

VIVA Online – Handleiding



Voorraad – Batchcodeniveau



VIVA 3 Online
Veterinary Software

VIVA VETERINARY

Lange Spruit 1a, 7773NE Hardenberg - T 0031 (0)88 0180444 - E info@vivaveterinary.nl - I www.vivaveterinary.nl

Inhoud

1. Inleiding	2
2. Productinstellingen.....	3
2.1 Verpakkings- en afleveraantal	3
3. Instellingen	4
3.1 Interne batchcoderegistratie.....	4
3.1.1 Interne batchcoderegistratie op NEE:.....	4
3.1.2 Interne batchcoderegistratie op JA:	5
3.2. Negatieve voorraad/batch	5
3.2.1 Negatieve voorraad/batch op JA.....	5
3.2.2. Negatieve voorraad/batch op NEE	5
3.3 Batch verplicht.....	6
4. Inrichting.....	6
4.1 Vestigingen	6
4.2 Magazijnen	6
4.2.1 Breukmagazijn	8
5. EAN-producten	9
5.1 Geen of ongeldige EAN-code.....	11
5.1.1 Eigen EAN-product aanmaken.....	11
6. Pakbonnen.....	13
6.1 Toon pakbonnen.....	13
6.2. Geen digitale pakbon	14
6.3 Nieuw van deze leverancier	15
6.4 Verwerkte pakbonnen.....	15
7. Inventariseren	16
8. Verplaatsen.....	19
8.1 Verplaatsen naar het breukmagazijn	20
9. Uitgifte.....	21
9.1 Koppeling.....	21
9.2 Favoriet/ standaard uitgiftemagazijn	21
9.3 Aantal beschikbaar in magazijn	22
9.4 Verwerking voorraad vanuit V&O	23

1. Inleiding

Indien er goed voorraadbeheer wordt toegepast binnen een praktijk kan er op meerdere fronten winst behaald worden. Om deze reden is het raadzaam dat iedereen die erbij betrokken is precies weet hoe het voorraadbeheer werkt en waar de valkuilen zitten. Het is bekend dat er per jaar soms wel 3-5% van de omzet verloren gaat door onjuist voorraadbeheer. Denk hierbij aan producten die afgeschreven moeten worden vanwege de expiratiedatum, maar ook “verloren” producten vormen waardeverlies. Als beter inzichtelijk gemaakt kan worden hoe de productenflow binnen een praktijk plaatsvindt, kan men hier beter op inspelen. Het daadwerkelijk in beeld brengen van de productenflow is wat voorraadbeheer eigenlijk is. Binnen VIVA Online kan er met de voorraadmodule op een gemakkelijke wijze voorraadbeheer worden uitgevoerd en deze handleiding kan gebruikt worden om meer inzicht te krijgen in de uit te voeren werkzaamheden.

Het voorraadbeheer binnen VIVA Online is ingericht op basis van EAN-code. In principe is de EAN-code een unieke eigenschap van een product, aangemaakt door de fabrikant en bestaat uit een (veelal) 13-cijferige code met een interne validatie. Deze EAN fungeert vaak als leidraad om bij dit unieke product andere eigenschappen te definiëren. Denk hierbij aan hoeveelheid, eenheid of REG-NL-code.

Als er binnen deze handleiding gesproken wordt over (voorraad)producten, spreekt men eigenlijk over EAN-codes of aan EAN-code gekoppelde producten. VIVA Online haalt de lijst EAN-producten op uit een soort van “Mastertabel” die in het beheer is van VIVA Veterinary. Deze mastertabel is gevuld met diverse lijsten EAN-producten uit o.a. FIDIN, Royal Canin en AUV. De EAN-codes die uit de tabel komen worden aangevuld met de hierboven genoemde eigenschappen van deze EAN, de EAN-producten.

Voor vragen en/of onduidelijkheden kunt u uiteraard altijd contact opnemen met onze helpdesk.

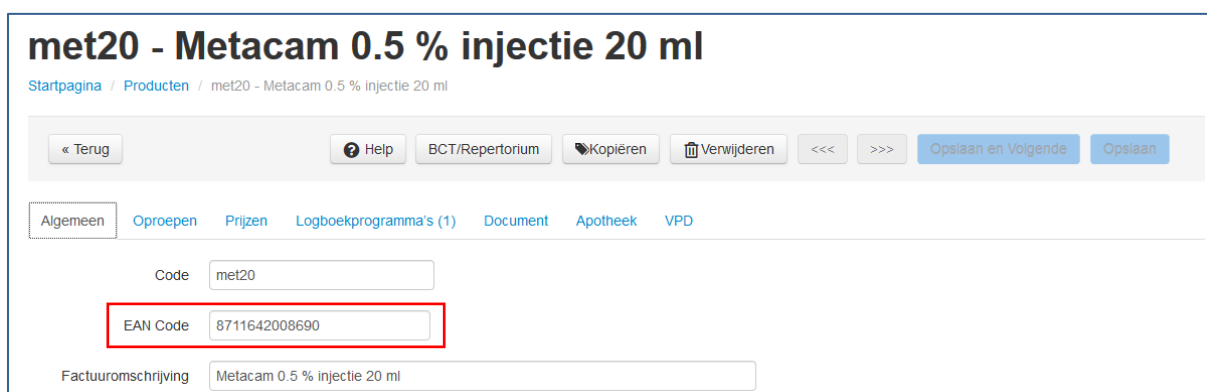
VIVA Veterinary BV

©De in dit document opgenomen tekst, inhoud, vormgeving, foto's en overige materialen bevatten (intellectuele) eigendomsrechten die uitsluitend bij VIVA Veterinary B.V. berusten. Het is niet toegestaan in dit document aanwezige copyright- en eigendomsvermeldingen te verwijderen, wijzigen of te verbergen. Het is de gebruiker van dit document niet toegestaan om dit document en haar inhoud te vermenigvuldigen, distribueren en/of tegen vergoeding beschikbaar te stellen aan derden zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van VIVA Veterinary B.V.

2. Productinstellingen

Het voorraadbeheer wordt uitgevoerd op basis van EAN-code. Elk product waar men voorraadbeheer op wil uitvoeren, zal moeten worden voorzien van de bijbehorende EAN-code. In de productenmodule van VIVA Online kan men door middel van de EAN-code het voorraadproduct koppelen aan het product uit de productenlijst van de praktijk, dus de verkoopproducten.

Om dit te realiseren dient u de betreffende EAN-code in te vullen bij al uw verkoopproducten in de productenlijst.



Dit zal moeten gebeuren bij alle verkoopproducten die uit dezelfde EAN uitgeleverd worden. Dus, heeft u meerdere injecties, met verschillende tarieven, codes etc., maar allemaal uit hetzelfde medicijnflesje, dan vult u bij elk van deze injecties (verkoopproducten) de EAN-code van het flesje in.

Om uw gehele productenmodule te synchroniseren met de tabel en eigenschappen vanuit FIDIN is er de BCT-Koppeling. Hiermee doorloopt u één voor één uw productenmodule, haalt u de juiste FIDIN gegevens op en kunt u uw product hiermee bijwerken. Voor meer informatie verwijzen wij u naar de handleiding "**BCT-koppeling**".

2.1 Verpakkings- en afleveraantal

Nadat u uw verkoopproduct heeft gekoppeld aan een EAN-code is het belangrijk dat u het afleveraantal en het verpakkingsaantal correct invult. De verhouding tussen het afleveraantal en het verpakkingsaantal geeft de omrekeningsfactor weer die gebruikt wordt om de uitgegeven hoeveelheid gekoppelde verkoopproducten juist van de voorraad af te halen. Het verpakkingsaantal wordt over het algemeen door de fabrikant bepaald en het is aan te raden deze niet te wijzigen. Een flesje van 100 ml heeft als verpakkingsaantal 100 ingevuld staan. Het afleveraantal is de hoeveelheid die u als praktijk besluit om per gebruikt uitgifteproduct van het EAN-product af te halen. Het draait hierbij om de verhouding tussen de twee getallen. Zijn deze getallen gelijk, dus is de verhouding 1, dan is het voorraadproduct meteen ook het verkoopproduct en wordt de voorraad met dezelfde hoeveelheid verminderd als dat er verkocht wordt. Dus producten die als flesje binnenkomen en als flesje verkocht worden dienen altijd verhouding 1 te hebben. Indien er 100 staat ingevuld door de fabrikant bij verpakkingsaantal, zal er dus ook 100 bij het afleveraantal moeten staan.

Bij een product wat een deel is van het EAN-product, bv. een injectie van 1 ml uit een flesje van 100 ml, dient u de verhouding 1: 100 in te vullen. Dus afleveraantal 1 bij een verpakkingsaantal van 100. VIVA Online rekent dan bij 100 verkochte verkoopproducten uit dat er 1 voorraadproduct van de voorraad afgehaald wordt.

LET OP: U dient te allen tijde iets in te vullen om de voorraad juist bij te werken. Indien u bij één van beide niets invult werkt het niet!!

3. Instellingen

Om te starten met voorraadbeheer zullen er eerst een aantal zaken vastgelegd en gedefinieerd moeten worden. Hieronder volgt een uitleg wat er ingesteld dient te worden en op welke manier dit gebeuren kan. Deze instellingen vindt u bij instellingen → admin → voorraad instellingen. Het is belangrijk voor het wijzigen van de instellingen alle V&O's te voltooien.

3.1 Interne batchcoderegistratie

De voorraad in VIVA Online kunt u op 2 manieren bijhouden, namelijk op productniveau en op batchcodeniveau. Voordat u start met de voorraadmodule is het van belang dat u een keuze maakt in deze instelling, omdat als u eenmaal gekozen heeft niet terug kan. Deze instellingen wordt interne batchcoderegistratie genoemd. **LET OP: deze instelling is onomkeerbaar!!!**

Wanneer producten in de oude situatie zijn uitgegeven, kan dit niet gewijzigd worden. Het product dient dan verwijderd te worden en opnieuw op de kaart te worden geplaatst.

LET OP: Deze handleiding gaat verder in op de voorraad op batchcodeniveau. Mocht u deze toch op productniveau willen bijhouden, verwijzen wij u naar de handleiding Voorraad – Productniveau.

3.1.1 Interne batchcoderegistratie op NEE:

Een voorraad bijhouden op productniveau, dat wil zeggen dat u een aantal producten op voorraad heeft. Onder deze producten hangen dan een aantal batchcodes, maar deze batchcodes hebben geen aantallen. Bij de uitgifte van producten heeft u dus een lijst van batchcodes, waarvan u niet weet hoeveel u er nog heeft en of deze überhaupt nog op voorraad zijn. Hierdoor wordt er bij de uitgifte van de voorraad sneller een fout gemaakt.

Magazijninventaris						
Voorraad start / Magazijnen / Magazijninventaris						
EAN-product <input type="text" value="Zoeken"/>		<input type="button" value="Toevoegen"/>	Magazijn: Magazijn algemeen		<input type="button" value="« Terug"/>	
Secties	<input type="text" value="koel"/>					
Naam	EAN-code	Aanwezige voorraad	Minimaal	Bestelhoeveelheid	Geinventariseerd	
Alamycin Aerosol 12x140g	5023534100089	<input type="text" value="10,00"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="button" value="Geinventariseerd"/>	05-11-2020
Amoxicbactin 100 mg/ml susp. pro inj. 100 ml	8714646002145	<input type="text" value="9,00"/>	<input type="text" value="0"/>		<input type="button" value="Geinventariseerd"/>	08-06-2020
Amoxicilline 150 inj. 100 ml	8714377002346	<input type="text" value="2,00"/>	<input type="text" value="0"/>		<input type="button" value="Geinventariseerd"/>	30-11-2020
Avuloxyl 12 injectoren	8715885000022	<input type="text" value="3,00"/>	<input type="text" value="0"/>		<input type="button" value="Geinventariseerd"/>	31-08-2020

3.1.2 Interne batchcoderegistratie op JA:

Een voorraad bijhouden op batchcode, dat wil zeggen dat u een aantal batchcodes op voorraad heeft.

Voordelen van interne batchcode registratie:

- u weet precies welke batchcode waar aanwezig is;
- u weet precies hoeveel er van een batchcode aanwezig is;
- u weet precies wanneer een specifiek product verloopt;
- met de uitgifte van een product zijn alleen de batchcodes beschikbaar welke ook daadwerkelijk in dat magazijn aanwezig zijn.

Magazijninventaris Hoofdmagazijn

Voorraad start / Magazijnen / Magazijninventaris

« Terug Product toevoegen

Zoeken in magazijn Secties

● **Advantage 100 voor honden 4x1 ml (OUD)** ⋮

[Meer Info](#)

Aanwezige voorraad	Batchcode	Vervaldatum	Geinventariseerd
<input type="text" value="3,00"/>	za1234	12-11-2020	●
<input type="text" value="11,00"/>	za1234	30-11-2020	●

Totale voorraad: 14 [Batch Toevoegen](#)

● **Amodip 1,25mg 10x10 tabletten** ⋮

[Meer Info](#)

Aanwezige voorraad	Batchcode	Vervaldatum	Geinventariseerd
<input type="text" value="5,00"/>	H038jsddf	30-11-2020	● 30-11-2020

Totale voorraad: 5 [Batch Toevoegen](#)

3.2. Negatieve voorraad/batch

3.2.1 Negatieve voorraad/batch op JA

Wanneer deze instelling op JA staat mogen de batchcodes uitgegeven worden terwijl deze volgens de voorraad niet meer aanwezig is in dit magazijn. Hierdoor is het dus mogelijk om een negatieve voorraad te krijgen.

3.2.2. Negatieve voorraad/batch op NEE

Wanneer u deze instelling op NEE heeft staan mogen de batchcodes niet meer uitgegeven worden wanneer deze op 0 staan in het magazijn.

3.3 Batch verplicht

Alle producten die u op voorraad gaat houden moeten een standaard batchcode setting meekrijgen. Deze setting kunt u bij praktijkinstellingen instellen. U gaat naar “instellingen – admin – praktijkinstellingen” en scrolt naar beneden tot u “*batch verplicht*” tegen komt.

Als u deze setting op JA zet, zullen alle producten zodra ze gekoppeld worden aan een magazijn een batchcode verplichting hanteren bij uitgifte. Zet u deze setting op NEE, zal dit niet gebeuren. Per product kunt u deze setting nog aanpassen via “Voorraad – EAN-producten”.

4. Inrichting

4.1 Vestigingen

Een vestiging is een plaats waar men inlogt in VIVA Online en waar vanuit een voorraad kan worden aangeroepen. Als een praktijk meerdere vestigingen definieert, is het makkelijker om per vestiging bepaalde analyses als omzetcijfers uit te draaien. Om goed voorraadbeheer uit te voeren moet het systeem weten welke vestigingen allemaal onder de praktijk vallen en een voorraad kunnen bevatten. In principe kent een praktijk te allen tijde een hoofdvestiging. Hiernaast kan een praktijk meerdere nevenvestigingen hebben, denk hierbij aan dependances, maar ook auto’s van ambulante dierenartsen definiëren we als aparte vestigingen! Deze vestigingen kunnen in Viva 1.0 gedefinieerd worden.

4.2 Magazijnen

Een magazijn is een locatie binnen een vestiging waar de producten staan en waarvandaan ze ook worden uitgegeven. Onder een vestiging valt minimaal 1 magazijn, maar het is uiteraard mogelijk om meerdere magazijnen onder een vestiging te plaatsen. Per praktijk is er één “hoofd- of standaardmagazijn”. Dit is het magazijn van de hoofdvestiging waar de producten geleverd worden. Als producten verplaatst worden, gebeurt dit in principe tussen twee magazijnen, waarbij het mogelijk is om een magazijn van een andere vestiging te kiezen.

Onder voorraad - configuratie - magazijnen kunnen de verschillende magazijnen gedefinieerd en bewerkt worden. Door op “magazijnen” te klikken komt u in het magazijnenoverzicht. Hier ziet u welke magazijnen al aangemaakt zijn, onder welke vestiging ze vallen en of het een “item” of “koel” magazijn betreft.

The screenshot displays a grid of four menu items, each with a list icon and a text label:

- Pakbon**:
 - Toon pakbonnen 0
 - Nieuwe pakbon
 - Zoek verwerkte pakbonnen
- Bestelling**:
 - Toon interne bestellingen 1
 - Toon externe bestellingen
- Magazijn**:
 - Toon magazijnen
- Configuratie**:
 - EAN-Producten
 - Magazijnen (highlighted with a red box)

Magazijnen

Voorraad start / Magazijnen

« Terug

Magazijn toevoegen

Naam	Vestiging	Type
Breukmagazijn		Anomaly
Hoofdmagazijn	Viva Veterinary	Item
Magazijn gezelschapsdieren	Viva Veterinary	Item

Met “magazijn toevoegen” creëert u een nieuw magazijn waar u de eigenschappen kunt instellen.

U dient de volgende eigenschappen in te stellen:

- de naam van het magazijn (verplicht veld)
- onder welke vestiging het magazijn zich bevindt (verplicht veld)
- is het een “item” of een “koel” magazijn (verplicht veld)
- aanmaken van minimaal 1 sectie

Secties

Secties toevoegen

Naam	
1	<input type="button" value="Wijzigen"/> <input type="button" value="Verwijderen"/>
2	<input type="button" value="Wijzigen"/> <input type="button" value="Verwijderen"/>

Om met name het inventariseren van een magazijn overzichtelijk te kunnen laten verlopen dient een magazijn ten minste één sectie te bevatten. Een sectie is niets anders dan een fysieke onderverdeling van een magazijn. Een klein magazijn, bijvoorbeeld een automagazijn, kan prima af met één sectie, maar bij een groter magazijn is het raadzaam meerdere secties aan te maken. De onderverdeling in secties kan gebeuren op basis van diersoort, bv. sectie Paard, Landbouwhuisdieren en Gezelschapsdieren of op productsoort, bv. antibiotica, anti-parasitica etc. Bedenk wel dat met name voor het inventariseren het handig is dat een groep producten van dezelfde sectie ook fysiek bij elkaar staan in het betreffende magazijn.

Door op een al aangemaakt magazijn te klikken komt u in het scherm met de specifieke eigenschappen van dit magazijn. Hier is per sectie te zien welke producten allemaal aan dit specifieke magazijn zijn gekoppeld en of het magazijn het standaardmagazijn is voor een product. Het **standaardmagazijn** is het magazijn waar een bepaald product bij levering vanuit de pakbon in geplaatst wordt. Zie verder bij hoofdstukken EAN-producten en pakbonnen.

EAN-Producten	
Secties <input type="text" value="1"/>	
Naam	Is standaardmagazijn
Advantage 100 voor honden 4x1 ml (OUD)-4007221035626	Ja
Amodip 1,25mg 10x10 tabletten-3660176021680	Ja
Amoxicbactin 100 mg/ml susp. pro inj. 100 ml-8714646002145	Nee
Clindacutin zalf 20 g-8714646000660	Ja
Dofatrim-ject® 100 ml-8714377001066	Ja

4.2.1 Breukmagazijn

Per praktijk is er altijd 1 breukmagazijn aanwezig. Dit is een virtueel magazijn en kan dus niet zelf gedefinieerd worden. De verschillen die voortvloeien uit de inventarisatie, zowel positieve als negatieve verschillen, worden in het breukmagazijn geplaatst. Diverse analyses omtrent het voorraadbeheer zullen dit breukmagazijn aanroepen (zie verder hoofdstuk analyses). Indien producten over datum of fysiek gebroken zijn en dus in het breukmagazijn geplaatst horen te worden, kunt u via verplaatsen (aanvullen uit) dit in VIVA Online registreren. Hierover wordt later meer uitgelegd.

5. EAN-producten

Onder de kop **configuratie - EAN producten** vindt u alle bestaande EAN producten, opgehaald vanuit de "Mastertabel". Deze mastertabel is voor alle VIVA Online praktijken hetzelfde en bevat de totale verzameling EAN-producten beschikbaar gesteld door o.a. FIDIN, AUV, Royal Canin, etc. Zodra de voorraadmodule bij een praktijk wordt geactiveerd, krijgt de praktijk een kopie van deze tabel. Deze kopie wordt gevuld met alle producten die de praktijk op voorraad gaat houden. Er is dus een selectie uit de mastertabel die voor elke praktijk anders van samenstelling kan zijn. Deze kopie wordt maandelijks gesynchroniseerd met de mastertabel, zodat wijzigingen/aanvullingen etc. op deze manier ook bij de praktijk juist ingesteld staan.

Let op, deze tabel is dus een andere lijst dan uw eigen verkoop-productenlijst onder de productenmodule!

Als u zoekt, op naam of EAN-code, krijgt u een lijst met EAN-producten. Per product is er het volgende aangegeven: de EAN-code, de naam/omschrijving, of het een voorraadproduct is, de totale hoeveelheid product per EAN-code en de verpakkingseenheid per EAN-code.

Voorraad start / EAN-Producten

am

EAN-code	Naam	Is voorraadproduct	Hoeveelheid	Eenheid
8714377070826	Amoxicilline 100 inj. 100 ml	Ja	100	100 ml
8711642008690	Metacam injectie 2 mg/ml 10 ml	Ja	10	10 ml injectie
8711642004999	Metacam injectie 5mg/ml 20 ml	Ja	20	20 ml
8711642011515	Metacam Kat 30 ml	Ja	30	30ml suspensie
8711642008621	Metacam Kat 0,5 mg/ml 3ml	Ja	3	3 ml
8711642006184	Metacam kauwtabletten 1mg 84 tabl.	Ja	100	84 tabl.
8714377090510	Aminovitasol 5 liter	Nee	5000	5 liter
8714377286456	Aminovitasol AD 5 liter (GMP+)	Nee	5000	Can 5 liter
8714377285725	Ammo-mix AD 5 kg (GMP+)	Nee	5000	Emmer 5 kg
8714377111031	Ammonium Chloride 25 kg	Nee	25000	25 kg
2034567000041	Amocolint 100 ml	Nee	100	100 ml
3660176021680	Amodip 1,25mg 10x10 tabletten	Nee	100	doosje 10x10 tabletten

Als u op een product klikt krijgt u het overzicht van de gegevens van dit product. Bovenaan de algemene gegevens met hierbij ook de mogelijkheid om het product batchcodeplichtig te maken. Hier zit ook een knop -BCT/Repertorium- die u direct naar de FIDIN-pagina van dit product stuurt.

EAN-Producten

Voorraad start / EAN-Producten / EAN-product

« Terug BCT/Repertorium

EAN-code **8714646001438**

Naam **Otiderm oordruppels 20 g**

Is voorraadproduct **Nee**

Hoeveelheid **1 x 20 g**

Batchcode-plichtig Ja Nee

Indien het product een voorraadproduct is, dan vindt u onder de algemene gegevens de gegevens van de op dat moment gekoppelde leveranciers, de gegevens van de inactieve leveranciers, de gekoppelde verkoopproducten uit de productenmodule en een overzicht van alle magazijnen waar dit EAN-product aan gekoppeld is.

Bij **overzicht leveranciersproducten** ziet u de naam van de leverancier van dit product met hierbij de artikelnaam (indien bekend), het artikelnummer van dit product voor deze leverancier, de factor die gebruikt wordt en een knop om dit leveranciersproduct te deactiveren. Deze kunt u gebruiken indien u dit product niet meer van deze leverancier geleverd krijgt.

Leveranciersproducten				
Leverancier	Artikelnaam	Artikelnummer	Factor	
ast farma	Otiderm oordruppels	1007641	1	<input type="button" value="Deactiveren"/>

In het **overzicht inactieve leveranciersproducten** staan de leveranciers die in het verleden gekoppeld waren aan dit product met hierbij dezelfde informatie als hierboven. Aan het eind staat de datum waarop deze leverancierskoppeling gedeactiveerd is.

Inactieve leveranciersproducten				
Leverancier	Artikelnaam	Art.nr.	Factor	Inactief sinds
AUV Groothandel BV		45646	1	31-03-2016
MSD animal Health(Intervet)		32123	1	31-03-2016
Alfasan Diergeneesmiddelen		5465	1	31-03-2016

Onder de **gekoppelde verkoopproducten** vindt u de verkoopproducten zoals ze in uw productenmodule staan waarbij dezelfde EAN-code is ingevuld (zie eerder). U dient alle producten die uitgegeven worden vanuit dezelfde EAN apart te koppelen. Dus het flesje wat 1 op 1 verkocht wordt zoals hij binnen komt, maar ook alle “delen van” dit flesje. Denk hierbij aan injectiehoeveelheden die uit een grotere fles komen, of producten die per deel van een EAN-product verkocht worden.

EAN-code	8713184001412			
Naam	Albipen LA 80 ml			
Is voorraadproduct	Ja			
Hoeveelheid	Flacon 80 ml			
Batchcode-plichtig	<input checked="" type="button" value="Ja"/> <input type="button" value="Nee"/>			
Verkoopproducten				
Naam	Code	Afleveraantal	Verpakkingsaantal	
Albacillin 1 injector	alba	1	80	
Albipen 80	alb4	80	80	
Albipen l.a. 80 cc	alb8	1	80	

U ziet de gekoppelde producten en kunt door erop te klikken meteen naar het betreffende product in de productenmodule gaan. U ziet verder de verkoopcode, het afleveraantal en het verpakkingsaantal, allen te wijzigen in de productenmodule.

Het **overzicht magazijnen** geeft weer aan welke magazijnen het product gekoppeld is. U ziet hier ook de vestiging waar het magazijn zich in bevindt en in welke sectie binnen het magazijn het product staat. Ook kunt u hier bij meerdere gekoppelde magazijnen het standaardmagazijn wijzigen.

Van het standaardmagazijn kunt u via het knopje “wijzigen” de minimale voorraad en de bestelhoeveelheid instellen. Dit wordt verder besproken bij “externe bestellingen”.

Magazijnen				Besteladvies instellingen		
Standaard	Vestiging	Magazijn	Sectie	Minimaal	Bestelhoeveelheid	
<input type="checkbox"/>	Dependance Acceptatie	Breukmagazijn	Algemeen			
<input checked="" type="checkbox"/>	Viva Veterinary	Magazijn gezelschapsdieren	medicijnen	10	10	

Instellen standaardmagazijn EAN-product

5.1 Geen of ongeldige EAN-code

De voorraadmodule gebruikt dus EAN-code als leidende factor voor een voorraadproduct. De mastertabel is gevuld met een groot aantal EAN-producten, echter kan het zo zijn dat een door u gewenst voorraadproduct niet in deze mastertabel staat. Dit kan komen doordat het product geen of een niet validerende EAN-code heeft. Als dit het geval is, kunt u geen voorraadbeheer toepassen op dit product.


Als u toch graag dit product in uw voorraadbeheer wilt opnemen, dan adviseren wij in eerste instantie contact op te nemen met VIVA Veterinary. Wij kunnen namelijk de mastertabel aanvullen, indien er wel een (geldige) EAN bestaat. Als deze niet bestaat zou u tevens contact op kunnen nemen met de leverancier om te zien of er een EAN gerealiseerd kan worden, zodat VIVA Veterinary deze weer in de master tabel kan plaatsen. Op deze manier heeft elke praktijk de beschikking over dezelfde verzameling EAN-producten.

5.1.1 Eigen EAN-product aanmaken

Indien u wenst eerder voorraadbeheer toe te passen op een product zonder EAN code, dan dat de EAN kan worden gerealiseerd, kan er een valide EAN-code worden gemaakt die het systeem herkent en aan dit product koppelt. Dit is dan uw praktijk eigen EAN.

Ga hiervoor vanuit het hoofdscherm naar “EAN-producten”.

In het EAN-producten scherm is rechts bovenin de mogelijkheid om een nieuwe EAN-code aan te maken.

EAN-Producten			
Voorraad start / EAN-Producten			
<input type="text" value="Zoeken"/> 			<input type="button" value="Nieuw"/>
EAN-code	Naam	Is voorraadproduct	Eenheid

Als u hier klikt komt u in een vervolgscherm waar u achtereenvolgens een EAN-code, een naam/omschrijving en eventueel een hoeveelheid dient in te geven. Ook kunt u meteen aangeven of er batchcodebeheer toegepast dient te worden. Op dit moment is het nog geen voorraadproduct, het product dient eerst, via de pakbon, of via inventarisatie van een magazijn aan het voorraadbeheer te worden toegevoegd.

Om wél voorraad beheer toe te kunnen passen dient er een valide EAN ingevuld te worden. VIVA Online accepteert naast de geldige bestaande EAN-codes ook een “fictieve” EAN, mits deze bestaat uit 12 cijfers en hiervoor de hoofdletter “M”. Zo loopt u niet het risico om per ongeluk een echt bestaande EAN te gebruiken. Bij het gebruik van de “M” vervalt ook de interne validatie die bij alle andere ingevoerde EAN’s wél ter controle uitgevoerd wordt.

Uiteraard zal dit product niet vanuit de pakbon automatisch herkend worden, aangezien de “fictieve EAN” niet op de pakbon vermeld staat.

EAN-Producten

[Voorraad start](#) / [EAN-Producten](#) / EAN-product

« Terug Opslaan

EAN-code Dit veld is verplicht.

Naam Dit veld is verplicht.

Is voorraadproduct **Nee**

Hoeveelheid

Batchcode-plichtig Ja Nee

6. Pakbonnen

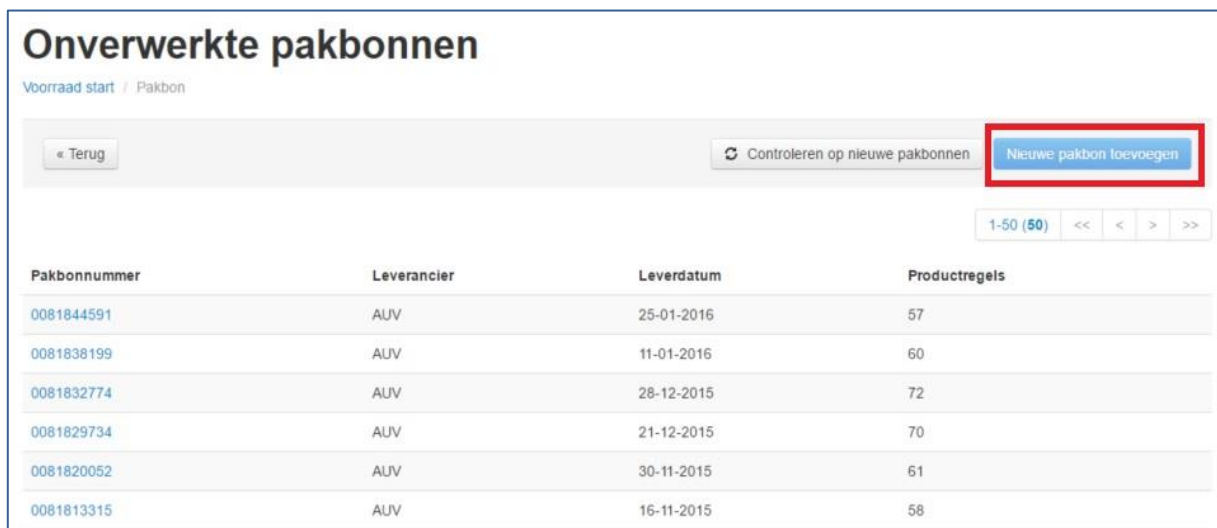
Bij de levering van producten wordt er gebruikt gemaakt van pakbonnen. Steeds meer bedrijven maken gebruik van elektronische pakbonnen waarbij alle gegevens direct juist kunnen worden overgenomen. Neem hiervoor contact op met uw leverancier.

Onder het kopje "**pakbonnen**" heeft u de mogelijkheid om deze pakbonnen te downloaden, nieuwe pakbonnen in te voeren of eerder verwerkte pakbonnen terug in te zien.

Let op: Om de pakbonnen te kunnen ophalen moet VIVA Online de leverancier herkennen. Dit gebeurt op basis van het VPD-nummer. Voor meer informatie verwijzen wij u naar de handleiding "VPD".

6.1 Toon pakbonnen

Als u op toon pakbonnen klikt krijgt u een overzicht van de onverwerkte pakbonnen te zien. U kunt hier controleren of er nieuwe pakbonnen op de server staan die binnen gehaald kunnen worden, en u kunt vanuit hier meteen een nieuwe pakbon toevoegen.



Pakbonnummer	Leverancier	Leverdatum	Productregels
0081844591	AUV	25-01-2016	57
0081838199	AUV	11-01-2016	60
0081832774	AUV	28-12-2015	72
0081829734	AUV	21-12-2015	70
0081820052	AUV	30-11-2015	61
0081813315	AUV	16-11-2015	58

Indien er pakbonnen op de server staan, ziet u in de knop "controleren op nieuwe pakbonnen", tussen haakjes, het aantal staan. Als u op de knop klikt, worden de pakbonnen opgehaald.

Als u op een pakbonnummer klikt, opent u de pakbon en ziet u de lijst met producten die volgens die pakbon geleverd zouden moeten zijn. Eerst worden alle producten getoond die aan deze leverancier gekoppeld zijn en indien er producten op de pakbon staan die nog niet aan deze leverancier gekoppeld zijn, dan komen deze eronder te staan in "nieuwe producten van deze leverancier" (zie verder).

Pakbon-00648512

[Voorraad start](#) / [Pakbonnen](#) / [Pakbondetails](#)

« Terug

Toon ook niet-voorraadproducten

Opslaggedeelte instellen

Verwerken

Regel toevoegen

Bezorgadres

Leverancier virbac

Leverdatum 01-10-2020

Naam	EAN-code	Artikelnummer	Batchcode	Vervaldatum	Sectie	Aantal in Pakbon	Aantal Ontvangen	Factor
Albipen LA 200 ml	8713184066299	1200816	XAP26/01	15-04-2021	Geen voorraadproduct	+	20	1
Amoxicilline 150 inj. 100 ml	8714377002346	11761133	A6987153	06-05-2021	Apotheek - Landbouwhu	+	5	1

U ziet de naam van het product, de EAN-code, het artikelnummer van deze leverancier en de batchcode met vervaldatum. Hiernaast ziet u de kolom "sectie". Als dit product al is toegewezen aan een magazijn + sectie (standaardmagazijn), dan zal dit magazijn hier verschijnen, er vanuit gaande dat dit product bij levering altijd in dit magazijn geplaatst zal worden. Als er nog geen magazijn voor een product is aangegeven, is het logischerwijs nog geen voorraadproduct. De eerste keer kan dit wel hier aangegeven worden. De eerste keer dat een product aan een sectie wordt gekoppeld wordt door VIVA onthouden als het standaardmagazijn. De volgende keer dat dit product binnenkomt koppelt VIVA hem automatisch aan het magazijn wat de eerste keer gekozen is.

De volgende kolom geeft het aantal producten aan wat op de pakbon staat en in de kolom daarnaast is er de mogelijkheid om het daadwerkelijk geleverde aantal in te vullen, mocht het geleverde aantal afwijken van het aantal in de pakbon. Als u niets invult in de kolom "aantal ontvangen", zal het aantal vanuit de pakbon overgenomen worden in de voorraad.

Wanneer u de pakbon heeft gecontroleerd kunt u hem verwerken. De producten worden nu automatisch in het gekozen magazijn geplaatst.


6.2. Geen digitale pakbon

Via nieuwe pakbon toevoegen kunt u handmatig een nieuwe pakbon aanmaken. Dit kan vanuit het hoofdscherm of vanuit de lijst met pakbonnen. Als u op nieuwe pakbon klikt, verschijnen er 3 verplicht in te vullen velden. Bovenaan eerst de leverancier, waarbij u kunt selecteren uit een lijst bekende, voor gedefinieerde leveranciers. Daaronder komt de leverdatum en het pakbonnummer, welke over te nemen zijn van de fysieke pakbon.

[Voorraad start](#) / [Pakbonnen](#) / -

Annuleren Opslaan

Leverancier Dit veld is verplicht.

Leverdatum 

Pakbonnummer Dit veld is verplicht.

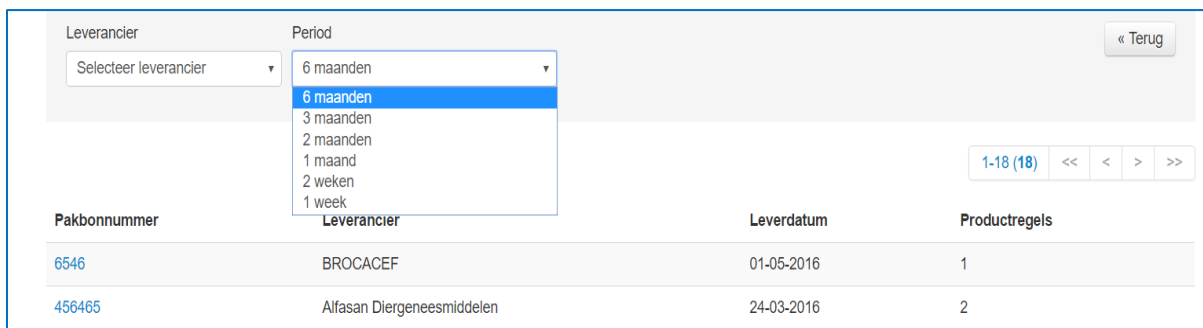
Indien een leverancier niet in deze lijst staat moet u het VPD-nummer bij de desbetreffende leverancier nog invullen.

6.3 Nieuw van deze leverancier

Het kan zijn dat er producten geleverd zijn waar wel voorraadbeheer op wordt toegepast, maar welke voorheen door een andere leverancier geleverd werden. Er is dus nog geen directe koppeling bekend tussen deze EAN-code en de leverancier van deze pakbon. Deze producten worden apart weergegeven onderaan de lijst op de pakbon, onder het kopje “nieuw van deze leverancier”. Deze wijzigingen worden meteen opgeslagen. Indien nu op de knop “verwerken” wordt gedrukt verschuift het product van de lijst “nieuw van deze leverancier” naar de lijst met bekende producten.

6.4 Verwerkte pakbonnen

Als men op verwerkte pakbonnen klikt krijgt u een chronologisch overzicht van alle verwerkte pakbonnen, met de meest recente bovenaan. U ziet hier het pakbonnummer, waar u op kunt klikken om de pakbon te openen. Verder ziet u de leverancier, de leverdatum en het aantal productregels dat in deze pakbon zit. Er kan een filter ingesteld worden op leverancier en de lengte van de afgelopen periode om een specifieke selectie pakbonnen weer te geven.



The screenshot shows a web interface for viewing processed orders. At the top, there are two dropdown menus: 'Leverancier' (Supplier) with the text 'Selecteer leverancier' and 'Period' with '6 maanden' selected. A '« Terug' button is in the top right. Below the filters is a table with columns: 'Pakbonnummer', 'Leverancier', 'Leverdatum', and 'Productregels'. The table contains two rows of data. To the right of the table, there is a pagination control showing '1-18 (18)' and navigation arrows.

Pakbonnummer	Leverancier	Leverdatum	Productregels
6546	BROCACEF	01-05-2016	1
456465	Alfasan Diergeneesmiddelen	24-03-2016	2

7. Inventariseren

Het inventariseren van een magazijn zorgt ervoor dat de virtuele voorraad in VIVA Online overeenkomt met de daadwerkelijke fysieke voorraad aanwezig in de praktijk. Op die manier worden eventuele verschillen weggewerkt. De verschillen die ontstaan bij het inventariseren van producten worden automatisch in het (virtuele) breukmagazijn geplaatst, zowel positieve als negatieve verschillen. Hierbij moet wel vermeld worden dat alvorens een inventarisatie plaatsvindt, het zéér wenselijk is dat álle al daadwerkelijk uitgegeven producten in VIVA Online verwerkt worden. Aangezien de producten fysiek al niet meer in een magazijn aanwezig zijn, moet de inventarisatie plaatsvinden nadat de mutaties ook in VIVA Online zijn verwerkt! Anders ontstaan er onterechte verschillen. Dus openstaande V&O's moeten voltooid worden voordat het magazijn waaruit deze producten uitgegeven zijn geïntroduceerd wordt.

Om te inventariseren gaat u naar **“Voorraad - Toon magazijnen”**. Vervolgens selecteert u de gewenste sectie.

Magazijninventaris Hoofdmagazijn

Voorraad start / Magazijnen / Magazijninventaris

« Terug Product toevoegen

Zoeken in magazijn Secties Landbouwhuisdiere

- Albionic® Formula 24 injectoren ⋮ 2

Meer info 1

Aanwezige voorraad	Batchcode	Vervaldatum	Geïntroduceerd
<input type="text" value="4,00"/>	BN048396	16-04-2021	● 26-02-2021
<input type="text" value="0,00"/>	HB073652	17-09-2021	● 26-02-2021 🗑️ 3

Totale voorraad: 4,00 4 + Batch toevoegen 5

Per product ziet u nu welke batchcodes er op voorraad zijn en wat de hoeveelheid hiervan is. Door op meer info (1) te klikken kunt u naar de EAN instellingen en de minimale hoeveelheid en bestelhoeveelheid invullen.

● Albionic® Formula 24 injectoren

1 ^ Meer info

Minimaal:

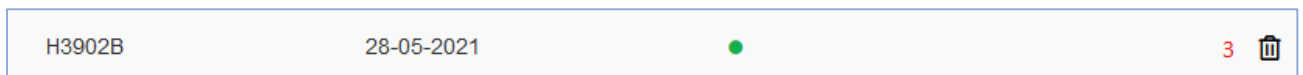
Bestel-hoeveelheid:

EAN: 5414916920010

Door op de 3 bolletjes (2) te klikken kunt u het product met zijn batchcodes verplaatsen naar een andere sectie binnen het magazijn. Wanneer de voorraad van het betreffende product op 0 staat, kunt u deze ook definitief afboeken uit het magazijn.



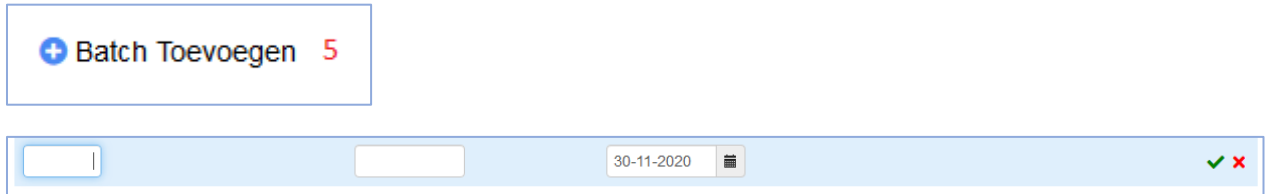
Het verwijderen van een batchcode kan alleen als de betreffende batch op 0 staat. Zo gauw deze op 0 staat verschijnt er een prullenbak (3) achter de batch en kunt u deze verwijderen.



De totale voorraad (4) van een product is de optelsom van de voorraad batchcodes. U kunt de totale voorraad niet wijzigen, deze verandert wanneer er een wijziging in de batchcodes wordt aangebracht.



Door op batch toevoegen (5) te klikken kunt u een batchcode aan de voorraad toevoegen.



Als eerste vult u het aantal, de batchcode en de vervaldatum in. Om de batchcode op te slaan is het belangrijk dat u nog op het vinkje drukt om de voorraad definitief toe te voegen.

De aanwezige voorraad vult u per batchcode in.

Wanneer de knop batch toevoegen niet beschikbaar is bij een product. Betekent dit dat dit product op "batchcode plichtig nee" staat. De voorraad van dit product houdt u bij op "geen batchcode", "geen vervaldatum".

● Sterillium 500 ml ⋮
▼ Meer info

Aanwezige voorraad	Batchcode	Vervaldatum	Geinventariseerd
<input type="text" value="6,00"/>	Geen batchcode	Geen vervaldatum	● 26-02-2021

Totale voorraad: 6,00

U kunt de batchcode instelling van dit product wijzigen door op "meer info" te klikken en vervolgens op de EAN-code te klikken.

EAN-Producten

[Voorraad start](#) / [EAN-Producten](#) / EAN-product

« Terug

EAN-code **4031678038848**

Naam **Sterillium 500 ml**

Is voorraadproduct **Ja**

Hoeveelheid **1**

Batchcode-plichtig Ja Nee

Let op! Om in het begin van het jaar te starten met een correcte begin voorraad, is het belangrijk om vóór 31 december te inventariseren. De beginvoorraad is gebaseerd op de voorraad op 1 januari. VIVA Veterinary kan de datum niet terug zetten.

8. Verplaatsen

Een belangrijk onderdeel van goed voorraadbeheer is het in beeld brengen van de verplaatsingen van een product tussen de momenten van binnenkomst en uitgifte. Alleen als deze verplaatsingen goed geregistreerd en bijgehouden worden, kan men goed voorraadbeheer uitoefenen. Het zijn namelijk juist deze verplaatsingen die ervoor zorgen dat er producten “verdwijnen” of aantallen niet kloppen.

Vanuit de voorraadmodule klikt u op “toon magazijnen”. Daarna klikt u ter hoogte van dit magazijn op “aanvullen uit” en selecteert u vanuit welk magazijn de producten gehaald worden, het zgn. “oorsprongsmagazijn”.

Naam	Inventariseren	Aanvullen uit	Bekijken
Breukmagazijn		Aanvullen uit	Bekijken
Apotheek	Inventariseren	Aanvullen uit	Bekijken
Magazijn algemeen	Inventariseren	Aanvullen uit	Bekijken
Magazijn gezelschapsdieren	Inventariseren	Aanvullen uit	Bekijken
Magazijn landbouwhuisdieren	Inventariseren	Aanvullen uit	Bekijken
Main warehouse	Inventariseren	Aanvullen uit	Bekijken

U krijgt vervolgens een lijst van producten welke in beide magazijnen aanwezig zijn. De voorraad van het oorsprong- en bestemmingsmagazijn worden getoond. Mocht hier het gewenste product niet tussen staan dan kunt u deze met de optie voeg product toe (3) toevoegen.

Batch aantal Auto	Aanvullen uit Hoofdmagazijn	Batchcode	Vervaldatum	Sectie	Niet uitvoeren
0	0,00 5	H1029-DH	25-06-2021		<input type="checkbox"/>
10	1 0,00 15	B9472	09-06-2021		2 <input type="checkbox"/>
Totaal Auto	Totaal Hoofdmagazijn				
10	20				

Bij (1) vult u het aantal van de batchcode in die u wenst te verplaatsen. Mocht dit product bijvoorbeeld op dit moment beperkt op voorraad zijn dan kunt u door middel van “niet uitvoeren” (2) de verplaatsing laten staan tot een ander moment. Wanneer alles goed staat, kunt u op de knop “Uitvoeren”(4) klikken.

8.1 Verplaatsen naar het breukmagazijn

Als er “fysieke breuk” optreedt, denk aan kapotte verpakkingen of producten die over datum zijn, dan is het wenselijk deze breuk te registreren. Via de verplaatsingen kan men het breukmagazijn vergelijkbaar met de hierboven beschreven interne bestellijsten “aanvullen uit” het magazijn waar de breuk is waargenomen. U kiest hiervoor bij toon magazijnen voor het breukmagazijn “aanvullen uit” en dan het magazijn waar het product vandaan komt. U krijgt in dit geval nooit een doorsnede, omdat het breukmagazijn geen magazijn is waar producten permanent staan.

U zult dus altijd het product moeten toevoegen. Bij sectie kunt u het product labelen, dit is later handig bij rapportages. In het opmerkingenveld kunt u de reden van de breuk invullen, dit komt vervolgens terug in het overzicht van het breukmagazijn.

Als u via toon magazijnen op “bekijken” van het breukmagazijn klikt, krijgt u een overzicht van het breukmagazijn binnen een tijdsperiode. De periode staat standaard op 1 maand, maar kunt u aanpassen. Eronder volgt een lijst met alle producten, gerangschikt op datum, nieuwste bovenaan, die actief of via inventarisatie in het breukmagazijn terecht zijn gekomen. Als een product meerdere malen hier terecht komt, zal de laatste kolom de mutaties elke keer optellen.

EAN-Producten

Vanuit 16-05-2017 Until 15-06-2017 **datumfilter**

1-10 (10) << < > >>

zojuist ingevoerde verplaatsing naar breukmagazijn

Productomschrijving	EAN-code	Magazijn laatste mutatie	Reden mutatie	gebruiker laatste mutatie	datum laatste mutatie	aantal laatste mutatie	totaal aantal van alle mutaties
Metacam Kat 0,5 mg/ml 3ml	8711642008621	Algemeen	Over datum	rb	15-06-2017	2	2
A.A. Colistine 1200 W.O. 12x1 kg	8718444270096	Algemeen	Inventarisatieverschil	sv	07-06-2017	1	1
Novem 5 100 ml	8711642000243	Auto Voorraad stan		sv	07-06-2017	100	100
Avuloxil 12 injectoren	8715885000022	Auto Voorraad stan	Inventarisatieverschil	sv	07-06-2017	5	5

9. Uitgifte

De uitgifte van producten is natuurlijk van invloed op het voorraadbeheer en moet hierop naadloos aansluiten. Van elk product wat uitgegeven wordt en is gekoppeld aan een voorraadproduct, dient VIVA Online uit te rekenen met welke hoeveelheid de aanwezige voorraad in een bepaald magazijn af zal nemen.

9.1 Koppeling

Allereerst zullen de verkoopproducten gekoppeld moeten worden aan een EAN-product. Hoe dit ingesteld dient te worden is eerder uitgelegd bij hoofdstuk Productinstellingen en de gekoppelde verkoopproducten in EAN-producten. Zodra deze instellingen juist staan, zal VIVA Online bij verkoop van een product uit de productenmodule de voorraad uit het betreffende magazijn meteen bijwerken.

9.2 Favoriet/ standaard uitgiftemagazijn

Bij het uitgeven van een product zal het product altijd uit een magazijn gehaald worden. De voorraad in dit magazijn dient ten slotte op de juiste manier te worden bijgewerkt. Uit welk magazijn het product gehaald wordt is instelbaar tijdens de uitgifte. Aangezien het in de praktijk vaak zo is dat een voorraad uit hetzelfde magazijn per vestiging gehaald wordt, kan een gebruiker in dit uitgifteschermb een magazijn aanvinken als "standaard".

*Niet te verwarren met het **standaardmagazijn** van een product, waar dit product in terecht komt vanuit de pakbon en in principe altijd aanwezig zou moeten zijn!!*

Door de checkbox "standaard" aan te vinken, geeft de gebruiker op dat moment aan dat hij de producten uit dit magazijn haalt, uiteraard wederom indien dit product aan dit magazijn gekoppeld is. Als het product niet gekoppeld is aan het gekozen magazijn van een gebruiker, dan zal het **standaardmagazijn** wat bij de EAN-configuratie is ingesteld als uitgiftemagazijn worden getoond. Het is aannemelijk dat dit dan het magazijn is waar het product uit gehaald wordt. Het is te allen tijde mogelijk om binnen een vestiging een ander magazijn te selecteren, zolang het product hieraan is gekoppeld. Het is logischerwijs nóóit mogelijk om een product uit een magazijn van een andere vestiging dan waar men is ingelogd uit te geven. Op deze manier kan men bijvoorbeeld nooit in de ene auto zijn ingelogd en uit een andere auto uitgeven. De enige uitzondering is het standaardmagazijn van het product, dat is vanuit alle vestigingen bereikbaar, wat soms ook wenselijk kan zijn.

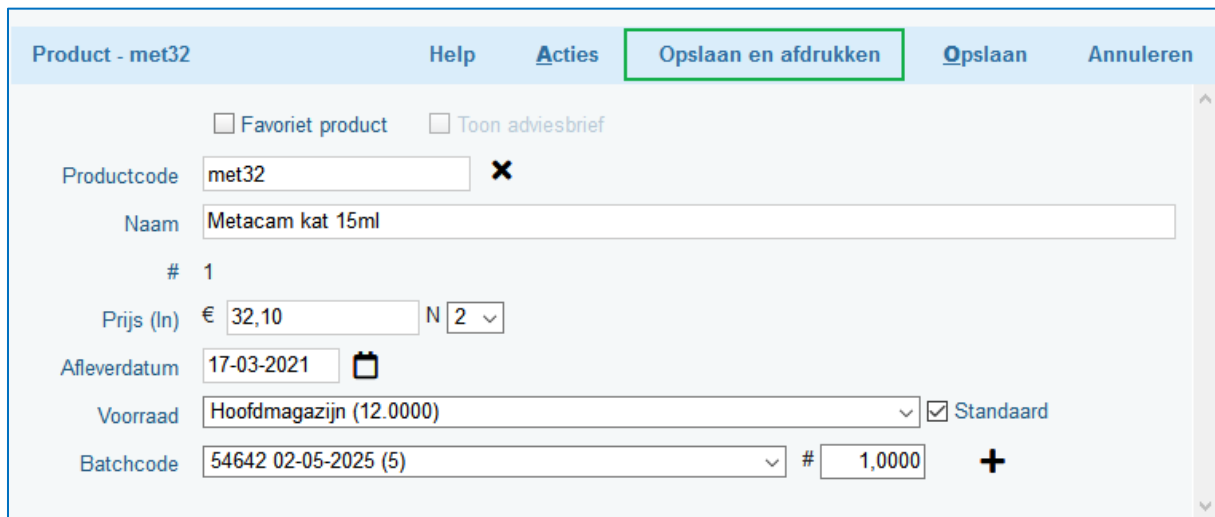
The screenshot shows a web interface for product management. At the top, there are navigation links: 'Product - adh100', 'Help', 'Acties', 'Opslaan en afdrucken', 'Opslaan', and 'Annuleren'. Below these are several checkboxes: 'Favoriet product' (unchecked), 'Geen etiket' (checked), 'Vrij etiket' (unchecked), and 'Toon adviesbrief' (unchecked). The main form contains the following fields:

- Productcode:** adh100 (with a close icon 'X')
- Naam:** Advantage hond 100 4 pip a 1.0ml
- #:** 0
- Prijs (ln):** € 30,45 (with a unit dropdown 'N 1')
- Afleverdatum:** 17-03-2021 (with a calendar icon)
- Voorraad:** Hoofdmagazijn (Standaard) (48.0000) (with a dropdown arrow and a checked 'Standaard' checkbox)
- Batchcode:** [Niet geselecteerd] (with a dropdown arrow and a '#' symbol)

Het valt aan te raden om bij werken vanuit bv. een spreekkamer of voorbereiding, dit magazijn, indien deze gescheiden zijn, als standaard aan te vinken. De producten die bij de balie meegegeven worden kunnen wel vanuit hier uitgeschreven worden en zijn als het goed is niet gekoppeld aan het spreekkamer/voorbereidingsmagazijn, dus zal dit magazijn niet gesuggereerd worden, maar de hoofdapotheek.

9.3 Aantal beschikbaar in magazijn

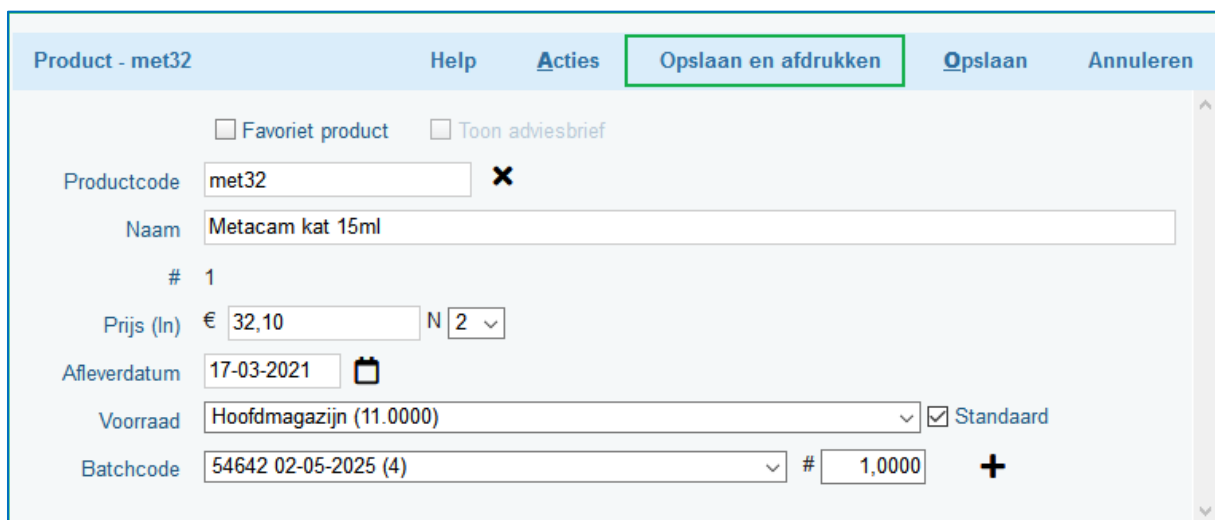
In het uitgiftescherf is achter de naam van het magazijn meteen het aantal van de virtuele voorraad te zien. Op deze manier kan er meteen bekeken worden of dit aantal voldoende is voor de uitgifte. Dit aantal wordt na bevestigen van dit product meteen bijgewerkt. Zie het volgende voorbeeld:



The screenshot shows a software interface for product selection. At the top, there are navigation buttons: 'Product - met32', 'Help', 'Acties', 'Opslaan en afdrucken' (highlighted with a green box), 'Opslaan', and 'Annuleren'. Below the navigation bar, there are two checkboxes: 'Favoriet product' and 'Toon adviesbrief'. The main form contains the following fields:

- Productcode: met32 (with a red 'X' icon)
- Naam: Metacam kat 15ml
- # 1
- Prijs (ln): € 32,10 (with a 'N' dropdown set to '2')
- Afleverdatum: 17-03-2021 (with a calendar icon)
- Voorraad: Hoofdmagazijn (12.0000) (with a dropdown arrow and a checked 'Standaard' checkbox)
- Batchcode: 54642 02-05-2025 (5) (with a dropdown arrow, a '#' dropdown set to '1,0000', and a '+' icon)

Vanuit het hoofdmagazijn wordt op een moment 1x Metacam kat uitgegeven, terwijl de voorraad op dat moment 12 flesjes zouden moeten zijn en 5 flesjes van de betreffende Batchcode:



This screenshot is identical to the previous one, but the inventory values have been updated:

- Voorraad: Hoofdmagazijn (11.0000) (with a dropdown arrow and a checked 'Standaard' checkbox)
- Batchcode: 54642 02-05-2025 (4) (with a dropdown arrow, a '#' dropdown set to '1,0000', and a '+' icon)

Vervolgens wordt het product nogmaals uitgegeven, door dezelfde of een andere gebruiker, in dezelfde of een andere vestiging. Bij keuze voor het hoofdmagazijn ziet men meteen dat het aantal van 12 is veranderd naar het aantal 11 en de aantallen van de Batchcodes van 5 naar 4.

Indien een product is bevestigd en op het medisch dossier is geplaatst, opnieuw wordt geopend (dubbelklikken) kan men het aantal wijzigen, zolang de productregel nog niet is afgerekend. Na het wijzigen van dit aantal en het bevestigen hiervan, wordt de voorraad wederom meteen volgens

dezelfde berekening bijgewerkt. Dus wijzigt men het aantal uitgegeven van 1 naar 3 zakken, dan zal de voorraad na bevestigen met nogmaals 2 bijgewerkt worden. De eerste was ten slotte na de eerste keer bevestigen al eraf gehaald.

Indien een product dat is bevestigd via het knopje verwijderen van het medisch dossier wordt gehaald, bv in het geval van een vergissing of alsnog kiezen voor ander product, dan zal de voorraad weer bijgewerkt worden met het aantal in eerste instantie uitgegeven producten.

LET OP!!!: Beide hierboven beschreven mutaties op de voorraad van een magazijn, worden NIET verwerkt in het breukmagazijn!! Dit omdat dit te vaak valse breuk zou veroorzaken. Is een dergelijke situatie wel degelijk ware breuk, dan dient dit via verplaatsingen naar breukmagazijn geregistreerd te worden.

9.4 Verwerking voorraad vanuit V&O

Zodra een product aan een medisch dossier wordt toegevoegd, wordt de voorraad in het uitgiftemagazijn meteen bijgewerkt. Bij een V&O wordt dit pas verwerkt bij het voltooiën van de V&O! Dit betekent dat het een langere tijd open laten staan van V&O's van invloed is op de "realiteit" van de voorraad op dat moment. Er wordt dus geen goed beeld gegeven van de voorraad in een magazijn als er wél producten zijn uitgegeven, zijn opgeslagen in een openstaande V&O, maar de V&O nog niet is voltooid. Er staan waarschijnlijk minder producten dan aangegeven. Het wordt helemaal een rommeltje als er tussentijds ook nog eens een inventarisatie plaatsvindt in dit specifieke magazijn, omdat er dan onterechte verschillen worden gecreëerd. Deze worden overigens wel weer hersteld bij een volgende inventarisatie.