde

Fält	Datatyp	Förklaring	Exempel
<b>status</b>	Int	Statuskod för anropet.	200 – ok För övriga värden, se Allmän information om Fass webbtjänster.
<b>entity</b>	String	Resultat som XML.	Se schema.

## Hämta bipacksedel med nordiskt varunummer

URI: <https://ws.fass.se/rest/packleafletdocument/itemno>

Schema, humana produkter: <http://dtd.fass.se/schemas/ws-schemas/common/packleaflet.xsd>

Schema, veterinära produkter: <http://dtd.fass.se/schemas/ws-schemas/common/vetpackleaflet.xsd>

## Inparametrar

Parameter	Parametertyp	Datatyp	Förklaring	Exempel
<b>ticket</b>	Header	String	Obligatorisk. Biljett som erhållits via autentiseringstjänsten	ZECUNHXWIIXQ
<b>itemNo</b>	Query	String	Obligatorisk. De efterfrågade produkternas nordiska varunummer. Ett eller flera värden separerade med kommatecken.	591867, 011182
<b>includeXhtml</b>	Query	Boolean	Anger om xhtml-dokument skall levereras i svaret. Om parametern utelämnas inkluderas ej xhtml.  <i>Obs! Denna parameter bör inte användas då xhtml är under avveckling och kan komma att försvinna i framtida versioner av webbtjänsten.</i>	true

<b>includeCss</b>	Query	Boolean	Anger om css för styling av xhtml skall levereras i svaret. Om parametern utelämnas eller om Xhtml inte inkluderas så inkluderas ej css.	true
<b>version</b>	Query	String	Anger vilken version av webbtjänsten som ska användas. Om parametern utelämnas används senaste version.	1.0

## Returvärde

Fält	Datotyp	Förklaring	Exempel
<b>status</b>	Int	Statuskod för anropet.	200 – ok För övriga värden, se Allmän information om Fass webbtjänster.
<b>entity</b>	String	Resultat som XML.	Se schema.

## Hämta uppdaterade bipacksedlar

URI: <http://ws.fass.se/rest/packleafletdocument/updated>

Schema: <http://dtd.fass.se/schemas/ws-schemas/documentInfoList.xsd>

## Inparametrar

Parameter	Parametertyp	Datotyp	Förklaring	Exempel
<b>ticket</b>	Header	String	Obligatorisk. Biljett som erhållits via autentiseringstjänsten	ZECUNHXWIIIXQ
<b>version</b>	Query	String	Anger vilken version av webbtjänsten som ska användas. Om parametern utelämnas används senaste version.	1.0
<b>fromDate</b>	Query	DateString "yyyy-MM-dd hh:mm"	Obligatorisk. Anger första datum i intervallet för sökning av uppdaterade bipacksedlar.	2014-01-01 00:00

<b>toDate</b>	Query	DateString "yyyy-MM-dd hh:mm"	Anger sista datum i intervallet för sökning av uppdaterade bipacksedlar. Om parametern utelämnas används aktuellt datum och tid.	2014-01-31 23:59
---------------	-------	-------------------------------------	---	------------------

## Returvärde

Fält	Datatyp	Förklaring	Exempel
<b>status</b>	Int	Statuskod för anropet.	200 – ok För övriga värden, se Allmän information om Fass webbtjänster.
<b>entity</b>	String	Resultat som XML eller JSON.	Se schema.