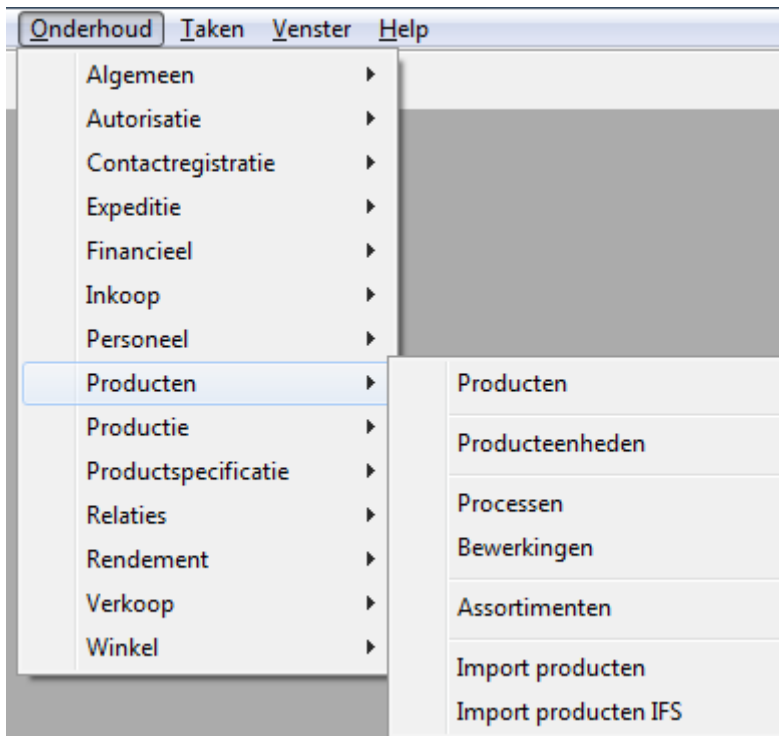


## Inhoudsopgave

Onderhoud → Producten.....	3
Inleiding .....	3
Producten .....	5
Algemeen .....	7
Assortimenten .....	7
Bewerkingen .....	7
Expeditie .....	8
Leveren .....	8
Logistiek.....	8
Financieel.....	9
Actuele Basisprijs.....	10
Inkoop.....	10
Kenmerken .....	12
Productie.....	13
Samenstelling .....	14
Deelproducten.....	14
Productvarianten .....	16
Werkwijze .....	17
Koppelingen .....	17
v.d. Burg .....	18
Mooij .....	19
H2 .....	20
Productverkenner .....	21
Productverhoudingen .....	22
Rendement .....	22
Productkosten .....	25
Verpakkingenbelasting .....	26
Specificatie .....	27
Alba kenmerken .....	29
Claims.....	29
Ingrediënten .....	29
KWID .....	31
Levensovertuiging.....	32
Log info.....	33
Microbiologische kenmerken.....	34
Sensorische kenmerken.....	35
Voedingswaarden .....	35
Verkoop .....	36
Voorraad .....	38
Winkel.....	39
Werkwijze aanmaken basisproduct gebaseerd op eindproduct .....	40
Producteenheden.....	41
Processen .....	42
Standaard Bewerkingen.....	43
Producten.....	43
Bewerkingen.....	44
Producten.....	45
Assortimenten .....	46
Algemeen .....	48
Assortimentsregels.....	49
Import.....	50
Import producten .....	51

Bijlagen .....	53
Taken → Producten .....	54
Inlezen Top Bakkers assortiment .....	55
Export producten Top Bakkers.....	56
Export producten Kassa .....	57
Export producten etikettering .....	58
Export producten PC Data .....	59
Export producten Dispotool .....	60
Export stamgegevens Inversco .....	61
Assortimentsregels kopiëren .....	62
Samenstellingbepaling productie wijzigen .....	63
Vernummer producten .....	64

## Onderhoud → Producten



## Inleiding

Alvorens we beginnen met de feitelijke uitleg van dit onderdeel eerst een algemene inleiding die als 'bagage' zal dienen bij het implementeren van dit onderdeel.

In ORBAK2 maken we geen onderscheid meer tussen artikelen, recepten, grondstoffen en dergelijke. ORBAK2 kent alleen producten, waarbij middels de eigenschappen van het product aangegeven wordt waar en hoe het product wordt gebruikt.

Het is dus belangrijk dat we in de codering rekening houden met de aard van het artikel: grondstof, recept, product of anders. Wij adviseren u om gebruik te maken van zogenaamde voorlooptletters, dit om de verschillende groepen gemakkelijk uit elkaar te houden, voorbeeld

Grondstoffen: G- nummer

Recepten: R- nummer

Basisartikelen: B- nummer

Eindartikel: nummer → maak hier geen gebruik van een voorlooptletter i.v.m. de dagelijkse invoer van de verkoopopdrachten.

Houdt er rekening mee de codering van alle eindartikelen van gelijke lengte te houden. Aangezien de productcode een alfanumeriek veld is dient u voorloophnullen te gebruiken voor een juiste sortering. Aangezien de productcode een alfanumeriek veld is zal het rijtje 1, 2, 3, 10, 11, 25, 100 als volgt gesorteerd worden: 1, 10, 11, 100, 2, 25, 3. Om dit te voorkomen dient u alle nummers een gelijke lengte te geven door middel van voorloophnullen. Bijvoorbeeld: 001, 002, 003, 010, 011, 025, 100.

U dient tijdens het implementeren van ORBAK2 elk product te vertalen in een keten, van grondstof tot eindproduct.

G- nummer		R- nummer		B- nummer		Eindproduct	
Bloem				Wit rond		Heel wit Heel wit	Ongesn. Gesneden
Gist							
Zout		Witbrood recept				Half wit	Ongesn. Gesneden
BVM				Wit sesam		Heel wit sesam	Ongesn. Gesneden
Water						Half wit sesam	Ongesn. Gesneden

Door middel van het invoeren van een samenstelling koppelt u de keten aan elkaar, zie tab 'Productie'. Te zien valt dat verschillende eindartikelen aan hetzelfde basisartikel gekoppeld kunnen zijn. Zo is het ook mogelijk dat verschillende basisproducten uit hetzelfde recept kunnen komen, op het basisproduct kan ook weer een toevoeging plaatsvinden, bijvoorbeeld sesamzaad of maanzaad.

De opbouw van de structuur hangt af van het uiteindelijke gebruik op de werkvloer. Het bepalen van de opbouw en de structuur daarvan kan in overleg met één van de ORBAK medewerkers gebeuren.

Ook het samenstellen van de productielijst heeft in ORBAK2 een andere opzet. In plaats van te werken met zelf in te vullen lijsten wordt gewerkt met processen en bewerkingen. Van elke bewerking kunnen diverse lijsten gedraaid worden (receptproductie, bakstaat, verdeellijst). Aan elke bewerking kunnen ook stuks, tijd en kosten gekoppeld worden, dit is noodzakelijk wanneer u een kostprijs wilt opbouwen.

Een reeks bewerkingen vormen samen een proces. Voorbeelden van processen zijn:

- Inkopen
- Grootbrood
- Kleinbrood
- Banket

De bewerkingen die aan de processen gerelateerd kunnen worden, zijn bijvoorbeeld:

- Grootbrood
  - Deegmaken
  - Opmaken
  - Decoreren
  - Snijden
  - Verdelen

Aan elk product kan een proces gekoppeld worden, dit is overigens niet verplicht, de bewerkingen worden dan automatisch aan het product gekoppeld. U kunt op de tab 'bewerkingen' aangeven welke bewerkingen er vervolgens actief moeten zijn. U dient tenminste één bewerking actief te maken. Op deze wijze wordt voorkomen dat een product wordt 'vergeten' op een lijst gezet te worden.

# Producten

The screenshot shows the 'Producten 1' window with the following details:

Code*	00100	Gewicht	0,7778	<input type="checkbox"/> Inactief
Zoekcode	WIT PAN	Gewicht (inhoud)	0,7778	
Omschrijving*	Wit pan	Verpakte hoeveelheid		
Producteenheid	ST	Aantal dagen houdbaar	1	
Proces	120	Droge stof percentage	62,10079	
EAN code	1234567891234			

On the right, the 'Eigenschappen' (Properties) section is checked for: Expeditie, Financieel, Inkoop, Productie, Rendement, Specificatie, Verkoop, and Winkel. 'Voorraad' is unchecked.

The main area shows tabs for 'Algemeen', 'Bewerkingen', 'Expeditie', 'Financieel', 'Inkoop', 'Kenmerken', 'Productie', 'Productverhoudingen', 'Rendement', 'Specificatie', 'Verkoop', 'Voorraad', and 'Winkel'. The 'Algemeen' tab is active, showing 'Productbeschrijving' as 'gist: E 415' and 'Afbeelding' as 'wit.jpg'. A 'Voorbeeld' (Example) image of a loaf of bread is displayed. A 'Notities' (Notes) section is also visible on the right.

Zoals gezegd maken we in ORBAK2 geen onderscheid meer tussen artikelen, recepten, grondstoffen en dergelijke. ORBAK2 kent alleen producten, waarbij middels de eigenschappen van het product aangegeven wordt waar en hoe het product wordt gebruikt.

Wanneer een product niet meer te bestellen is maar u wilt het product niet verwijderen kan dat alleen via bestelblokkering, zie Onderhoud → Verkoop → Blokkeringen.

Wanneer na het aanmaken van de productiebatch iets wijzigt in de stamgegevens van 'producten' dient u eerst een verkoopopdracht te wijzigen en daarna de batch opnieuw aan te maken alvorens de wijziging zichtbaar is op de productielijst.

## Code

De unieke code die u toekent aan de producten. Indien u wilt werken met nummers dient u rekening te houden met de sorteervolgorde binnen het pakket. Aangezien **code** een alfanumeriek veld is zal het rijtje 1, 2, 3, 10, 11, 25, 100 als volgt gesorteerd worden: 1, 10, 11, 100, 2, 25, 3. Om dit te voorkomen dient u alle nummers een gelijke lengte te geven door middel van voorloophulp. Bijvoorbeeld: 001, 002, 003, 010, 011, 025, 100.

Indien u een code vernummert zullen alle gegevens een nieuw nummer krijgen.

## Zoekcode

De zoekcode wordt altijd omgezet in hoofdletters. Indien u de zoekcode niet invult wordt tijdens het opslaan de omschrijving overgenomen in de zoekcode.

## Omschrijving

De omschrijving van het product.

Ook in het venster "Opdrachten (verkoop)" zal deze omschrijving zichtbaar zijn. Wanneer u op productniveau de omschrijving wijzigt zullen de reeds aanwezige verkoopregels niet mee wijzigen.

U kunt dit herstellen via het menu Extra met de optie 'Omschrijving overnemen in verkoopregel'. U geeft een datum op vanaf wanneer u de omschrijving wilt wijzigen.

### Producteenheid

Middels de producteenheid geeft u aan in welke vorm (bv. kilogram, liter of stuks) dit product gebruikt wordt binnen ORBAK2. Vooral bij de producten met een 'productie eigenschap' (lees: grondstoffen en halffabrikaten) is het van belang dat de 'Producteenheid' overeen komt met de eenheid die in het recept opgenomen zal worden.

### Proces

Het proces waartoe het product behoort. Een proces bestaat uit één of meerdere bewerkingen. Door een proces aan een product te koppelen worden automatisch alle bewerkingen van dit proces toegevoegd aan het product. U dient tenminste één bewerking actief te maken.

### EAN code

De EAN code van het product kunt u gebruiken voor het vastleggen van de barcode.

### Gewicht

Het eindgewicht (in kilo's) van dit product **inclusief** verpakking. Het gewicht wordt automatisch berekend indien dit product een samenstelling heeft (zie handleiding Productie). Dit gewicht is **niet** het afweeggewicht van de deegstukken.

Voorbeelden:

- |                   |                |  |
|-------------------|----------------|--|
| • Meel            | eenheid: kilo  | gewicht: 1                                     |
| • Olie            | eenheid: liter | gewicht: 0,950                                 |
| • Witbrood deeg   | eenheid: kuip  | gewicht: 155,2 (is berekend via samenstelling) |
| • Witbrood        | eenheid: stuks | gewicht: 0,812 (is berekend via samenstelling) |
| • Witte bol       | eenheid: stuks | gewicht: 0,060 (is berekend via samenstelling) |
| • Witte bol p. 10 | eenheid: zak   | gewicht: 0,602 (is berekend via samenstelling) |

### Gewicht (inhoud)

Het eindgewicht (in kilo's) van dit product **exclusief** verpakking. Het gewicht wordt automatisch berekend indien dit product een samenstelling heeft (zie handleiding Productie). Dit gewicht is **niet** het afweeggewicht van de deegstukken.

### Verpakte hoeveelheid

Het aantal producten per verpakking. Indien u met samenstellingen werkt kunt u aangeven welke deelproducten hiervoor gebruikt worden.

### Aantal dagen houdbaar

Houdbaarheid van het product in aantal dagen.

### Droge stof percentage

Dit veld is alleen van belang bij producten waarbij een droge stof berekening plaatsvindt. Bij de grondstoffen dient u dit zelf in te vullen. Bij producten waarbij in de samenstelling een droge stof eis is opgegeven, wordt dit veld automatisch berekend. In de bijlagen is een indicatie tabel voor droge stof gewichten te vinden.

## Algemeen

### **Productbeschrijving**

Hierin kunt u een eigen (ingrediënt) tekst ingeven, welke wordt afgedrukt op de productetiketten. Indien u beschikt over de module productspecificatie dan wordt automatisch de ingrediëntomschrijving hierin overgenomen.

### **Afbeelding**

Hier kunt u een verwijzing naar afbeelding van het product invullen. De afbeeldingen dienen zich te bevinden in de gelijknamige (gedeelde) ORBAK2 map [..\Shared\Afbeeldingen]. In een netwerkgeving bevindt deze map zich op een server. De volgende bestandsformaten worden ondersteund: BMP, GIF, JPG / JPEG. De afbeelding van een product kan worden afgedrukt op de productspecificatie.

## Assortimenten

Algemeen	Assortimenten	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
	Assortiment*	Omschrijving*	Volgorde	Alt. productcode*	Regel toe								
	A	TEST A			<input checked="" type="checkbox"/>								
	INKOOP	Inkoop			<input checked="" type="checkbox"/>								
	LEKPLEK	Lekker Plekske		12345	<input checked="" type="checkbox"/>								
	ORBAKKAS	Orbak kassa		00100	<input checked="" type="checkbox"/>								
	TESTTEST	testtest			<input checked="" type="checkbox"/>								

Hier staan de assortimenten waarin het product aanwezig is.

## Bewerkingen

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
	Bewerking*	Omschrijving*	Volgorde	Subvolgorde	Stuks	Minuten	Actief*					
	VDLGB	Verdelen Grootbrood			1000	60	<input checked="" type="checkbox"/>					
	DMK	Deegmaken	5	1	1	15	<input type="checkbox"/>					
	DMK	Opmaken	10		20	1	<input type="checkbox"/>					
	BK	Bakken	15		90	45	<input type="checkbox"/>					
	SD	Snijden	20				<input type="checkbox"/>					

### **Bewerking**

Unieke code voor de bewerking. Wanneer u met afdelingsgewijze resultaten werkt dient u er bij het opzetten van de codes voor de bewerkingen rekening mee te houden.

Voorbeeld:

U heeft twee afdelingen binnen de productie: brood en banket. U kunt alle bewerkingen voor de broodbakkerij in de range 1 t/m 50 zetten en alle bewerkingen voor de banketbakkerij in de range 51 t/m 99.

### **Omschrijving**

De omschrijving van de bewerking.

### **Volgorde**

De volgorde van het product binnen de bewerking t.b.v de lijsten. Wanneer men een aantal maal hetzelfde nummer gebruikt, worden de producten onder elkaar geplaatst en bij elkaar getotaliseerd.

### **Subvolgorde**

De subvolgorde binnen een groep producten die bij de 'volgorde' hetzelfde nummer hebben.

Het invoeren van de volgorde en subvolgorde kan eenvoudiger worden gedaan via Onderhoud → Producten → Bewerkingen → tab Producten.

Ten behoeve van de rendementsmodule kunt u het aantal stuks en minuten opgeven voor de berekening van de theoretische loonkosten. Hier kunt u per product afwijken van de waarden welke zijn ingegeven via Onderhoud → Producten → Bewerkingen.

### **Stuks**

Het aantal stuks van dit product dat in de opgegeven tijd verwerkt wordt.

### **Minuten**

De benodigde tijd voor het verwerken van het aantal stuks van dit product.

### **Actief**

Geeft aan of het product op lijsten van deze bewerking wordt afgedrukt en de bewerkingskosten worden meegenomen in de berekening van het rendement.

### Expeditie

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
<b>Leveren</b>												
<input checked="" type="checkbox"/> Maandag*												
<input checked="" type="checkbox"/> Dinsdag*												
<input checked="" type="checkbox"/> Woensdag*												
<input checked="" type="checkbox"/> Donderdag*												
<input checked="" type="checkbox"/> Vrijdag*												
<input checked="" type="checkbox"/> Zaterdag*												
<input checked="" type="checkbox"/> Zondag*												
<b>Logistiek</b>												
<input type="checkbox"/> Niet verdelen via logistiek*												
Prioriteit* 0												
Producteenheid KR												
Verhouding 6												
Magazijn PCData												

### Leveren

#### **Maandag t/m zondag**

U kunt per dag aangeven of het product op deze geleverd mag worden.

### Logistiek

#### **Niet verdelen via logistiek**

Indien u dit veld aanvinkt het product niet verdeeld via het logistieke systeem van bijvoorbeeld PC Data of DispoTool.

#### **Prioriteit**

Dit veld heeft op dit moment nog geen functionaliteit.

#### **Producteenheid**

U kunt een eenheid kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'. Hiermee kunt u aangeven op welke wijze het product vervoerd moet worden, bijvoorbeeld per krat. De producteenheid kan o.a. worden afgedrukt op de afleverbonnen.

#### **Verhouding**

De verhouding van de producteenheid dient u in te geven op de tab 'Productverhoudingen'.

#### **Magazijn PCData**

Het magazijn binnen het verdeelsysteem van PC Data.



## Financieel

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
Omzetgroep*	700				<input checked="" type="checkbox"/> Retourvergoeding*				Verp. belasting berekenen*	Altijd		
Kortinggroep	KT				<input checked="" type="checkbox"/> Staffelkorting*				Verpakkingenbelasting	1,4167		
Prijsgroep*	XX				<input checked="" type="checkbox"/> Verp. belasting overnemen*							
B.t.w. code*	LAAG											
Deelfactor*	1											
Actuele Basisprijs												
Factuurprijs*	1,6000											
Adviesprijs*	1,6000											
Retourprijs	1,6000											
Valuta*	€											
Factuurprijs (in.)	1,6960											
Adviesprijs (in.)	1,6960											
Retourprijs (in.)	1,6960											

### **Omzetgroep**

De omzetgroep wordt gebruikt om op de factuur en in de journaalpost meerdere producten te totaliseren. Tevens kan de omzetgroep gebruikt worden voor statistische overzichten.

### **Kortingsgroep**

De kortingsgroep wordt gebruikt om producten te groeperen waarover bij de relaties een kortingspercentage ingevoerd kan worden.

### **Prijsgroep**

De prijsgroep kunt u gebruiken om producten te groeperen ten behoeve van prijswijzigingen.

### **B.t.w. code**

Op de factuur wordt het b.t.w. percentage berekend, tenzij dit bij de relatie b.t.w. berekenen is uitgezet.

### **Deelfactor**

De geleverde aantallen van een product worden gedeeld door de deelfactor. Bij de meeste producten zult u hier een 1 invullen. Indien bijvoorbeeld het product wordt afgewogen per gram, kunt u als deelfactor 1000 invullen en als prijs de prijs per kilogram. In de verkoopopdracht vult u dan de aantallen per gram in, bijvoorbeeld 1500. Op de factuur wordt 1500 gedeeld door 1000 (= 1,5 kilogram) en vermenigvuldigd met de kiloprijs.

### **Retourvergoeding**

Als u dit veld uitvinkt worden retouren niet vergoed op de factuur. U kunt wel retour aantallen invoeren in de verkoopopdracht.

### **Staffelkorting**

Als u dit veld aanvinkt wordt dit product meegerekend in de berekening van de staffelkorting.

### **Verpakkingbelasting berekenen**

In dit veld geeft u aan hoe de verpakkingbelasting van dit product wordt doorberekend.

- Niet. De belasting wordt nooit doorberekend aan uw relaties.
- Altijd. De belasting wordt doorberekend aan uw relaties, tenzij bij de relatie is aangegeven dat er geen doorbelasting plaats vindt.
- Afhankelijk relatie. De belasting wordt doorberekend aan uw relaties afhankelijk van de instelling bij de relatie.

### Actuele Basisprijs

#### **Factuurprijs**

Dit is de factuurprijs die geldt voor dit product. Met de knop kunt u een venster openen waarbij u een venster te zien krijgt van de Basisprijs van dit product en van eerdere prijzen die dit product heeft gehad. De factuurprijs wordt exclusief BTW getoond.

Het invoeren van de prijsgegevens moet de eerste maal via dit venster. Wanneer éénmaal de prijs is ingevoerd en opgeslagen kan de prijs in dit venster niet meer gewijzigd worden. Prijzen wijzigen, zie hoofdstuk financieel. De prijs die u hier invoert is de hoogste prijs die u berekent.

#### **Adviesprijs**

Dit is de adviesprijs die u meegeeft met dit product. Ook de adviesprijs is exclusief BTW.

#### **Retourprijs**

De retourprijs die geldt voor dit product, waarbij de retourprijs ook exclusief BTW is.

#### **Valuta**

De munteenheid die gebruikt wordt.

### Inkoop

Leverancier*	Naam*	Prod.code levera	Omschrijving	Stand. le	Ink.prijs / eenheid	Ink.prijs / verpak	Min. bestelhoeve	Producteenheid
L001	WebalInco	24521435	Sesamzaad	Ja	1,49	14,9	10	Kilogram
L002	Carels Goes B.V.	R13535	Sesamzaad	Nee	1,5	15	1	Kilogram

#### **Inkoopprijs overnemen**

Als u deze keuze aanvinkt, wordt de inkoopprijs van de standaardleverancier overgenomen in de tab rendement bij grondstofkosten.

#### **Kortingspercentage V.V.P.**

Indien u van uw leverancier jaarlijks een bonus krijgt kunt u dit percentage hier invullen. De kostprijs van het product wordt dan niet gelijk aan de inkoopprijs, maar verlaagt met dit percentage.

#### **Leverancier**

U kunt een leverancier kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

**Naam**

De naam van de leverancier.

**Productcode leverancier**

De productcode van het product zoals uw leverancier deze gebruikt.

**Omschrijving**

De omschrijving van het product zoals uw leverancier deze gebruikt. Indien u dit veld niet invult wordt uw omschrijving van het product hierin gezet.

**Standaard leverancier**

Hiermee kunt u aangeven of u het product standaard bij deze leverancier bestelt. Tijdens het invoeren van een inkoopopdracht wordt automatisch deze leverancier getoond. Het is mogelijk om hiervan af te wijken als u het product in dat geval bij een andere leverancier wilt bestellen.

**Inkoopprijs per eenheid**

De prijs die u voor het product per eenheid (bv. kilo of stuks) betaald.

**Inkoopprijs per verpakking**

De prijs die u voor het product per verpakking (bv. doos of zak) betaald.

Bovenstaande prijzen zijn aan elkaar gerelateerd. Indien u één van beide invult of wijzigt wordt de ander uitgerekend.

**Minimum bestelhoeveelheid**

Het aantal losse eenheden dat u minimaal moet afnemen. Dit veld wordt minimaal gevuld met het aantal per verpakking indien u per verpakking besteld.

**Verpakkingseenheid**

U kunt een eenheid kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'. Bijvoorbeeld doos, zak of bulk.

**Inhoud**

Het aantal losse eenheden per verpakking.

**Bestellen per verpakking**

Hiermee geeft u aan of u altijd in gehele verpakkingseenheden moet bestellen bij deze leverancier of dat uw bestelling mag afwijken van de verpakking.

**Inkoopgroep**

U kunt een eenheid kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'. Deze functie is handig ter controle indien uw leverancier subtotalen afdruckt op de inkoopfactuur.

**Transporteenheid**

U kunt een eenheid kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'. Bijvoorbeeld pallet of rolcontainer.

**Levertijd**

Het aantal dagen voordat het product wordt geleverd. Met behulp van dit aantal wordt de leverdatum uitgerekend aan de hand van de besteldatum.

Wanneer er voor een groep artikelen, van één leverancier, verschillende levertijden zijn, zal er voor elke levertijd een aparte inkoopbon aangemaakt worden. Wanneer dit niet gewenst is kan op relatiëniveau in deze kolom een overzichtelijk beeld verkregen worden van de levertijden.

## Fabrikant

Indien de fabrikant afwijkt van de leverancier kunt u dat hier aangeven.

## Kenmerken

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
	Referentie*	Kenmerk*	Omschrijving*	Functie*	Toepassing							
	5	ALT_PD	Alternatief Product:	Productspecificatie	Tompouce met Slagroom							
	6	SMAAK	Smaak beleving:	Productspecificatie	Gele room met fondant							
	7	10	snijden	Geen								

Kenmerken zijn vrije velden die u voor verschillende toepassingen kunt gebruiken. Bij producten kunt u kenmerken onder meer gebruiken om extra informatie vast te leggen die wordt gebruikt in de productspecificatie. Tevens is er een speciale paklijst waarop u alleen producten kunt afdrukken met hetzelfde kenmerk.

### Referentie

Het referentienummer wordt automatisch toegekend en kan niet worden ingevuld

### Product

U kunt een product kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### Kenmerk

U kunt een kenmerk kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### Functie

Alle kenmerken met de functie productspecificatie worden afgedrukt in het blok 'Kenmerken' op het rapport productspecificatie. Hierbij kunt u o.a. denken aan zaken als geur en smaak.

### Toepassing

Hier vult u een waarde in die nodig is voor het toepassen van het kenmerk.

## Productie

Algemeen	Assortimenten	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
Verwerkingslogica	(null)	Producteenheid											
Gewicht hoofdgrondstof	0.03707	Verhouding											
Samenstellingbepaling*	<input type="radio"/> Handmatig <input checked="" type="radio"/> Dynamisch	Productiecode	B40023										
Samenstellingen	Productvarianten	Werkwijze	Koppelingen	Productverkenner									
Code*	Omschrijving	Gistingsverlies	Afweegverlies	Inbakverlies	Droge stof eis	Eindgewicht (inhoud)	Rec. gew. bruto	Ingangsdatum					
1	Tompouce (1)	0	0	0		5,4	5,4		<input checked="" type="checkbox"/> Standaard*				
									<input type="checkbox"/> Standaard*				
Deelproducten													
	Volgorde*	Deelproduct*	Omschrijving*	Waarde	Vaste waarde*	Producteenheid	Functie*	Receptre	Basisprod	Hoofdgro	Mooi		
	1	B0202	Korstdeeg	1,5	Gewicht	KG	Geen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	2	A0317	Vulling	3	Gewicht	KG	Geen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	3	GCA101	Moes	0,1	Gewicht	KG	Geen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4	C0104	Fondant	0,8	Gewicht	KG	Geen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

### Verwerkingslogica

Bepaalt welke verwerkingslogica voor productieregels geldt.

### Gewicht hoofdgrondstof

Wordt automatisch bepaald indien de samenstelling een hoofdgrondstof heeft.

Indien u geen gebruik maakt van receptuur, kunt u de volgende berekening gebruiken.

Voorbeelden:

- 92 broden uit 50 kilo meel      gewicht  $50/92 = 0,5438$
- 1500 bolletjes uit 50 kilo meel      gewicht  $500/1500 = 0,0333$

Dus kilo meel en/of bloem / aantal broden of bolletjes

### Samenstellingbepaling

- Dynamisch, het droge stof percentage, gewicht hoofdgrondstof van het product wordt automatisch bepaald bij wijzigingen in de samenstelling.
- Handmatig, het droge stof percentage, gewicht hoofdgrondstof van het product wordt niet automatisch bepaald, maar dient handmatig gevuld te worden.

### Producteenheid

U kunt een eenheid kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'. Hiermee kunt u aangeven op welke wijze het product geproduceerd moet worden, bijvoorbeeld per plaat of koppel. De producteenheid kan o.a. worden afgedrukt op de productielijsten.

### Verhouding

De verhouding van de producteenheid dient u in te geven op de tab 'Productverhoudingen'. Het aantal producten per productie eenheid. Bijvoorbeeld 8 broden in een krat, 24 puntjes op een bakplaat of 4 deegstukken (basisproduct) in een koppel.

### Productiecode

Productcode t.b.v. productie (bijvoorbeeld het kneedsysteem). In sommige gevallen kan er geen letter in de code voorkomen. Let op met het kopiëren van de producten, dit veld moet in dat geval handmatig goed worden gezet. Indien u dit veld leeg laat, wordt de productcode overgenomen.

## Samenstelling

Samenstellingen											
Productvarianten	Werkwijze	Koppelingen	Productverkenner								
Code*	Omschrijving	Gistingsverlies	Afweegverlies	Inbakverlies	Droge stof eis	Eindgewicht (inhoud)	Rec. gew. bruto	Ingangsdatum			
1	Tompouce (1)	0	0	0		5,4	5,4		<input checked="" type="checkbox"/> Standaard*	<input type="checkbox"/> Standaard*	
Deelproducten											
	Volgorde*	Deelproduct*	Omschrijving*	Waarde	Vaste waarde*	Producteenheid	Functie*	Receptre	Basisprod	Hoofdgro	Mooi
	1	B0202	Korstdeeg	1,5	Gewicht	KG	Geen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	2	A0317	Vulling	3	Gewicht	KG	Geen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	3	GCA101	Moes	0,1	Gewicht	KG	Geen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	4	C0104	Fondant	0,8	Gewicht	KG	Geen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### Code

De unieke code van de samenstelling van dit product.

### Omschrijving

De omschrijving van deze samenstelling. Deze wordt automatisch ingevuld met de productnaam en de code als het veld leeg wordt gelaten.

### Gistingsverlies

Dit verliespercentage wordt alleen berekend over receptregels.

### Afweegverlies

Dit verliespercentage wordt alleen berekend over receptregels.

### Inbakverlies

Inbakverlies wordt berekend over het receptgewicht. Het inbakverlies is niet van invloed op een drogestofberekening.

### Droge stof eis

De droge stof eis van deze samenstelling (indien van toepassing). Alleen van toepassing bij basisproducten (brood met verplichte droge stof eis) met een receptsamenstelling.

### Eindgewicht (inhoud)

Indien u niet werkt met een droge stof eis kunt u hier het gewenste eindgewicht van het product invullen. Het systeem zal dan aan de hand van de verliespercentages het afweeggewicht berekenen.

### Standaard

Bepaalt of dit de standaard samenstelling van het product is. Indien u meerdere samenstellingen gebruikt kan er maar één samenstelling de standaard zijn.

### Correct

Geeft aan dat de samenstelling correct is. Dit veld wordt automatisch gevuld.

### Deelproducten

Hier geeft u aan uit welke producten de samenstelling bestaat. Bij een recept vult u dus de grondstoffen in, bij een basisproduct het recept en eventuele extra grondstoffen en bij een eindproduct het basisproduct en eventuele verpakkingen.

Er zal aan het eerste product van een 'keten' geen deelproduct gekoppeld zijn. Aan grondstoffen zijn bijvoorbeeld (bijna) nooit deelproducten gekoppeld.

**Volgorde**

De volgorde binnen de samenstelling.

**Deelproduct**

U kunt een product kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

**Omschrijving**

De omschrijving van het geselecteerde deelproduct.

**Waarde**

De waarde van het deelproduct. De waarde dient overeen te stemmen met de vaste waarde.

**Vaste waarde**

Geeft aan hoe de waarde gebruikt wordt. Indien er sprake is van een droge stof wordt de waarde overgenomen uit de samenstelling, mits het veld waarde leeg is.

Voorbeeld:

Wanneer het eindproduct 05000 'Witte bol per 6' bestaat uit het basisproduct B05000 'Witte bol (basis)', dient bij het deelproduct in de kolom 'waarde' een 6 te staan en bij de vaste waarde 'hoeveelheid'. U heeft op deze wijze aangegeven dat het eindproduct bestaat uit 6 maal het deelproduct.

Wanneer het basisproduct B01000 'Witbrood (basis)' bestaat uit het recept 00100 'Witbrood deeg' met een droge stof eis van 480 gram dient bij het deelproduct in de kolom 'waarde' 0,480 te staan en bij de vaste waarde 'droge stof'.

Wanneer het recept R0100 'Witbrood deeg' bestaat uit o.a. 50 kg bloem dient bij het deelproduct in de kolom 'waarde' 50 te staan en bij de vaste waarde 'hoeveelheid'. Indien dit recept tevens 2% zout bevat (t.o.v. de bloem) dient bij het deelproduct in de kolom 'waarde' een 2 te staan en bij de vaste waarde 'percentage'. Bij de bloem dient dan wel aangegeven te zijn dat dit een basisproduct is.

**Producteenheid**

De producteenheid zoals bij het deelproduct staat aangegeven.

**Functie**

- ingrediënt, wordt gebruikt om in de productspecificatie de ingrediënten in te vullen.
- decoratie, wordt apart afgedrukt op de productspecificatie.
- vulling, wordt apart afgedrukt op de productspecificatie.
- verpakking, wordt gebruikt om aan te geven dat het product een verpakking. Het gewicht van dit deelproduct wordt niet meegerekend in de inhoud van het product.
- verpakt, wordt gebruikt om het veld 'Verpakte hoeveelheid' van het product te vullen.

**Receptregel**

Bepaalt of deze regel in de berekening met de verliespercentages moet worden meegenomen.

**Basisproduct**

Bepaalt of deze regel een basisproduct is (t.b.v. percentage berekening) b.v. bloem 50 kg. De overige deelproducten kunnen als percentage hiervan worden berekend. B.v. 2% gist=1kg.

**Hoofdgrondstof**

Bepaalt of deze regel een hoofdgrondstof is. Op de bakstaat kan een kolom worden afgedrukt met de hoeveelheid hoofdgrondstof, dus bijvoorbeeld de hoeveelheid bloem.

**Hoeveelheid**

De hoeveelheid deelproducten, dit veld wordt automatisch berekend.

**Mooij recept regel**

Dient alleen aangezet te worden indien u werkt met het deegbereidingssysteem van Mooij.

Productvarianten

Productvarianten						
Product*	Productsamenste	Omschrijving	Waarde	Vaste waarde*	Functie*	
40023	1	Tompouce (1)	0,09	Gewicht	Geen	

Deze tab is puur ter informatie om het bovenliggende niveau te kunnen bekijken. U kunt bijvoorbeeld van een grondstof zien in welke recepturen deze grondstof voorkomt. Aan het laatste product van een 'keten' zijn geen productvarianten gekoppeld.



## Werkwijze

Volgorde*	Kop*	Beschrijving*
1	Kneden	20% van het water inwassen tijdens kneden
2	Bakken	Inschieten bij temperatuur van 230 graden

Details  
Beschrijving\*  
20% van het water inwassen tijdens kneden.

Hier kunt u een werkwijze voor het product invullen en daarmee bv. een receptenboek afdrukken via het rapport productopbouw.

### **Volgorde**

De volgorde waarop de beschrijvingen worden afgedrukt op het rapport.

### **Kop**

De tekst die u hier invult wordt op het rapport vet afgedrukt.

### **Beschrijving**

De tekst die u hier invult wordt achter de kop op het rapport afgedrukt.

## Koppelingen

Samenstellingen Productvarianten Werkwijze Koppelingen

Procescomputer

v.d. Burg  Mooij  H2

v.d. Burg Mooij H2

Grondstof  Product

Grondstof Product

V.d. burg nummer\* 1000

Omschrijving Meel

### **Mooij**

Dient alleen aangezet te worden indien u werkt met het deegbereidingssysteem van Mooij.

### **Burg**

Dient alleen aangezet te worden indien u werkt met het deegbereidingssysteem van v/d Burg.

### **H2**

Dient alleen aangezet te worden indien u werkt met het deegbereidingssysteem van H2.

## v.d. Burg

In overleg met uw klantbegeleider en specialist van de procescomputer dient u onderstaande velden correct in te vullen.

Samenstellingen				Productvarianten		Werkwijze		Koppelingen	
Procescomputer									
<input checked="" type="checkbox"/> v.d. Burg <input type="checkbox"/> Mooij <input type="checkbox"/> H2									
v.d. Burg   Mooij   H2									
<input checked="" type="checkbox"/> Grondstof <input type="checkbox"/> Product									
Grondstof   Product									
V.d. burg nummer*		1000							
Omschrijving		Mee							

Samenstellingen				Productvarianten		Werkwijze		Koppelingen	
Procescomputer									
<input checked="" type="checkbox"/> v.d. Burg <input type="checkbox"/> Mooij <input type="checkbox"/> H2									
v.d. Burg   Mooij   H2									
<input type="checkbox"/> Grondstof <input checked="" type="checkbox"/> Product									
Grondstof   Product									
V.d. burg nummer*		100		2de mengtijd					
Omschrijving		Witbrood deeg		2de kneedtijd					
Temperatuur		26		3de mengtijd					
Wrijvingswarmte		9		4de mengtijd					
Mengtijd		6		Drogestof					
Kneedtijd		8		Correctie					
Wachttijd		15		Water temperatuur		11			

## Mooij

In overleg met uw klantbegeleider en specialist van de procescomputer dient u onderstaande velden correct in te vullen.

Samenstellingen Productvarianten Werkwijze Koppelingen

Procescomputer

v.d. Burg  Mooij  H2

v.d. Burg Mooij H2

Grondstof  Product

Grondstof Product

Opslagnummer\* 1

hoofdgrondstof  Nee  Ja

Weekwater 100

Samenstellingen Productvarianten Werkwijze Koppelingen

Procescomputer

v.d. Burg  Mooij  H2

v.d. Burg Mooij H2

Grondstof  Product

Grondstof Product

Gewicht	100	Gewenste mengtijd	12	Doorwerktijd linksom	6
Knedergroep*	1	Gewenste mengtijd B		Doorwerktijd rechtsom	4
Kneedmode	<input checked="" type="radio"/> Tijd <input type="radio"/> Temperatuur	Gewenste kneedtijd	10	Doorwerkcyclus herhalen	2
Deegtemperatuur	25	Gewenste kneedtijd B		Onderbreektijd	3
Delta T	12	Minimum kneedtijd	8	Rusttijd	1
Gewenste voormengtijd	35	Maximum kneedtijd	12	referentie*	1
Gewenste voormengtijd B		Draairichting mengen	<input checked="" type="radio"/> Links <input type="radio"/> Rechts	Afmeetgewicht	1
Gewenste voorkneedtijd	10	Draairichting kneden	<input type="radio"/> Links <input checked="" type="radio"/> Rechts	Afweegsnelheid	
Gewenste voorkneedtijd B		Doorwerk startdraairichting	<input type="radio"/> Links <input checked="" type="radio"/> Rechts		

## H2

In overleg met uw klantbegeleider en specialist van de procescomputer dient u onderstaande velden correct in te vullen.

Samenstellingen	Productvarianten	Werkwijze	Koppelingen
Procescomputer			
<input type="checkbox"/> v.d. Burg <input type="checkbox"/> Mooij <input checked="" type="checkbox"/> H2			
v.d. Burg   Mooij   H2			
<input checked="" type="checkbox"/> Grondstof <input type="checkbox"/> Recept <input type="checkbox"/> Product			
Grondstof   Recept   Product			
Temperatuur* 15			
<input type="checkbox"/> Water			

Samenstellingen	Productvarianten	Werkwijze	Koppelingen
Procescomputer			
<input type="checkbox"/> v.d. Burg <input type="checkbox"/> Mooij <input checked="" type="checkbox"/> H2			
v.d. Burg   Mooij   H2			
<input type="checkbox"/> Grondstof <input checked="" type="checkbox"/> Recept <input type="checkbox"/> Product			
Grondstof   Recept   Product			
Deegtemperatuur* 20			
Delta T* 8			
Waterpercentage* 50			

Samenstellingen	Productvarianten	Werkwijze	Koppelingen
Procescomputer			
<input type="checkbox"/> v.d. Burg <input type="checkbox"/> Mooij <input checked="" type="checkbox"/> H2			
v.d. Burg   Mooij   H2			
<input type="checkbox"/> Grondstof <input type="checkbox"/> Recept <input checked="" type="checkbox"/> Product			
Grondstof   Recept   Product			
Recept* R0340			
Receptcode H2* R0340			
Gewicht code Afweeggewicht			
Gewicht (grammen) 778			
Capaciteit* 1200			

## Productverkenner

Algemeen	Assortimenten	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
Verwerkingslogica	(null)	Producteenheid	KRA	Gewicht hoofdgrondstof	0,541	Verhouding	8	Samenstellingbepaling*	<input type="radio"/> Handmatig <input checked="" type="radio"/> Dynamisch	Productiecode	00100		
Samenstellingen													
Productvarianten													
Werkwijze													
Koppelingen													
Productverkenner													
Samenstellingen							Varianten						
00100 - WIT PAN (4) (1)							00101 - Wit pan half						
B00100 - Wit rond													
R0001 - Witbrood													
G00510 - Water													
G01045 - Lelie													
G02210 - Witbroodpoeder													
G02310 - Zout													
G02411 - Gist													

Hier ziet u een overzicht van de opbouw en relaties van het betreffende product. U kunt overal in de bomen klikken om direct naar het betreffende product te springen.

## Productverhoudingen

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
	Producteenheid*	Omschrijving*	Verhouding*	Omschrijving*								
	KR	Kratten	60	Stuks								
	DS	Doos	240	Stuks								

### Producteenheid

U kunt een eenheid kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'. Hiermee kunt u aangeven op welke wijze het product geproduceerd of vervoerd moet worden, bijvoorbeeld plaat, koppel, krat, enz. Bij basisartikelen vult u stuks in. De producteenheid kan worden om verschillende verhoudingen aan te geven bij expeditie, productie en voorraad.

### Verhouding

Het aantal dat gebruikt wordt ten opzicht van de standaard producteenheid.

### Rendement

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
Kostenbepaling*		<input type="radio"/> Handmatig <input checked="" type="radio"/> Dynamisch	Directe kosten	0,2800	Indirecte verkoopkosten perc.	5						
Grondstofkosten	0,2846	Onderliggende directe kosten		Indirecte verkoopkosten	0,0674							
Verpakkingskosten		Verpakkingsbelasting		Directe verkoopkosten								
Bewerkingskosten	0,0609	Onderliggende verp. belasting		Percentage winst verkoop	40							
Onderliggende bewerkingskosten	0,0708	Percentage winst bakkerij	6	Winst verkoop	0,5389							
Indirecte kosten percentage	0,03	Winst bakkerij	0,0445	Adviesprijs	1,3473							
Indirecte kosten	0,0002	Kostprijs v.v.p.	0,7410									
Onderliggende indirecte kosten		Bruto winst percentage										

Productkosten		Verpakkingsbelasting				
Kostensoort	Omschrijving	Kosten	Methode berekening	Soort	Doorbere	
075	divers	0,0250	Percentage	Bakkerij	<input type="checkbox"/>	
082	Vaste kosten productie groot	0,2500	Bedrag	Bakkerij	<input checked="" type="checkbox"/>	
085	Vrieskosten	0,0100	Bedrag	Bakkerij	<input type="checkbox"/>	
090	Gas groot	0,0200	Bedrag	Bakkerij	<input type="checkbox"/>	

Voordat men intensief gaat calculeren dient u eerst de kostprijsmethode (voor de (in)directe kosten en winst) aan te geven bij Onderhoud → Algemeen → Bedrijven, tab Rendement.

#### Mogelijkheid 1 Opslag:

De opslag, in procenten, indirecte kosten en winst, wordt genomen over de tot dan toe berekende kosten. Dat betekent dat u het percentage uit uw (afdelingsgewijze) resultatenrekening om moet rekenen om te kunnen gebruiken in uw calculatie.

#### Mogelijkheid 2 V.V.P.:

De opslag, in procenten, indirecte kosten en winst, wordt genomen over de 'Kostprijs V.V.P.'.

### **Kostenbepaling**

- Dynamisch, alle kosten worden automatisch doorgerekend.
- Handmatig, er wordt niets automatisch doorgerekend, de kost- en adviesprijs dient handmatig ingevuld te worden.

### **Grondstofkosten**

De grondstofkosten per product uitgaande van de standaard samenstelling.

Indien het product een inkoop product is kunt u op de tab 'Inkoop' aangeven dat u de inkoopprijs van de leverancier wilt overnemen.

Indien het product een samenstelling heeft en de kostenbepaling is automatisch dan worden de grondstofkosten automatisch berekend m.b.v. de gebruikte hoeveelheden van de deelproducten.

### **Verpakkingskosten**

De verpakkingskosten per product uitgaande van de standaard samenstelling.

### **Bewerkingskosten**

De bewerkingskosten per product uitgaande van het standaard productieproces. Indien het product bewerkingen heeft en de kostenbepaling is automatisch dan worden deze kosten berekend m.b.v. de minuten, stuks en het uurloon van de bewerking.

### **Onderliggende bewerkingskosten**

Het totaal aan bewerkingskosten van de deelproducten waaruit dit product is opgebouwd.

### **Indirecte kosten percentage**

De indirecte kosten per product. Indien u de kosten wilt uitsplitsen over verschillende onderdelen kunt u deze invullen op de tab 'Productkosten'. Gebruik kostensoort 'bakkerij' en methode 'percentage'.

### **Indirecte kosten**

Het bedrag aan indirecte kosten per product, dit veld wordt automatisch gevuld.

### **Onderliggende indirecte kosten**

Het totaal aan onderliggende indirecte kosten.

### **Directe kosten**

De directe kosten per product. Indien u de kosten wilt uitsplitsen over verschillende onderdelen kunt u deze invullen op de tab 'Productkosten'. Gebruik kostensoort 'bakkerij' en methode 'bedrag'.

### **Onderliggende directe kosten**

Het totaal aan onderliggende directe kosten.

### **Verpakkingenbelasting**

De verpakkingenbelasting per product. Indien u de belasting wilt uitsplitsen over verschillende onderdelen kunt u deze invullen op de tab 'Verpakkingenbelasting'.

### **Onderliggende verpakkingenbelasting**

Het totaal aan verpakkingenbelasting van de deelproducten waaruit dit product is opgebouwd.

### **Percentage winst bakkerij**

Percentage winstopslag voor de bakkerij t.o.v. de kostprijs grondstoffen + loon of de v.v.p. afhankelijk van de kostprijsmethode.

**Winst bakkerij**

Het bedrag aan winst voor de bakkerij per product, dit veld wordt automatisch gevuld.

**Kostprijs v.v.p.**

De vaste verrekenprijs is de optelling van alle kosten plus eventuele winst tot dan toe.

**Indirecte verkoopkosten percentage**

Het indirecte verkoopkosten percentage per product. Indien u de kosten wilt uitsplitsen over verschillende onderdelen kunt u deze invullen op de tab 'Productkosten'. Gebruik kostensoort 'verkoop' en methode 'percentage'.

**Indirecte verkoopkosten**

Het bedrag aan indirecte verkoopkosten per product, dit veld wordt automatisch gevuld.

**Directe verkoopkosten**

De directe verkoopkosten per product. Indien u de kosten wilt uitsplitsen over verschillende onderdelen kunt u met F9 de 'Productkosten van dit product (rendement)' openen. Gebruik kostensoort verkoop.

**Percentage winst verkoop**

Opslagpercentage winst verkoop t.o.v. de kostprijs v.v.p. of de adviesprijs afhankelijk van de kostprijsmethode.

**Winst verkoop**

Het bedrag aan verkoopwinst per product, dit veld wordt automatisch berekend.

**Adviesprijs**

De adviesprijs ex. B.t.w. Een optelling van alle kosten en winstopslagen.



## Productkosten

Productkosten		Verpakkingenbelasting				
Kostensoort	Omschrijving	Kosten	Methode berekening	Soort	Doorbere	
075	divers	0,0250	Percentage	Bakkerij	<input type="checkbox"/>	
082	Vaste kosten productie groot	0,2500	Bedrag	Bakkerij	<input checked="" type="checkbox"/>	
085	Vrieskosten	0,0100	Bedrag	Bakkerij	<input type="checkbox"/>	
090	Gas groot	0,0200	Bedrag	Bakkerij	<input type="checkbox"/>	

### **Kostensoort**

U kunt een kostensoort kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Omschrijving**

De omschrijving van de kostensoort.

### **Kosten**

Het percentage of bedrag aan kosten afhankelijk van de ingevulde methode berekening.

### **Methodeberekening**

- Bedrag. U geeft de exacte kosten in geld in.
- Percentage. U geeft een percentage in. Afhankelijk van de instelling op de tab rendement van uw bedrijfsgegevens is dit een opslagpercentage op grondstof- + loonkosten of een percentage van de v.v.p.

### **Soort**

- Bakkerij. De kosten zijn voor rekening van de bakkerij.
- Verkoop. De kosten zijn voor rekening van de verkoopkosten.
- Winkel. De kosten zijn voor rekening van de winkel t.b.v het winkelresultaat.

### **Doorberekenen**

Bepaalt of deze kosten naar bovenliggende producten doorberekend worden.

## Verpakkingenbelasting

Verpakking*	Omschrijving	Gewicht*	Bedrag
04	Kunststof	0,7778	1,16670
05	Papier en karton	0,1	0,25000

### **Verpakking**

U kunt een verpakking kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Omschrijving**

De omschrijving van de verpakking.

### **Gewicht**

Het gewicht van de verpakking.

### **Bedrag**

Het bedrag aan belasting. Dit wordt berekend door het gewicht te vermenigvuldigen met het tarief.

## Specificatie

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
Specificatiebepaling* <input type="radio"/> Handmatig <input checked="" type="radio"/> Dynamisch		Ingrediëntoms. bepaling* <input type="radio"/> Geen <input type="radio"/> Handmatig <input checked="" type="radio"/> Automatisch										
Warenwettelijke naam: witbrood		Ingrediëntomschrijving: tarwebloem, gist, E415, enzym. ...										
Afmeting: GB	Declaratiennaam: <input type="text"/>		<input checked="" type="checkbox"/> Ingrediëntoms. overnemen									
Kilo joule: 7,0641			<input type="checkbox"/> KWID declaratiennaam*									
Kilo calorie: 1,6871			<input type="checkbox"/> Verpakt beschermende atmosfeer									
Bewaarinstructie*: n.v.t.			<input type="checkbox"/> Verklaring van overeenstemming									
Bewaaradvies: GB			<input type="checkbox"/> Incomplete declaratie									
Consumentenadvies: BR0DD												
Procesgegevens: \$TNRDR												
Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden			
Allergenen van dit product:				Allergenen van de standaard samenstelling:								
Alba kenmerk	Omschrijving*	Aanwezig*		Alba kenmerk*	Omschrijving*	Aanwezig*						
01	Gluten bevattende granen	Ja		01	Gluten bevattende granen	Ja						
03	Ei	Ja										

### Specificatiebepaling

- Dynamisch, wijzigingen in de specificatie van het product worden automatisch doorgevoerd.
- Handmatig, de specificatie van het product wordt niet automatisch bepaald, maar dient handmatig gevuld te worden.

Dit geldt niet voor de ingrediënten.

### Warenwettelijke naam

De omschrijving van het product volgens de warenwet. Deze omschrijving wordt afgedrukt op de productspecificatie.

### Afmeting

U kunt een afmeting kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### Kilo Joule

Het aantal kilo joules dat 100 gram van het product bevat. Indien een product is samengesteld uit andere producten (bv. receptuur, grondstoffen) en de specificatiebepaling is automatisch, wordt dit veld automatisch berekend. De verhouding tussen Kilo Joule en Kilo Calorie is 4,187 : 1.

### Kilo Calorie

Het aantal kilo calorieën dat 100 gram van het product bevat. Indien een product is samengesteld uit andere producten (bv. receptuur, grondstoffen) en de specificatiebepaling is automatisch, wordt dit veld automatisch berekend. De verhouding tussen Kilo Joule en Kilo Calorie is 4,187 : 1.

### Bewaarinstructie

Het betreft hier een algemene richtlijn met betrekking tot de bewaartemperatuur.

Deze instructie heeft gevolgen voor diverse rapportages. Indien een product gekoeld of bevroren bewaard wordt, zal op het etiket van een product automatisch 'te gebruiken tot' verschijnen. Dit geldt ook voor producten met een houdbaarheid van minder dan 5 dagen. Tevens wordt de bewaarinstructie afgedrukt op het etiket.

### **Bewaaradvies**

U kunt een bewaaradvies kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Consumentenadvies**

U kunt een consumentenadvies kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Procesgegevens**

U kunt procesgegevens kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### ***Ingrediëntomschrijving bepalen***

- Geen, er worden geen wijzigingen in de ingrediëntomschrijving doorgevoerd.
- Handmatig, er wordt gecontroleerd of er wijzigingen voor de ingrediëntomschrijving zijn, maar deze worden niet automatisch doorgevoerd. U kunt dit handmatig starten op een door u gewenst moment.
- Automatisch, wijzigingen in de ingrediënten (bv. via een import van Cleijssen en de Lange) worden direct automatisch doorgevoerd in de ingrediëntomschrijving.

### **Ingrediëntomschrijving**

De ingrediënten van het product. Indien een product is samengesteld uit andere producten (bv. receptuur, grondstoffen) en de specificatiebepaling is automatisch dan wordt dit veld automatisch samengesteld.

### **Ingrediëntomschrijving overnemen**

Indien u dit veld aanvinkt dan wordt de ingrediëntomschrijving overgenomen naar het veld productbeschrijving op het tabblad algemeen.

### **Declaratiennaam**

Indien u een declaratiennaam invult worden alle ingrediënten van dit product gegroepeerd getoond in de ingrediëntomschrijving. Zo bestaat bijvoorbeeld amandelspijs uit de ingrediënten amandelen, suiker, ei en citroenaroma. Indien u geen declaratiennaam invult worden deze ingrediënten los in de declaratie opgenomen. Vult u echter als declaratiennaam amandelspijs in dan ziet de ingrediëntomschrijving er als volgt uit: amandelspijs [amandelen, suiker, ei, citroenaroma].

### ***KWID declaratiennaam***

Met behulp van dit veld geeft u aan of het percentage van de gedeclareerde ingrediënten getoond met worden in de ingrediëntomschrijving van de producten waarin dit product wordt gebruikt. In het bovenstaande voorbeeld van de amandelspijs wordt dus het percentage amandelspijs getoond. Voorbeeld: amandelspijs (20%) [amandelen, suiker, ei, citroenaroma]. Mocht u echter een hoger niveau van één of meerdere ingrediënten los het KWID-percentage willen zien (bv. van amandelen) dan gaat dit altijd voor. In dat geval wordt niet het percentage amandelspijs getoond, maar alleen het percentage amandelen.

### ***Verpakt onder beschermende atmosfeer***

Geeft aan of het product onder een beschermde atmosfeer is verpakt.

### ***Verklaring van overeenstemming***

Geeft aan of voor de verpakking van het product een verklaring van overeenstemming aanwezig is.

### **Incomplete declaratie**

Geeft aan dat niet alle percentages zijn ingevuld bij de ingrediënten. Het gevolg is dat de ingrediënten van dit product als één declaratie worden opgenomen in de ingrediëntomschrijving en niet als losse componenten.

## Alba kenmerken

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden
Allergenen van dit product									
Alba kenmerk	Omschrijving*	Aanwezig*							
01	Gluten bevattende granen	Ja							
03	Ei	Ja							
Allergenen van de standaard samenstelling									
Alba kenmerk*	Omschrijving*	Aanwezig*							
01	Gluten bevattende granen	Ja							

Alba staat voor allergie en bacterie kenmerken. Deze kenmerken kent u op grondstof niveau toe aan een product. Producten waarin u de grondstof verwerkt overerven de kenmerken van de grondstof.

### **Alba kenmerk**

U kunt een kenmerk kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Omschrijving**

De omschrijving van het kenmerk.

### **Aanwezig**

U hoeft alleen kenmerken in te geven die aanwezig zijn in de grondstof. Of welke misschien aanwezig kunnen zijn.

## Claims

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden
Claim*		Omschrijving							
ENERGY_REDUCED	verlaagde energetische waarde								
HEALTHCLAIM	Algemene gezondheidsclaim								
LOW_ENERGY	lage energetische waarde								

### **Claim**

U kunt een claim kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Omschrijving**

De omschrijving van de claim. U kunt deze op productniveau aanpassen.

## Ingrediënten

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden										
Ingrediënten van dit product																			
Ingrediënt	Omschrijving*	Percentage	Gewicht	Ingrediënt volgnummer*	Ingrediënt subvolgnummer	Functie	Diersoort	Bereidingswijze	GMO	Doorstraald	Biologisch	Vochtpercentage	Vetpercentage	Vettype	Herkomst	Toelichting	Laatste verw	Kwalificatie	

De ingrediënten kent u op grondstof niveau toe aan een product. Producten waarin u de grondstof verwerkt overerven de ingrediënten van de grondstof in verhouding tot de gebruikte hoeveelheid.

### **Ingrediënt**

U kunt een ingrediënt kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Omschrijving**

De omschrijving van het ingrediënt.

**Percentage**

Het percentage dat van dit ingrediënt in het product aanwezig. Indien u geen percentage invult kan het systeem niet de juiste plaats in de ingrediëntdeclaratie bepalen.

**Gewicht**

Het gewicht wordt automatisch berekend middels het ingevulde percentage.

**Ingrediënt volgnummer**

Volgorde van de ingredienten binnen het product.

**Ingrediënt subvolnummer**

Subvolgorde van de ingredienten binnen het ingrediënten volgnummer.

**Functie**

Functie van het ingrediënt.

**Diersoort**

Diersoort van het ingrediënt.

**Bereidingswijze**

Bereidingswijze van het ingrediënt.

**GMO**

Hierin wordt aangegeven of het ingrediënt genetisch gemodificeerd is.

**Doorstraald**

Hierin wordt aangegeven of het ingrediënt doorstraald is.

**Biologisch**

Hierin wordt aangegeven of het ingrediënt biologisch is.

**Vochtpercentage**

Het vochtpercentage van het ingrediënt.

**Vetpercentage**

Het vetpercentage van het ingrediënt.

**Vettype**

Het vettype van het ingrediënt.

**Herkomst**

Hierin wordt aangegeven het land van herkomst van het ingrediënt.

**Toelichting**

Toelichting op de herkomst van het ingrediënt.

**Laatste verwerking**

Geeft het land aan van de laatste bewerking/verwerking van het ingrediënt.

**Kwalificatie**

Kwaliteitskenmerk dat u aan een ingredientsbenaming kunt toevoegen.

## KWID

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden

KWID staat voor kwantitatieve ingrediënt declaratie. Afhankelijk van de naamgeving van uw eindproduct is het noodzakelijk van sommige ingrediënten in de ingrediëntdeclaratie aan te geven hoeveel procent van deze grondstof in het eindproduct aanwezig is. Hier kunt u aangeven dat het ingrediënt *gekwid* kan worden.

Noemt u uw product bijvoorbeeld "Amandelstaaf" dan dient het percentage amandelen die in het product aanwezig zijn vermeldt te worden. Noemt u het product "Banketstaaf" dan is dit niet verplicht. Bij een "Roomboter amandelstaaf" dient u van zowel de amandelen als de roomboter het percentage te vermelden.

Indien u op een lager niveau KWID heeft aangezet bij een declaratiennaam dan wordt dit altijd overruled door de KWID op een hoger niveau.

Voorbeeld: U heeft bij de amandelspijs KWID aangezet.  
Dit wordt als volgt getoond: amandelspijs (20%) [amandelen, suiker, ei, citroenaroma].  
Geeft u nu op eindproduct aan dat u amandelen KWID dan wordt de omschrijving als volgt: amandelspijs [amandelen (5%), suiker, ei, citroenaroma].

### **Ingrediënt**

U kunt een ingrediënt kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Omschrijving**

De omschrijving van het ingrediënt.

## Levensovertuiging

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden
	<input checked="" type="checkbox"/> Diabeten				<input type="checkbox"/> Halal				
	<input type="checkbox"/> Dieetproduct				<input type="checkbox"/> Kosher	Code biologisch			
	<input type="checkbox"/> Vegetarisch				<input type="checkbox"/> Zonder rundvlees	EG code			
	<input type="checkbox"/> Veganistisch				<input type="checkbox"/> Zonder varkensvlees				

### **Diabeten**

Hierin wordt aangegeven of het product geschikt is voor diabetici.

### **Dieetproduct**

Hierin wordt aangegeven of het product een dieetproduct is.

### **Vegetarisch**

Hierin wordt aangegeven of het product vegetarisch is.

### **Veganistisch**

Hierin wordt aangegeven of het product veganistisch is.

### **Halal**

Hierin wordt aangegeven of het product volgens halal voorwaarden is bereid.

### **Kosher**

Hierin wordt aangegeven of het product volgens kosher voorwaarden is bereid.

### **Zonder rundvlees**

Hierin wordt aangegeven of het product geen rundvlees bevat.

### **Zonder varkensvlees**

Hierin wordt aangegeven of het product geen varkensvlees bevat.

### **Biologisch**

Hierin wordt aangegeven of het product biologisch is.

### **Code biologisch**

De biologische code van het product.

### **EG code**

Indien rauw vleesverwerking



## Log info

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden
Laatste wijz. declaratie	10-03-2010 10:13:10								
Laatste controle declaratie	10-03-2010 10:13:10								
Laatste wijz. import									
Laatste wijz. specificatie	10-03-2010 10:13:10								
Gebruiker laatste wijziging	SYSTEEM								
Afkomst ingrediënten	Overerving								

### **Laatste wijziging declaratie**

Hierin wordt aangegeven wanneer de ingrediëntendeclaratie voor het laatst is gewijzigd.

### **Laatste controle declaratie**

Hierin wordt aangegeven wanneer de ingrediëntendeclaratie voor het laatst is gecontroleerd op wijzigingen. Indien de wijzigingsdatum ouder is dan de controle datum dan zijn is de ingrediëntomschrijving niet meer gelijk aan de ingrediënten van de samenstelling en dient u deze te controleren.

### **Laatste wijziging import**

Hierin wordt aangegeven wanneer het product middels een import van producten is verwerkt.

### **Laatste wijziging specificatie**

Hierin wordt aangegeven wanneer de specificatie voor het laatst is gewijzigd.

### **Gebruiker laatste wijziging**

Hierin wordt aangegeven welke gebruiker de specificatie voor het laatst gewijzigd heeft.

### **Afkomst ingrediënten**

Hierin wordt aangegeven van wie de ingrediënten afkomstig zijn.

## Microbiologische kenmerken

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden
	Microbiologisch k	Omschrijving*	Waarde	Eenheid	Methode	Moment			
	ENTBAC	Enterobacteriaceae	50000	kol/g		Einde THT			
	STAP_AU	Staphylococcus aureus	100000	kol/g		Afleveren			

Microbiologische kenmerk vult in bij eindproduct. De norm voor deze kenmerken dient u door een onderzoeksinstituut te laten bepalen.

### **Microbiologisch kenmerk**

U kunt een kenmerk kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### ***Omschrijving***

De omschrijving van het kenmerk.

### **Waarde**

Het aantal microben in verhouding tot de eenheid.

### **Eenheid**

De eenheid van het kenmerk.

### **Methode**

De methode waarmee de microbiologische waarde is bepaald.

### **Moment**

Hierin wordt aangegeven op welk moment de microbiologische waarde voorkomt.

## Sensorische kenmerken

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden
		Sensorisch kenmerk*	Omschrijving*	Waarde					
		CL	Kleur	lichtbruin					
		TST	Smaak	typisch brood					

### Sensorisch kenmerk

U kunt een sensorisch kenmerk kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### Omschrijving

De omschrijving van het sensorisch kenmerk.

### Waarde

De waarde van het sensorisch kenmerk.

## Voedingswaarden

Alba kenmerken	Claims	Fysisch chemische kenmerken	Ingrediënten	KWID	Levensovertuiging	Log info	Microbiologische kenmerken	Sensorische kenmerken	Voedingswaarden
Voedingswaarden van dit product									
		Voedingswaarde*	Omschrijving*	Percentage*	Gewicht				
		01	Totaal eiwit	3,9	0,039				
		02	Totaal koolhydraten	79,9	0,799				
		02D	Suikers	0	0				
		03	Totaal vet	3	0,03				
		03C	Verzadigde vetzuren	1,4	0,014				
		03D	Enkelvoudig onverzadigde vetzu	0	0				
		03E	Meervoudig onverzadigde vetzu	1,4	0,014				
		03F	Transvetzuren	0	0				
		04	Cholestorol	0	0				
		05	Voedingsvezel	24,4	0,244				
		09	Vocht	12	0,12				
		11	Natrium	0,026	0,00026				
Voedingswaarden van de standaard samenstelling									
		Voedingswaarde*	Omschrijving*	Percentage	Gewicht				

De voedingswaarden kent u op grondstof niveau toe aan een product. Producten waarin u de grondstof verwerkt overerven de voedingswaarden van de grondstof in verhouding tot de gebruikte hoeveelheid.

### Voedingswaarde

U kunt een voedingswaarde kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### Omschrijving

De omschrijving van de voedingswaarde.

### Percentage

Het percentage dat van deze voedingswaarde in het product aanwezig. Indien u geen percentage invult kan het systeem geen juiste voedingswaarden bepalen.

### Gewicht

Het gewicht wordt automatisch berekend middels het ingevulde percentage.

## Verkoop

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad
Bestelminimum*	1	Verwerkingslogica	Productie (batch)								
Bestelveelvoud*	1	Verkoopconditie	Normaal (met controle assortiment)								
Assortimentsgroep	01	Retourconditie	Normaal (retour toegestaan)								
Producteenheid		<input checked="" type="checkbox"/> Prognose toegestaan*									
Verhouding		<input checked="" type="checkbox"/> Etiket afdrukken*									
		Etikettekst									

### **Verwerkingslogica**

Bepaalt welke verwerkingslogica voor verkoopregels geldt.

### **Bestelminimum**

Het minimum aantal van het product dat besteld moet worden. Wanneer het bestelde aantal onder het minimum is, wordt het aantal aangepast aan het bestelminimum en eventueel naar boven afgerond tot een correcte veelvoud wanneer deze is ingevuld. Bij de relatie dient u aan te geven dat met het bestelminimum wordt gewerkt.

### **Bestelveelvoud**

De veelvoud waarin het aantal besteld dient te worden. Wanneer het bestelde aantal geen veelvoud is van het ingevulde aantal, wordt het aantal naar boven afgerond tot een correcte veelvoud. Bij de relatie dient u aan te geven dat met bestelveelvouden wordt gewerkt.

Er kan een combinatie gemaakt worden door bijvoorbeeld een bestelminimum van 50 in te vullen en een bestelveelvoud van 10. Er kan dan besteld worden vanaf 50, 60, 70, 80, enz.

Tip: Neem de veelvoud op in de omschrijving van het product zodat op alle rapporten zichtbaar wordt wat de veelvoud is.

### **Assortimentsgroep**

Hier heeft u de mogelijkheid om uw assortiment te verdelen in groepen. Deze groepen kunnen op diverse rapporten getoond worden (optioneel), bijvoorbeeld de weekprognoselijst. Op de weekprognoselijst heeft u de mogelijkheid om zowel de assortiments- als omzetcategorieën zichtbaar te maken. Uw afnemer krijgt dan inzicht in de aantallen en verkoopwaarden per groep.

### **Prognose toegestaan**

Bepaalt of het product geprognosticeerd mag worden.

### **Etiket afdrukken**

Bepaalt of het etiket automatisch afgedrukt mag worden.

### **Etikettekst**

Dit is een extra tekst die op het etiket afgedrukt wordt.

### **Verkoopconditie**

Bij de verkoopeigenschappen van een product kan de verkoopconditie worden bepaald. De conditie wordt gecontroleerd bij het wijzigen van verkoopregels.

De volgende condities zijn beschikbaar:

- normaal; het product is gewoon bestelbaar indien er geen assortimentsbeperking voor geldt
- exclusief; het product is alleen bestelbaar indien het in het gekoppelde assortiment opgenomen is
- actie; het product is door alle relaties te bestellen, ook buiten het gekoppelde assortiment om
- geblokkeerd; het product is door geen enkele relatie te bestellen

Met behulp van de verkoopconditie kunt u bijvoorbeeld:

- (seizoensgebonden) producten blokkeren
- (relatie)specifieke producten afschermen, eventueel gekoppeld aan ordertype
- eenvoudig tijdelijke aanbiedingen voor alle relaties beschikbaar maken

Naast deze standaardinstelling kunt u met behulp van blokkeringen extra (klantspecifieke) beperkingen opleggen.

### **Retourconditie**

Bij de verkoopeigenschappen van een product kan de retourconditie worden bepaald. De conditie wordt gecontroleerd bij het wijzigen van verkoopregels.

De volgende condities zijn beschikbaar:

- normaal; voor het product kunnen retouren ingegeven worden
- geblokkeerd; voor het product geen retouren ingegeven worden

Naast deze instelling kunt u per relatie aangeven of retouren in het algemeen zijn toegestaan.

De productinstellingen 'Bestelminimum' en 'Bestelveelvoud' hebben geen effect op retouren.

## Vorraad

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Vorraad	Winkel			
Locatie voorraad*	MAG														
Producteenheid	PK														
Verhouding	15														
	<input checked="" type="checkbox"/> Negatieve voorraad toegestaan*														
	<input checked="" type="checkbox"/> Dynamische voorraadcontrole*														
Vorraadeenheid															
Minimum voorraad	150											Basiseenheid			
Maximum voorraad	1500											Minimum voorraad	2250		
Optimale voorraad	750											Maximum voorraad	22500		
												Optimale voorraad	11250		

### **Locatie voorraad**

De standaard voorraadlocatie van dit product. Wanneer u met afdelingsgewijze resultaten werkt en dus ook een voorraadverschil per afdeling inzichtelijk wilt hebben, dient u er met het opzetten van de codes rekening mee te houden.

Voorbeeld:

U heeft twee afdelingen binnen de productie: brood en banket. U kunt alle voorraadlocaties voor de broodbakkerij in de range 01 t/m 50 zetten en alle voorraadlocaties voor de banketbakkerij in de range 51 t/m 99.

### **Producteenheid**

U kunt een eenheid kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'. Hiermee kunt u aangeven op welke wijze het product op voorraad wordt gehouden. Bijvoorbeeld per baal van 25 kg.

### **Verhouding**

De verhouding van de producteenheid dient u in te geven op de tab 'Productverhoudingen'.

### **Negatieve voorraad toegestaan**

Bepaalt of de voorraad negatief mag staan. Dit kan handig zijn wanneer de goederenontvangst niet direct 'geheel ontvangen' wordt gemeld maar pas een dag later.

### **Dynamische voorraadcontrole**

Bepaalt of de beschikbaarheid wordt gecontroleerd.

### **Minimum voorraad**

Heeft nog geen actieve werking.

### **Maximum voorraad**

Hier kunt u de maximale voorraad invullen. U krijgt een melding wanneer er meer besteld wordt dan de maximale voorraad.

### **Optimale voorraad**

De optimale voorraad, deze wordt gebruikt bij het bestelvoorstel.

Voorbeeld:

De optimale voorraad is 100 kilo en de voorraad is 25 kilo. Deze 25 kilo moet worden ingevoerd in ORBAK2. Bij het genereren van een inkoopbon zal ORBAK2 met een bestelvoorstel komen van 75 kilo. Het voorstel wordt aangepast aan de verpakking en de minimum bestelhoeveelheid van de leverancier.

## Winkel

Algemeen	Bewerkingen	Expeditie	Financieel	Inkoop	Kenmerken	Productie	Productverhoudingen	Rendement	Specificatie	Verkoop	Voorraad	Winkel
Verdichten*	Hoofdproduct	PLU-code kassa	100									
Product verdicht	00100	Omschrijving	WIT PAN									
Factor verdichten*	1	Reclamegroep	100									
	<input type="checkbox"/> Geleverd via samenstelling*											
	<input type="checkbox"/> Specificatie verzenden*											
	<input checked="" type="checkbox"/> Actief*											

### **Verdichten**

- Geen, het product wordt niet verdicht.
- Hoofdproduct, op dit product wordt verdichten. Het product heeft één of meer subproducten.
- Subproduct, dit product is gekoppeld aan een hoofdproduct. De verkopen worden op het hoofdproduct verdicht.

### **Product verdicht**

De productcode van het product waarop verdicht wordt. Indien het veld **Verdichten** de waarde Geen of Hoofdproduct heeft dan is deze code gelijk aan de eigen productcode.

### **Factor verdichten**

De factor waarmee de verkoopaantallen worden verrekend naar het hoofdproduct. Bv. 0,5 bij halve broden die worden verdicht naar een heel brood.

### **Geleverd via samenstelling**

Kan alleen worden gebruikt bij producten die niet verdicht worden, optie Geen in het veld **Verdichten**. Geeft aan dat het product wordt geleverd als onderdeel van een samengesteld product. Bv. een actie tas met daarin diverse producten.

### **Specificatie verzenden**

Hiermee wordt aangegeven of de ingrediënten en alba kenmerken worden overgezonden naar de kassa.

### **Actief**

Geeft aan dat dit product actief is in de kassa's.

### **PLU-code kassa**

De PLU code van het product in de kassa. De PLU code dient altijd numeriek te zijn. Indien u dit veld niet invult wordt de code automatisch gelijk aan de productcode.

### **Omschrijving**

De omschrijving van het product in de kassa. Indien u dit veld niet invult wordt de omschrijving automatisch gelijk aan de productomschrijving.

### **Reclamegroep**

De reclamegroep waartoe het product behoort in de kassa.

## Werkwijze aanmaken basisproduct gebaseerd op eindproduct

Indien u basisproducten wilt aanmaken op basis van reeds bestaande eindproducten kunt u als volgt te werk gaan.

### Eindproducten

01000 Wit knip heel ongesneden  
01001 Wit knip heel gesneden  
01002 Wit knip half ongesneden  
01003 Wit knip half gesneden  
01004 Wit knip 4 sneetjes verpakt

Al deze eindproducten ontstaan in de productie uit een normaal wit knip, waarop vervolgens nog diverse bewerkingen plaatsvinden. Op de bakstaat willen we echter alleen het totaal te produceren wit knip zien. Daarom zullen we een basisproduct wit knip aanmaken, waarbij we product 01000 als uitgangspunt nemen.

### Werkwijze:

- 1) Open producten via menukeuze Onderhoud -> Producten -> Producten
- 2) Roep het product 01000 op, bv. via F2, code 01000, F3
- 3) Ga via het pijltje naar het volgende record
- 4) Druk op F7 (kopiëren), u krijgt nu een kopie van product 01000 \*\*\*
- 5) Wijzig de code in B01000 en verander de omschrijving in bv. Basis Wit knip
- 6) Zet de eigenschappen financieel en verkoop uit
- 7) Wijzig op de tab productie de productie eenheid (in bijvoorbeeld koppel) en het aantal
- 8) Zet op de tab bewerkingen de juiste bewerking (bv. bakstaat grootbrood) op actief
- 9) Bewaar alle gegevens (CTRL S)

U heeft nu een basisproduct aangemaakt en dient de eindproducten te koppelen aan dit basisproduct.

\*\*\*

Indien u bij stap 2 meerdere producten oproept door bv. F2, F3 dient u nog een extra stap uit te voeren. Na product 01000 komt u immers bij product 01001. U dient nu eerst een nieuw record aan te maken via ALT INS en dan pas F7 (kopiëren) in te toetsen.

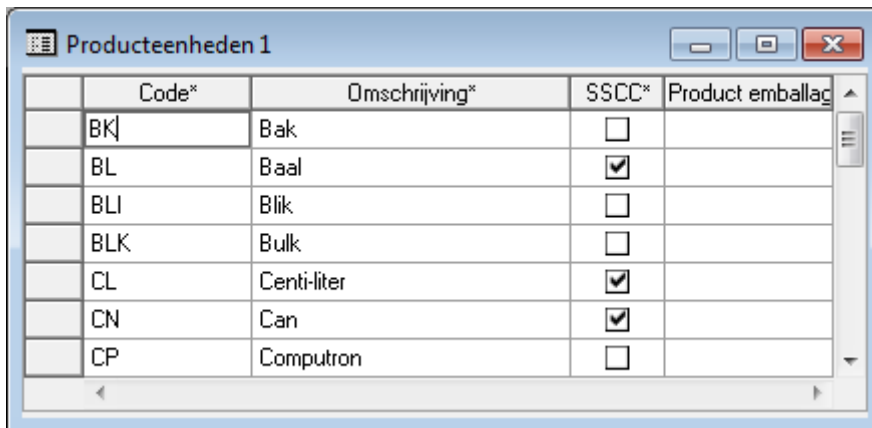
### Werkwijze:

- 1) Open producten via menukeuze Onderhoud -> Producten -> Producten
- 2) Roep alle Wit knip producten op, bv. via F2, zoekcode %WIT%KNIP%, F3
- 3) Ga naar de tab Productie en vul bij samenstelling op code een 1 in
- 4) Vul bij deelproducten op volgorde een 1 in
- 5) Bij deelproduct de code van het basisproduct (in ons voorbeeld dus B01000)
- 6) Bij waarde vult u de verhouding van het eindproduct t.o.v. het basisproduct in (1 voor een heel en 0,5 voor een halfje, 0,2 voor 4 sneetjes (bij 20 sneden per brood))
- 7) Bewaar alle gegevens (CTRL S)

Op deze wijze kunt u basisproducten aanmaken voor alle groot- en kleinbroodsoorten.



## Producteenheden



Code*	Omschrijving*	SSCC*	Product emballag
BK	Bak	<input type="checkbox"/>	
BL	Baal	<input checked="" type="checkbox"/>	
BLI	Blik	<input type="checkbox"/>	
BLK	Bulk	<input type="checkbox"/>	
CL	Centi-liter	<input checked="" type="checkbox"/>	
CN	Can	<input checked="" type="checkbox"/>	
CP	Computron	<input type="checkbox"/>	

Middels de producteenheid geeft u aan in welke vorm (bv. kilogram, liter of stuks) dit product gebruikt wordt binnen ORBAK2.

- Bij de producten met een 'productie eigenschap' (lees: grondstoffen en halffabrikaten) is het van belang dat de 'Producteenheid' overeen komt met de eenheid die in het recept opgenomen zal worden.
- Bij basisproducten (B-nummers) kunt u middels de producteenheden aangeven waarin of waarop het product gebakken dient te worden, bijvoorbeeld in een koppel of op een plaat.
- Bij eindartikelen kan een voorbeeld van een eenheid 'Krat' zijn. U heeft bijvoorbeeld de mogelijkheid om deze hoeveelheden op een afleverbon af te drukken.

### **Code**

Een unieke code voor de producteenheid

### **Omschrijving**

De omschrijving van de producteenheid.

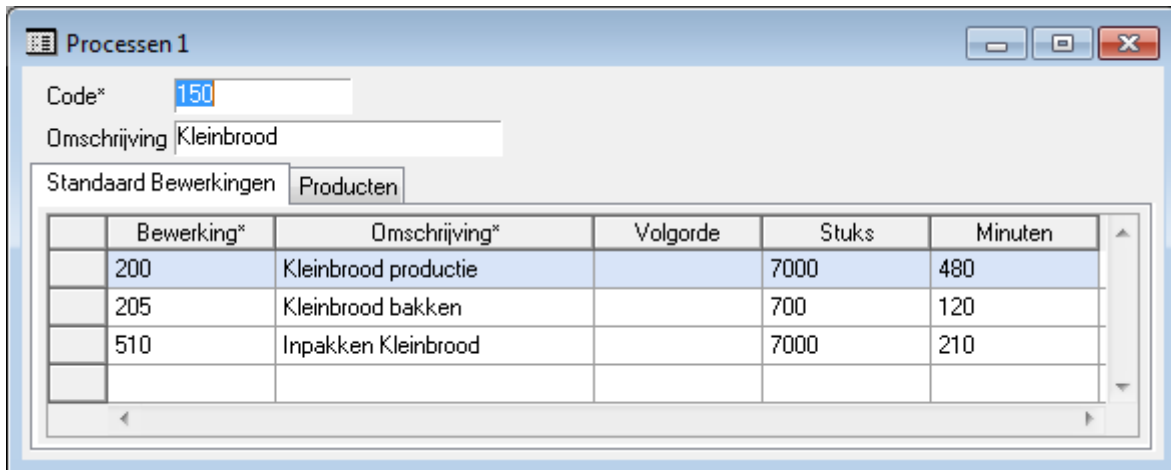
### **SSCC**

Geeft aan of de eenheid gebruikt wordt voor SSCC-nummering.

### **Product emballage**

Productcode welke gebruikt wordt voor het berekenen van emballage.

## Processen



Bewerking*	Omschrijving*	Volgorde	Stuks	Minuten
200	Kleinbrood productie		7000	480
205	Kleinbrood bakken		700	120
510	Inpakken Kleinbrood		7000	210

Elk product in uw assortiment behoort tot een bepaald proces. Een proces kunt u zien als de weg die het betreffende product aflegt door de bakkerij, van deegmakerij tot de expeditie bijvoorbeeld. Processen koppelen aan de producten is geen verplichting. Het is een methode om duidelijkheid te scheppen in de vele bewerkingen die er zijn binnen een bakkerij.

Elk proces bestaat uit één of meerdere bewerkingen. Wanneer u een proces koppelt aan een product worden de bewerkingen automatisch op de tab 'Bewerkingen' gezet. De bewerkingen worden standaard op niet actief gezet, actief 'Nee'. Alle producten dienen minimaal één actieve bewerking te hebben. Zo bent u ten alle tijden verplicht een bewerking actief te stellen. Op deze wijze voorkomt u dat een product onverhoopt niet op een productielijst komt te staan.

### **Code**

De unieke code voor het proces.

### **Omschrijving**

De omschrijving van het proces.

## Standaard Bewerkingen

Standaard Bewerkingen		Producten			
	Bewerking*	Omschrijving*	Volgorde	Stuks	Minuten
	200	Kleinbrood productie		7000	480
	205	Kleinbrood bakken		700	120
	510	Inpakken Kleinbrood		7000	210

### **Bewerking**

De bewerking kunt u opzoeken via F12 of de rechtermuisknop 'opzoeken'. U vult in deze kolom alle bewerkingen in waaruit het proces bestaat.

### **Omschrijving**

De omschrijving van de geselecteerde bewerking.

### **Volgorde**

De volgorde waarin u de bewerkingen wilt zien op de tab 'bewerkingen' in het venster 'Producten'.

### **Stuks**

Het aantal stuks van dit product dat in de opgegeven tijd verwerkt wordt.

### **Minuten**

De benodigde tijd voor het verwerken van het aantal stuks van dit product.

## Producten

Deze velden dienen uitsluitend ter informatie. U koppelt in het venster 'Producten' een proces aan een product. Het is niet gebruikelijk dat in dit venster een proces aan een product wordt gekoppeld.

Standaard Bewerkingen		Producten					
	Code*	Omschrijving*	Producteenheid	Omschrijving*	Gewicht (inhoud)	Inactief	MOS replicatie
	02500	Mini broodjes 30 gr	ST	Stuks	0,03	<input type="checkbox"/>	
	02505	Mini bol gesort per 12	ST	Stuks	0,36	<input checked="" type="checkbox"/>	
	02510	Witte bol ses 30 gr	ST	Stuks	0,04	<input type="checkbox"/>	
	02515	Witte bol ses 30gr per 8	ST	Stuks	0,32	<input type="checkbox"/>	
	02520	Witte bol mnz 30 gr	ST	Stuks	0,04	<input type="checkbox"/>	
	02525	Witte bol mnz 30gr per 8	ST	Stuks	0,32	<input type="checkbox"/>	
	02540	Witte bol 25 gr verp	ST	Stuks	0,0359	<input type="checkbox"/>	

# Bewerkingen

Product*	Omschrijving*	Volgorde	Subvolgorde	Stuks	Minuten	Stukskosten	Actief*
B00100	Wit rond	120		1200	200	0,07083	<input checked="" type="checkbox"/>
B00110	Wit rotterdam	120		800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00120	Wit casino	120	1	800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00130	Wit casino rond	120	1	800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00135	Wit casino dun ges	120	1	800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00240	Wit sesam	120	2	800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00250	Wit maanzaad*	120		800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>

Hoe uw productielijsten, snijlijsten, paklijsten enz. eruit zien kunt u binnen ORBAK2 zelf bepalen. Daartoe dienen de bewerkingen. U kunt onbeperkt bewerkingen definiëren.

Op deze manier wordt het mogelijk om een bakstaat aan te maken voor uw grootbrood, een andere voor uw kleinbrood en weer een andere voor banket.

## **Code**

Unieke code voor de bewerking.

## **Omschrijving**

De omschrijving van de bewerking.

## **Stuks**

Het standaard aantal dat in de opgegeven tijd verwerkt wordt.

## **Minuten**

De standaard tijd voor het verwerken van het aantal opgegeven stuks.

## **Kosten**

De kosten per uur (of uurloon) voor het uitvoeren van deze handeling.

## **Proces > continu of Batch**

De optie heeft op dit moment nog geen functie.

## Producten

Product*	Omschrijving*	Volgorde	Subvolgorde	Stuks	Minuten	Stuuskosten	Actief*
B00100	Wit rond	120		1200	200	0,07083	<input checked="" type="checkbox"/>
B00110	Wit rotterdam	120		800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00120	Wit casino	120	1	800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00130	Wit casino rond	120	1	800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00135	Wit casino dun ges	120	1	800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00240	Wit sesam	120	2	800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>
B00250	Wit maanzaad*	120		800	240	0,12750	<input checked="" type="checkbox"/>

### **Product**

Alle producten waarvan deze bewerking op actief staat worden getoond.

### **Omschrijving**

De omschrijving van het betreffende product.

### **Volgorde**

De volgorde van het product binnen de bewerking in verband met lijsten en totalen.  
Wanneer u bij meerdere regels hetzelfde cijfer invult, zal ORBAK2 deze regels optellen.

### **Subvolgorde**

De subvolgorde van het product binnen de volgorde in verband met lijsten en totalen.  
Wanneer u bij meerdere regels binnen de volgorde hetzelfde cijfer invult, zal ORBAK2 deze regels optellen (subtotaal).

### **Stuks**

Het aantal stuks van dit product dat in de opgegeven tijd verwerkt wordt.

### **Minuten**

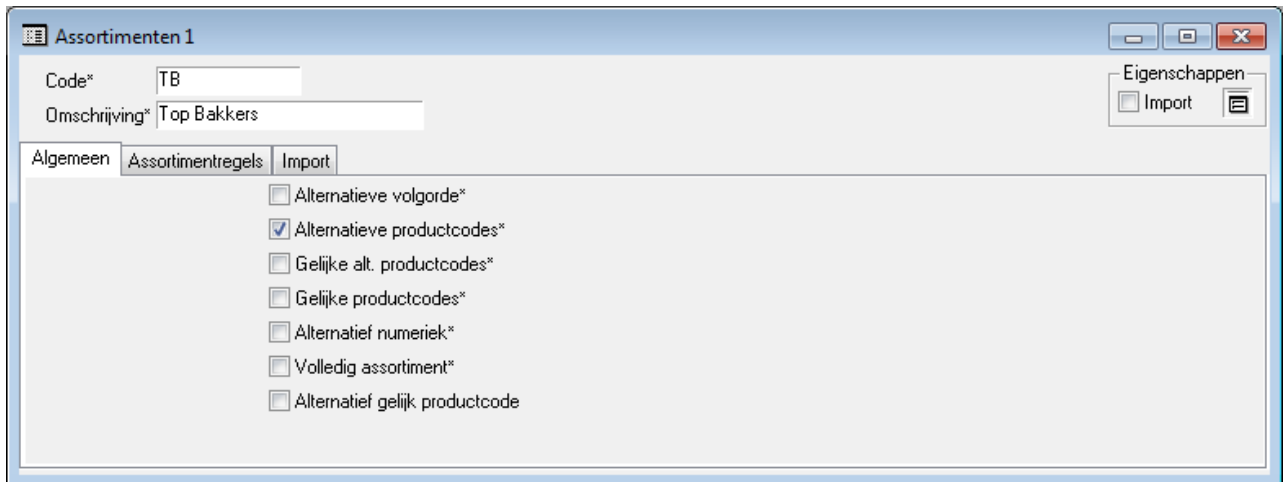
De benodigde tijd voor het verwerken van het aantal stuks van dit product.

Voorbeeld:

Product	Volgorde	Subvolgorde
Wit hoog	15	10
Wit sesam	15	10
Wit maanzaad	15	10
Vloer wit snijder	15	20
Vloer wit sesam	15	20
Vloer wit maanzaad	15	20

ORBAK2 zal tweemaal in de kolom 'subvolgorde' een subtotaal geven en eenmaal een totaal generaal in de kolom 'volgorde'.

# Assortimenten



Binnen ORBAK2 heeft 'assortimenten' een aantal functies:

- A. Samenstellen van het assortiment voor een relatie.
- B. Koppelen van uw assortiment met het assortiment van Top-bakkers.
- C. Uw grondstofartikelen koppelen aan het importbestand van leveranciers.

Ad. A)

Wanneer een relatie geen vaste bestelling in aantallen heeft, maar wel een vast assortiment bestelt kunt u ervoor kiezen voor deze relatie een assortiment aan te maken. Op relatieniveau kunt u het assortiment aan de relatie koppelen. Bij het invoeren van de verkoopopdracht wordt het assortiment getoond.

Wanneer u in uw filialen onderling een sterk afwijkend assortiment aanbiedt, bent u in staat voor elk filiaal of groep filialen een assortiment aan te maken. Hiermee bereikt u dat uitsluitend het assortiment op de prognose lijsten wordt afgedrukt en dus alleen het betreffende assortiment voor het winkelpersoneel zichtbaar is.

Het is mogelijk om producten in de verkoopopdracht op te nemen die niet in het assortiment staan. Wanneer echter de prognosekolom niet wordt ingevuld zal deze verkoopregel niet worden meegenomen tijdens het aanmaken van de prognose voor een volgende week. Wordt deze kolom echter wel gevuld, dan zal deze verkoopregel wel worden meegenomen tijdens het aanmaken van een prognose.

Wanneer u een nieuwe assortimentsregel aanmaakt in een assortiment wordt deze regel bij het aanmaken van de verkoopopdracht in de verkoopregel gezet.

Indien u een assortiment koppelt aan een relatie heeft u een aantal mogelijkheden tijdens het invoeren van een verkoopopdracht:

- de bestelling kan worden ingevoerd op de alternatieve productcodes van het assortiment indien deze zijn ingevuld, dus wanneer u via Onderhoud → Producten → Assortimenten → tab Assortimentsregels, Alt. Productcode een alternatieve code invult kunt u met deze code de bestelling invoeren.
- de verkooporder kan worden beperkt tot het assortiment.
- het assortiment kan worden getoond, ook al is de verkooporder nog niet gevuld.

Indien u bij de relatie de datacommunicatie gebruikt met de optie 'Producten via assortiment' dan wordt het assortiment gebruikt voor bestelsite.

Ad. B)

Indien u bent aangesloten bij Top Bakkers dient u een assortiment hiervoor aan te maken. Met behulp van dit assortiment kunt u uw productcodes koppelen aan de codes van Top Bakkers. Als u dit heeft uitgevoerd kunt u automatisch de prijzen van Top Bakkers inlezen via de optie Taken → Producten → Inlezen Top Bakkers assortiment.

Ad. C)

Indien u een grondstoffenbestand van uw leverancier krijgt aangeleverd dan kunt u hiervoor een assortiment aanmaken. Met behulp van dit assortiment kunt u uw productcodes koppelen aan de codes van Top Bakkers. Als u dit heeft uitgevoerd kunt u automatisch de prijzen van uw leverancier inlezen via de optie Taken → Producten → Inlezen inkoopproducten.

Het bestand van uw leverancier dient een komma gescheiden ascii-bestand (csv) te zijn met de volgende definitie:

<u>Veldnaam</u>	<u>Max. Lengte</u>	<u>Soort</u>	<u>Voorbeeld</u>
Productcode	15	Alfanumeriek	
Omschrijving	50	Alfanumeriek	
Code verpakking	8	Alfanumeriek	DOOS, EMMER, ZAK
Inhoud	8	Numeriek	25
Eenheid	8	Alfanumeriek	ST, KG, LT
BTW code	8	Alfanumeriek	LAAG, HOOG
Inkoopprijs verpakking	8	Numeriek	5.55
Inkoopgroep	8	Alfanumeriek	

De numerieke velden dienen een punt als decimaal teken te bevatten.

**Code**

Een willekeurige, unieke code in cijfers en/of letters voor het assortiment.

**Omschrijving**

De omschrijving van het assortiment.

## Algemeen

Algemeen	Assortimentregels	Import
<input type="checkbox"/> Alternatieve volgorde*		
<input checked="" type="checkbox"/> Alternatieve productcodes*		
<input type="checkbox"/> Gelijke alt. productcodes*		
<input type="checkbox"/> Gelijke productcodes*		
<input type="checkbox"/> Alternatief numeriek*		
<input type="checkbox"/> Volledig assortiment*		
<input type="checkbox"/> Alternatief gelijk productcode		

### **Alternatieve volgorde**

Bepaalt of een alternatieve volgorde gebruikt mag worden. Op de tab 'Assortimentsregels' in de kolom 'Volgorde' kan een gewenste volgorde worden bepaald. De producten worden volgens deze volgorde bij de opdracht verkoop getoond.

### **Alternatieve productcodes**

Bepaalt of alternatieve productcodes gebruikt mogen worden. Tijdens het invoeren van de verkoopopdrachten kan zowel de oorspronkelijke als de alternatieve productcode gebruikt worden.

### **Gelijke alternatieve productcodes**

Bepaalt of een alternatieve productcode meerdere malen mag voorkomen.

Indien u deze optie gebruikt is het mogelijk om meerdere producten dezelfde alternatieve code te geven. Dit kan nodig zijn voor de centrale facturering naar een organisatie, waarbij u intern verschillende productcodes gebruikt voor verschillende afnemers, terwijl de organisatie hiervoor één code gebruikt.

### **Gelijke productcodes**

Bepaalt of een productcode meerdere malen mag voorkomen.

Indien u deze optie gebruikt is het mogelijk om meerdere externe producten te koppelen aan dezelfde productcode. Dit kan nodig zijn indien de externe organisatie voor hetzelfde product andere productcodes per vestiging gebruikt.

### **Alternatief numeriek**

Bepaalt of de alternatieve productcode numeriek moet zijn. Dit kan nodig zijn als de externe organisatie met getallen werkt. Uw productcode '0001' wordt dan numeriek 1.

### **Volledig assortiment**

Bepaalt of alle verkoopproducten automatisch aan het assortiment worden toegevoegd.

### **Alternatief gelijke productcode**

Bepaalt of de alternatieve productcode gelijk is aan de productcode.



## Assortimentsregels

Volgorde	Product*	Omschrijving*	Alt. productcode*	Alt. omschrijving	Numerieke produ	Regel ton
	00100	Wit pan				<input checked="" type="checkbox"/>
	00320	Gallen assorti				<input checked="" type="checkbox"/>
✗	00401	Bruin pan				<input checked="" type="checkbox"/>

### **Volgorde**

De alternatieve sorteervolgorde van dit assortiment. Wanneer u bij de tab 'algemeen' het vinkje 'alternatieve volgorde' aanvinkt, houdt ORBAK2 deze volgorde aan bij de verkoopopdrachten.

### **Product**

De code van het product, op te zoeken via F12 of met de rechtermuisknop 'opzoeken'.

### **Omschrijving**

De omschrijving van het product.

### **Alternatieve productcode**

De code van dit product zoals die door uw relatie gebruikt wordt.

### **Alternatieve omschrijving**

De omschrijving van de externe organisatie.

### **Numerieke productcode**

De numerieke productcode van dit product. Wanneer u deze keuze bij de tab 'algemeen' heeft aangezet zal de alfanumerieke productcode worden omgezet in een numerieke code (bv. 0001 wordt 1). Producten met letters in de productcode kunnen geen numerieke productcode bevatten.

### **Regel tonen (assortiment tonen)**

In een assortimentsregel kunt u aangeven of deze standaard getoond dient te worden in de verkoopopdracht. Het wel of niet tonen van een assortiment is ook afhankelijk van de instelling bij de betreffende relatie.

Indien u met assortimentsbeperkingen werkt is het dus mogelijk om slechts een deel van het betreffende assortiment standaard op het scherm te tonen.

Een rood kruis voor het artikel betekent dat het product op inactief staat.

## Import

Algemeen	Assortimentregels	Import
Voorvoegsel		W
Leverancier		L0100
		<input checked="" type="checkbox"/> Product aanmaken*
		<input type="checkbox"/> Alternatieve code overnemen*
		<input checked="" type="checkbox"/> Prijs rendement*
		<input checked="" type="checkbox"/> Inkoopprijs overnemen*
		<input checked="" type="checkbox"/> Standaard leverancier*

Deze optie wordt op dit moment alleen gebruikt voor het inlezen van inkoopproducten.

### **Voorvoegsel**

Deze code wordt geplaatst voor de externe productcode indien de keuze 'Product aanmaken' is aangevinkt en het product nog niet is gekoppeld aan een bestaand product.

### **Leverancier**

De leverancier waartoe de producten behoren van dit assortiment, op te zoeken via F12 of met de rechtermuisknop 'opzoeken'.

### **Product aanmaken**

Indien u deze keuze aanzet worden externe producten automatisch aangemaakt in ORBAK2 indien deze nog niet zijn gekoppeld aan een bestaand product.

### **Alternatieve code overnemen**

De externe productcode wordt overgenomen indien de keuze 'Product aanmaken' is aangevinkt en het product nog niet is gekoppeld aan een bestaand product. Deze optie kan niet worden aangezet in combinatie met een voorvoegsel.

### **Prijs rendement**

Geeft aan dat de inkoopprijs wordt overgenomen op de tab rendement bij de in te lezen inkoopproducten.

### **Inkoopprijs overnemen**

Bij nieuwe in te lezen inkoopproducten zal deze keuze op de tab inkoop worden overgenomen.

### **Standaard leverancier**

Geeft aan dat de aan dit assortiment gekoppelde leverancier de standaard leverancier is voor de producten in dit assortiment.

# Import producten

Prod. ORBAK	Code fabrikant	Fabrikant	Omschrijving	Prod. fabrikant	Declaratiernaam	Laatste wijziging	Verwerkt	Versie	Status	Actief
	1774760061	AB Mauri Netherlands B.V.	Mondial	02002	Bakkersgist		<input type="checkbox"/>	3	Gevalideerd	<input checked="" type="checkbox"/>
	1774760061	AB Mauri Netherlands B.V.	Vloebare Koningsgist	0036			<input type="checkbox"/>	1	Verwijderd	<input checked="" type="checkbox"/>
	1774760061	AB Mauri Netherlands B.V.	Vloebare Koningsgist	01036	Bakkersgist		<input type="checkbox"/>	2	Gevalideerd	<input checked="" type="checkbox"/>
G0909		Akzo Nobel	Zout (Jobrozo)	A.4	natrium chloride	13-10-2005 00:00:00	<input type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
	1774750063	Akzo Nobel Salt Specialties	SUPRASEL Bakkerszout 58 I (7)	5087	Bakkerszout 25 kg. zakken (40s		<input type="checkbox"/>	4	Gevalideerd	<input checked="" type="checkbox"/>
	1774750063	Akzo Nobel Salt Specialties	SUPRASEL Bakkerszout 58 I (7)	5117	Bakkerszout 25 kg. zakken (40s		<input type="checkbox"/>	3	Gevalideerd	<input checked="" type="checkbox"/>
G0001	1774750063	Akzo Nobel Salt Specialties	Zout geijodeerd (Jobrozo)	3613	SUPRASEL IODIZED SALT 100		<input type="checkbox"/>	1	Verwijderd	<input type="checkbox"/>
	1774750063	Akzo Nobel Salt Specialties	Zout puur NaCl	4813	Suprasel Fijn Zout		<input type="checkbox"/>	1	Ongevalideerd	<input type="checkbox"/>
	1774750063	Akzo Nobel Salt Specialties	Zout puur NaCl	3699	Suprasel Fijn Zout		<input type="checkbox"/>	1	Ongevalideerd	<input type="checkbox"/>

Indien u beschikt over de module productspecificatie, heeft u de mogelijkheid om grondstoffen met alba-kenmerken en ingrediënten te importeren.

U kunt met de Firma Cleijssen de Lange ([www.zorgsystemen.nl](http://www.zorgsystemen.nl)) of met Specsplaza ([www.specsplaza.nl](http://www.specsplaza.nl)) een contract afsluiten waarbij u aangeeft welke grondstoffen van welke leveranciers u gebruikt. U geeft uw contactgegevens door aan Orbak Automatisering. Met deze gegevens kan Orbak Automatisering uw grondstofgegevens opvragen bij Cleijssen de Lange en deze omzetten in het juiste Orbak-formaat. De koppeling met Specsplaza is rechtstreeks.

Via deze knop wordt via internet het meeste recente bestand opgehaald en ingelezen.

## Product ORBAK

Indien u al eigen grondstoffen in ORBAK2 heeft, kunt u na het inlezen de grondstoffen koppelen aan uw eigen codes. Indien u deze code leeg laat, wordt automatisch de code samengesteld uit 'GCDL' en het nummer Cleijssen en de Lange.

## Fabrikant

De leverancier van het product.

## Omschrijving

De omschrijving van het product.

## Product fabrikant

De productcode van de fabrikant.

## Declaratiernaam

De declaratiernaam van het product.

## Laatste wijziging

De datum waarop de specificatie van het product voor het laatst is gewijzigd. Deze datum wordt meegegeven door de fabrikant.

## Verwerkt

Geeft aan of het product in ORBAK is verwerkt.

## Versie

Geeft de versie van de specificatie aan bij producten van Specs Plaza.

## Status

Geeft de status van de specificatie aan bij producten van Specs Plaza.

### **Actief**

Geeft aan of de specificatie bij producten van Specs Plaza actief is.

Verwerk

Via deze knop kunt u de ingelezen producten verwerken in ORBAK. Hierbij worden automatisch de specificaties van deze producten aangepast. Evenals de specificaties van de producten waarin deze grondstoffen worden gebruikt, mits u heeft gekozen voor een dynamische specificatiebepaling. Dit proces kan dus geruime tijd in beslag nemen als er veel producten verwerkt moeten worden.

Via de Alba-kenmerken en Ingrediënten in het menu Onderhoud Productspecificatie kunt u synoniemen vastleggen voor verschillende benamingen van kenmerken c.q. ingrediënten waarmee hetzelfde wordt bedoeld. Bv. Ei, kippenei.

Importeer

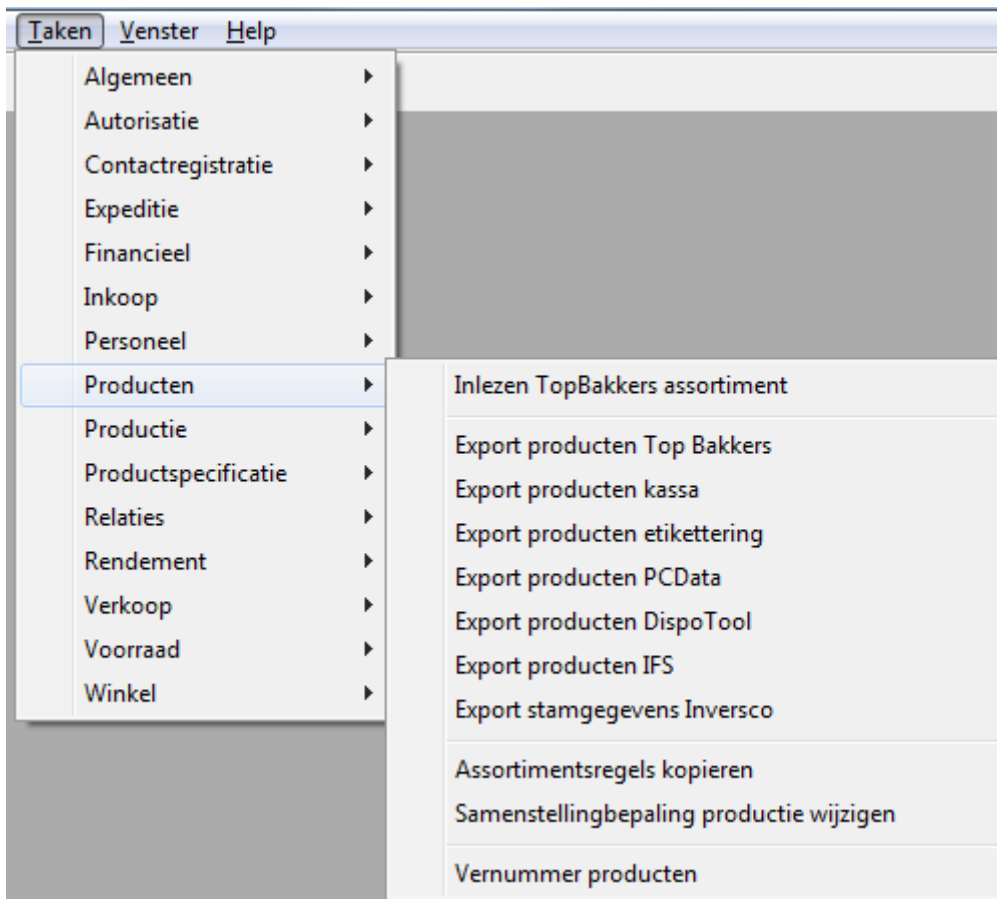
Via deze knop kunt u het meest recente bestand via internet ophalen en inlezen.

In het venster voor het importeren van producten wordt het veld met de Orbak productcode in rood getoond indien de koppeling niet correct is. Dit komt voor als een product niet actief of niet gevalideerd is.

## Bijlagen

Indicatie drogestof % van de grondstoffen		
Groepsnaam	Grondstof	Drogestof gehalte
Bloem/ meel producten	A – bloem	84 %
	W – bloem	84 %
	Patentbloem	84 %
	Volkoren meel	84 %
	Geplette tarwe	84 %
	Gebroken tarwe	84 %
	Roggebloem	84 %
	Roggemeel	83 %
Mixen	Rex Cerealmix	88 %
	Walkkornmix	90 %
	Pampa maismix	88 %
	Panovitemix panda	88 %
	Panovitemix ciabatta	84 %
	Panovitemix kaiser	84 %
	Panovitemix baquette	84 %
	Meergranenmix	84 %
Suikers	Basterdsuiker	100 %
	Kristalsuiker	100 %
Broodverbetermiddelen	Witbroodpoeder	96 %
	Bruinbroodpoeder	96 %
	Kleinbroodpoeder	96 %
	Krokantbroodpoeder	96 %
	Glutenpoeder	96 %
	Kleinbroodcrème	80 %
	Broodcrème	80 %
Margarine, vetten en melk	Margarine	84 %
	Melkpoeder	95 %
	Boter	84 %
Diversen	Maanzaad	97 %
	Sesamzaad	97 %
	Eieren	11 %
	Gist	30 %
	Zout	100 %
	Water	0 %

## Taken → Producten




Binnen deze menu optie vindt u de verschillende im- en exports van de productgegevens naar externe programma's.

## Inlezen Top Bakkers assortiment




Indien u werkt met Top Bakkers ontvangt u periodiek bestanden met nieuwe prijzen. U dient de prijzen per bestand in te lezen gekoppeld aan de juiste prijslijst. Indien u voor het eerst met Top Bakkers gaat werken dient u eerst het bestand in te lezen en vervolgens in het assortiment Top Bakkers de producten te koppelen aan uw eigen productcodes. Pas na het koppelen dient u alle prijsbestanden in te lezen.


### **Prijzlijst**

De prijslijst waarin u de prijzen wilt inlezen. Wanneer u op de button  drukt verschijnt een venster met alle aanwezige prijslijsten.

### **Assortiment**

De code van het assortiment van Top Bakkers. Wanneer u op de button  drukt verschijnt een venster met alle aanwezige assortimenten.

### **Bestand**

De naam van het bestand dat u wilt inlezen. Wanneer u rechts op de button  drukt kunt u bladeren om zodoende het bestand op te zoeken.

## Export producten Top Bakkers

Export Top Bakkers

Vul de velden in en kies [Verwerk] om de verwerking te starten.  
Voor een optimale verwerking wordt aangeraden openstaande vensters af te sluiten!

Datum: 16-03-2010  
Dinsdag

Relatie: 010  
BEUKWEG

Assortiment: TB  
Top Bakkers

Van:  
Product: 00100  
Wit pan  
 Eerste

Tot en met:  
Product: 00300  
Melk pan  
 Laatste

Bestand: c:\vmp\vb-product.dat

Verwerk Annuleren

Indien uw klanten bij Top Bakkers werken met het bestelsysteem, dan zal Top Bakkers u vragen om uw assortiment te mailen. In dit geval dient u ook handmatig de producten die u levert aan deze klanten, welke niet gekoppeld zijn aan een TB-nummer, op te nemen in het assortiment.

### **Datum**


De datum wordt gebruikt voor het bepalen van de prijs die in het bestand wordt meegestuurd.

### **Relatie**

De relatie wordt gebruikt voor het bepalen van de prijs die in het bestand wordt meegestuurd.

Wanneer u op de button  drukt verschijnt een venster met alle aanwezige relaties.

### **Assortiment**

De code van het assortiment van Top Bakkers. Wanneer u op de button  drukt verschijnt een venster met alle aanwezige assortimenten.

### **Van product tot en met product**

De producten welke geëxporteerd moeten worden. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' product aangeven.

### **Bestand**

De naam van het bestand dat u wilt aanmaken.



## Export producten Kassa

Vul de velden in en kies [Verwerk] om de verwerking te starten.  
Voor een optimale verwerking wordt aangeraden openstaande vensters af te sluiten!

Datum 16-03-2010  
Dinsdag

Assortiment TB  
Top Bakkers

Van  
Product 00100  
Wit pan  
 Eerste

Tot en met  
Product 44408  
Schuimkransjes  
 Laatste

Relatie 0053  
De Gier

Prijzen (BTW)  Inclusief  Exclusief

Bestand c:\kassa\artikel.dat


Verwerk Annuleren

Indien u werkt met het kassapakket Hartcom of Digi kunt u hiermee uw assortiment klaarzetten.

### **Datum**

De datum wordt gebruikt voor het bepalen van de prijs die in het bestand wordt meegestuurd.

### **Assortiment**

De code van het assortiment van Top Bakkers. Wanneer u op de button  drukt verschijnt een venster met alle aanwezige assortimenten.

### **Van product tot en met product**

De producten welke geëxporteerd moeten worden. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' product aangeven.

### **Relatie**

De relatie wordt gebruikt voor het bepalen van de prijs die in het bestand wordt meegestuurd.

Wanneer u op de button  drukt verschijnt een venster met alle aanwezige relaties.

### **Prijzen (BTW) inclusief of exclusief**

Geeft aan of u de verkoopprijzen inclusief of exclusief b.t.w. in het bestand wilt aanmaken.

### **Bestand**

De naam van het bestand dat u wilt aanmaken.

## Export producten etikettering

Vul de velden in en kies [Verwerk] om de verwerking te starten.  
Voor een optimale verwerking wordt aangeraden openstaande vensters af te sluiten!

Datum 16-03-2010  
Dinsdag

Relatie 007  
DE GOLF

Van  
Product 00100  
Wit pan  
 Eerste

Tot en met  
Product 00120  
Wit casino  
 Laatste

Bestand c:\digi\digi.dat

Verwerk Annuleren

Indien u werkt met het etiketteringssysteem van Digi, Bopack of Cikam kunt u hiermee uw producten klaarzetten. Via de systeeminstelling ETK\_XML (waarde: Y) kunt u aangeven of u het bestand als XML wilt exporteren, anders wordt het bestand als tekstbestand aangemaakt. Door ook de systeeminstelling ETK\_XML\_PS (waarde: Y) in te vullen exporteert u ook de productspecificatiegegevens.

### **Datum**

De datum wordt gebruikt voor het bepalen van de prijs die in het bestand wordt meegestuurd.

### **Relatie**

De relatie wordt gebruikt voor het bepalen van de prijs die in het bestand wordt meegestuurd.

Wanneer u op de button  drukt verschijnt een venster met alle aanwezige relaties.

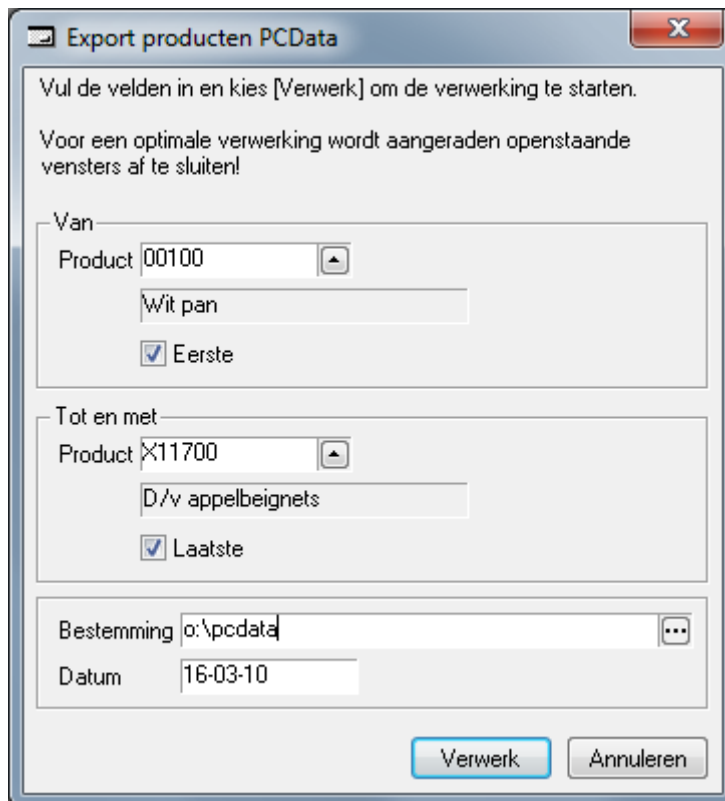
### **Van product tot en met product**

De producten welke geëxporteerd moeten worden. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' product aangeven.

### **Bestand**

De naam van het bestand dat u wilt aanmaken.

## Export producten PC Data



Export producten PCData

Vul de velden in en kies [Verwerk] om de verwerking te starten.  
Voor een optimale verwerking wordt aangeraden openstaande vensters af te sluiten!

Van

Product 00100

Wit pan

Eerste

Tot en met

Product X11700

D/v appelbeignets

Laatste

Bestemming o:\pcdata

Datum 16-03-10

Verwerk Annuleren

Indien u werkt met het verdeelsysteem van PC Data kunt u hiermee uw producten klaarzetten.

### ***Van product tot en met product***

De producten welke geëxporteerd moeten worden. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' product aangeven.

### ***Bestemming***

Het pad waar u het bestand dd-mm-yy.pcd wilt aanmaken.

### ***Datum***

De datum waarop u de producten verdeeld.

## Export producten Dispotool

Vul de velden in en kies [Verwerk] om de verwerking te starten.

Voor een optimale verwerking wordt aangeraden openstaande vensters af te sluiten!

Van

Product 00100

Wit pan

Eerste

Tot en met

Product 11700

D/v appelbeignets

Laatste

Bestemming o:\dispotool

Verwerk Annuleren

Indien u werkt met het verdeelsysteem van Dispotool kunt u hiermee uw producten klaarzetten.

### ***Van product tot en met product***

De producten welke geëxporteerd moeten worden. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' product aangeven.

### ***Bestemming***

Het pad waar u het bestand voor dispotool wilt aanmaken.

## Export stamgegevens Inversco

Vul de velden in en kies [OK] om de verwerking te starten.

De tab 'Assortimentsgroepen' is optioneel, maar alle velden op het tabblad zijn verplicht indien één van de velden wordt gevuld.

Algemeen Prijzen Assortimentsgroepen

Van

Relatie 001

DORSPLEIN

Eerste

Tot en met

Relatie 007

DE GOLF

Laatste

Van

Product 00100

Wit pan

Eerste

Tot en met

Product X11700

D/v appelbeignets

Laatste

Hiermee kunt u bepalen dat de selecties worden gebruikt om gegevens te verwijderen.

Verwijderen

Bestemming x:\orbak2\download

Verwerk Annuleren

Indien u werkt met het bestelsysteem van Inversco kunt u hiermee uw producten klaarzetten.

### ***Van relatie tot en met relatie***

De relaties waarvoor u producten wilt exporteren. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' relatie aangeven.

### ***Van product tot en met product***

De producten welke geëxporteerd moeten worden. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' product aangeven.

### ***Verwijderen***

Indien u dit veld aanvinkt worden de producten in de geselecteerde range verwijderd in het bestelsysteem van Inversco.

Op de tab Prijzen dient u de prijsdatum in te vullen.

Op de tab Assortimentsgroepen geeft u aan welke assortimentsgroepen u wilt exporteren.

## Assortimentsregels kopiëren

Vul de velden in en kies [Verwerk] om de verwerking te starten.

Voor een optimale verwerking wordt aangeraden openstaande vensters af te sluiten!

Van

Assortiment TB

Top Bakkers

Naar

Assortiment ORBAKKAS

Orbak kassa

Van

Product 00100

Wit pan

Eerste

Tot en met

Product X11700

D/v appelbeignets

Laatste

Verwerk Annuleren

Met behulp van deze optie heeft de mogelijkheid om een (gedeelte van een) assortiment te kopiëren naar een ander assortiment. Bijvoorbeeld als meerdere klanten ongeveer hetzelfde assortiment gebruiken met een paar afwijkingen.

### ***Van assortiment***

Het assortiment waarvan u wilt kopiëren.

### ***Naar assortiment***

Het assortiment waarnaar u wilt kopiëren.

### ***Van product tot en met product***

De producten welke gekopieerd moeten worden. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' product aangeven.

## Samenstellingbepaling productie wijzigen

Vul de velden in en kies [Verwerk] om de verwerking te starten.

Voor een optimale verwerking wordt aangeraden openstaande vensters af te sluiten!

Van

Product 00100

Wit pan

Eerste

Tot en met

Product X11700

D/v appelbeignets

Laatste

Samenstellingbepaling  Handmatig  Dynamisch

Verwerk Annuleren

Indien u veel recepten gaat wijzigen kan het handig zijn om de samenstellingbepaling op handmatig te zetten. Hiermee voorkomt u dat het systeem bij elke wijziging het recept, de ingrediënten en de kostprijs gaat herberekenen. Nadat u alle wijzigingen heeft doorgevoerd kunt u de bepaling weer terugzetten op dynamisch.

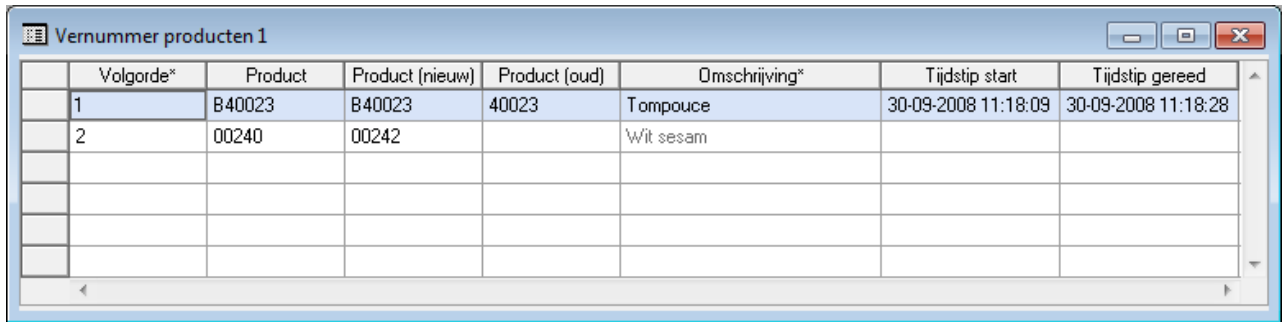
### ***Van product tot en met product***

De producten welke u wilt aanpassen. U kunt ook de 'eerste' tot en met de 'laatste' product aangeven.

### ***Samenstellingbepaling***

Hier geeft u aan of bepaling op handmatig dan wel Dynamisch gezet dient te worden.

## Vernummer producten



Volgorde*	Product	Product (nieuw)	Product (oud)	Omschrijving*	Tijdstip start	Tijdstip gereed
1	B40023	B40023	40023	Tompouce	30-09-2008 11:18:09	30-09-2008 11:18:28
2	00240	00242		Wit sesam		

Via het menu **Extra** kan het vernummeren direct worden opgestart. Het is echter aan te raden om in de taken van de dagafsluiting het vernummeren op te nemen. In dat geval wordt 's avonds via de taakmanager het vernummeren automatisch opgestart. Het vernummeren stopt om 5 uur 's nachts. Mochten op dat moment nog niet alle producten vernummerd zijn, dan worden de overige producten de volgende keer vernummerd. Dit is gedaan om problemen met locking tijdens de dagelijkse verwerking te voorkomen.

### **Volgorde**

De volgorde waarin de producten vernummerd worden.

### **Product**

De productcode die u wilt vernummeren. U kunt een product kiezen middels F12 of via de rechtermuisknop 'Opzoeken'.

### **Product nieuw**

De nieuwe productcode waarnaar u wilt vernummeren.

### **Omschrijving**

De omschrijving van het product.

### **Tijdstip gestart**

Het tijdstip waarop het vernummeren is gestart.

### **Tijdstip gereed**

Het tijdstip waarop het vernummeren is afgerond.