Bedienungsanleitung abacus Verpackungsmonitor

1. Allgemeines

Der Verpackungsmonitor ist ein Zusatzmodul zur Sage 100 der abacus edv-lösungen GmbH & Co. KG. Mit diesem Modul ist es möglich, Verpackungsdaten, Inhaltsstoffe sowie lizenzierungsrelevante Informationen zentral zu verwalten und auszuwerten. Darüber hinaus unterstützt das Modul die transparente Betrachtung von Verpackungsmengen, CO_2-Werten und gesetzlichen Verpflichtungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette.

Dieses Dokument beinhaltet eine Bedienungsanleitung zur Konfiguration der Stammdaten, zur Pflege von Verpackungen und Inhaltsstoffen, zur Nutzung der Vererbungsmechanismen sowie zu den verfügbaren Auswertungs- und Analysefunktionen des Verpackungsmonitors.

Die hier angegebenen Beispiele stehen in keiner Beziehung zu real existierenden Unternehmen sowie Produkten.

2. Grundlagenkonfiguration

Nach der Installation des Moduls können die Grundlagen konfiguriert werden. Das nachfolgende Grundlagenformular erreichen Sie über den Regieeintrag <Verpackungsverordnung> <Administration> <Mandanteneinstellungen>. In diesem Formular stellen Sie die Grundlagen ein.

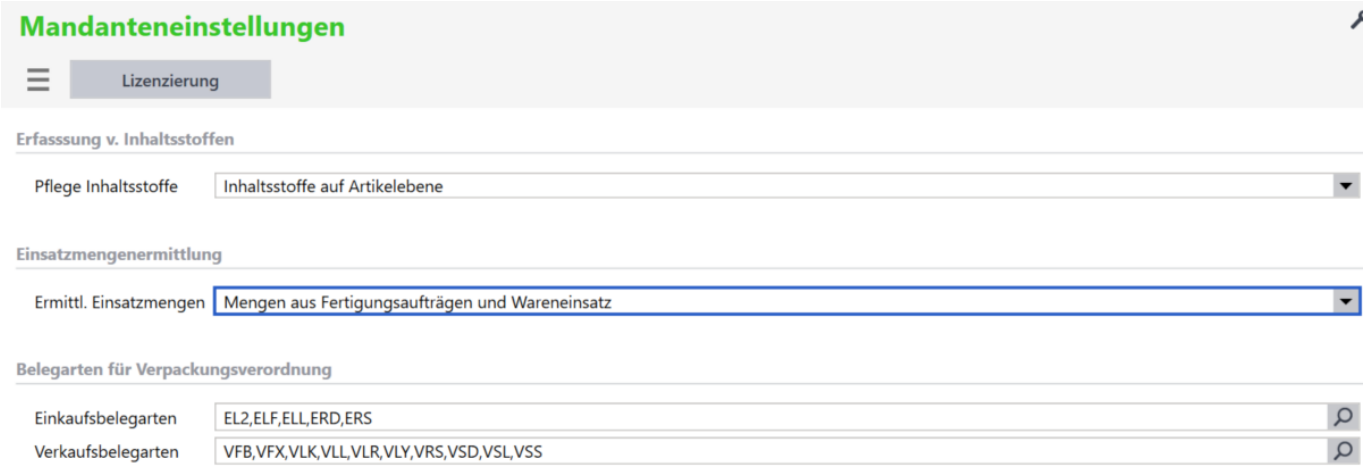
2.1 Mandanteneinstellungen

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Administration → Mandanteneinstellungen

Die Pflege der Inhaltsstoffe kann sowohl auf Artikelebene als auch auf Verpackungsgruppen Ebene erfolgen.

Die Ermittlung der Einsatzmengen kann über drei verschiedene Möglichkeiten erfolgen: Mengen aus Wareneinsatz, Mengen aus Fertigungsaufträgen, oder eine Kombination aus Beiden.

Bei der Kombination wird die Menge aus beiden Ermittlungsvorgehen genommen, verglichen und der niedrigere Wert aus beiden zurückgegeben.



Eigenschaft	**Wert**	**Beschreibung**
Erfassung von Inhaltsstoffen		
- Pflege Inhaltsstoffe (Automatische Anpassung des Artikelstamm Tabs „Verpackungsverodnung)	Inhaltsstoffe auf Artikelebene	Die Inhaltsstoffe werden direkt zum Artikel im Artikelstamm gepflegt.
	Inhaltsstoffe auf Verpackungsgruppenebene	Die Inhaltsstoffe werden über definierte Verpackungsgruppen gesteuert, die den Artikeln zugewiesen werden
Einsatzmengenermittlung		
- Ermittl. Einsatzmenge	Mengen aus Fertigungsaufträgen	Die Menge der Inhaltsstoffe wird aus den Fertigungsaufträgen ermittelt
	Mengen aus Wareneinsatz	Die Menge der Inhaltsstoffe wird aus dem Wareneinsatz ermittelt
	Mengen aus Fertigungsaufträgen und Wareneinsatz	Die Menge der Inhaltsstoffe wird aus dem Vergleich von Fertigungsaufträgen und Wareneinsatz unter Einsatz des „niedrigeren“ Wertes ermittelt
Belegarten für Verpackungsverordnung		
- Einkaufsbelegarten	Alle vorhandenen EK Belegarten	Alle EK-Belegarten die Berücksichtigt werden sollen, ACHTUNG bei individuellen Belegarten müssen diese dem Standard hinzugefügt werden
- Verkaufsbelegarten	Alle vorhandenen VK Belegarten	Alle VK-Belegarten die Berücksichtigt werden sollen, ACHTUNG bei individuellen Belegarten müssen diese dem Standard hinzugefügt werden

2.2 Stammdatenerfassung

Die folgende Matrix zeigt, welche Inhaltsstoffpflegestrategie abhängig von Unternehmenstyp und

Verpackungsvielfalt empfohlen wird.

Unternehmensart ** | **Empfohlene Strategie zur Inhaltsstoffpflege	**Typ**	
Handelsunternehmen mit wenigen individuellen Verpackungen	Verpackungsgruppe → Verkaufsartikel	Einfach
Handelsunternehmen mit vielen individuellen Verpackungen	Inhaltsstoffe → Verkaufsartikel	Direkt
Produktionsunternehmen (Sage 100 PPS / Fertigungsaufträge; opt. abacus Rückverfolgbarkeit)– wenige individuelle Verpackungen	Inhaltsstoffe → Einkaufsartikel → Vererbung auf Verkaufsartikel	Vererbung
Produktionsunternehmen (Sage 100 PPS / Fertigungsaufträge; opt. abacus Rückverfolgbarkeit)– viele individuelle Verpackungen	Inhaltsstoffe → Einkaufsartikel → Vererbung auf Verkaufsartikel	Vererbung
Gemischte Unternehmen (Handel & Produktion; Sage 100 PPS; opt. abacus Rückverfolgbarkeit)	Produktionsartikel: Inhaltsstoffe → Einkaufsartikel → Vererbung auf VerkaufsartikelHandelsartikel: Inhaltsstoffe → Verkaufsartikel	Kombination

**Hinweis: **Bei Produktionsunternehmen mit Abacus Rückverfolgbarkeit erfolgt die Vererbung automatisch auf Basis der Fertigungsaufträge.

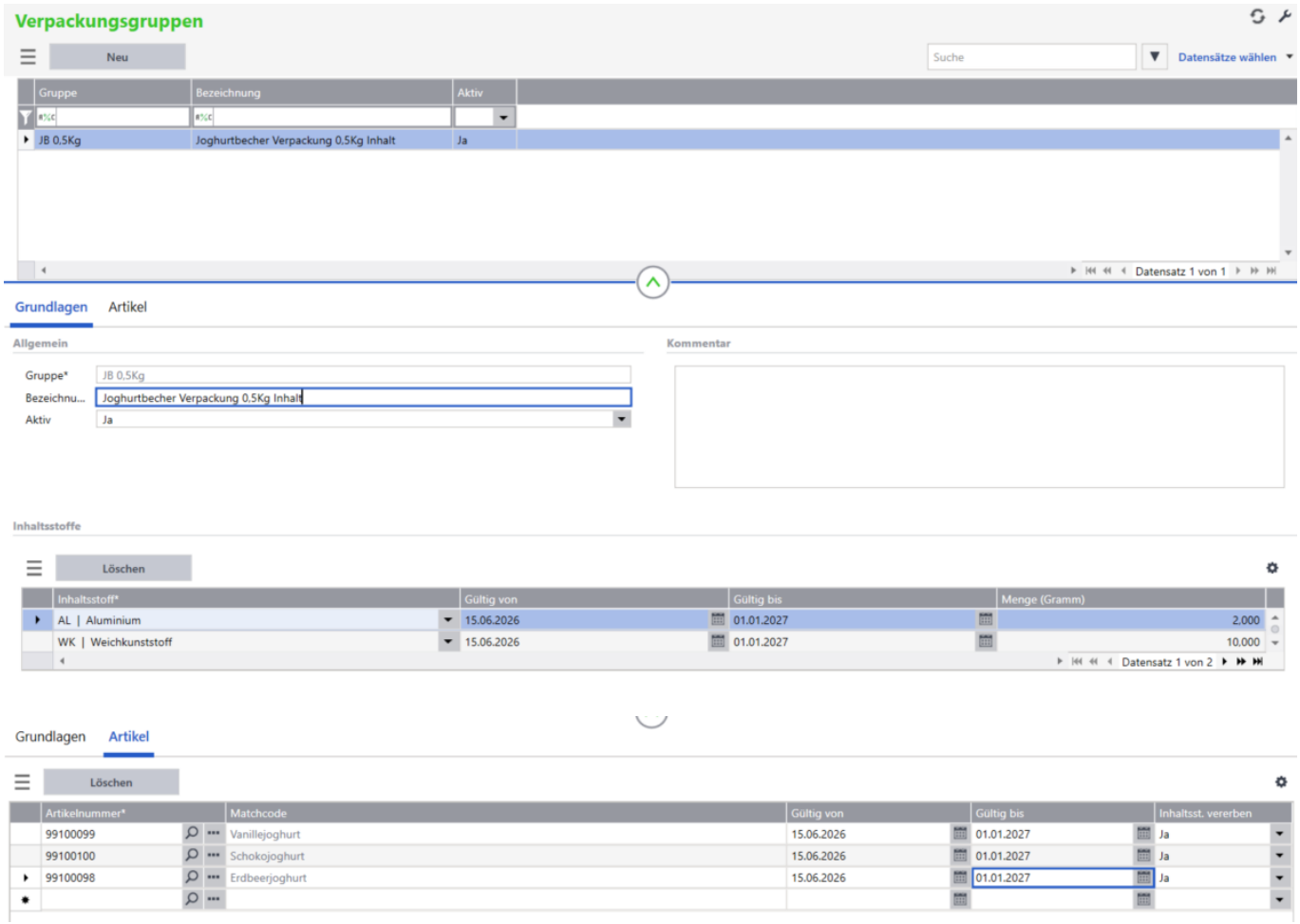
2.2.1Verpackungsgruppen

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Stammdaten→ Verpackungsgruppen

Die Führung der Stammdaten über Verpackungsgruppen, werden wie in der Empfehlungsmatrix beschrieben, nur für Unternehmen mit wenigen individuellen Verpackungen empfohlen.

Hier können Verpackungsgruppen erstellte werden um mehrere Produkte mit gleicher Verpackung einer Gruppe zuweisen zu können. In der Verpackungsgruppe selbst sind die Inhaltsstoffe enthalten, die auf alle Artikel in der Verpackungsgruppe zutreffen.

Sinnvoll für Unternehmen die wenige Produkte insgesamt, aber davon viele mit gleichen Verpackungsdaten führen.



Eigenschaft	**Wert**	**Beschreibung**
Bereich: Grundlagen		
Allgemein		
- Gruppe*	Kurzbezeichnung Gruppe	Wie soll die Kurzbezeichnung der Gruppe lauten, bestenfalls zwei einprägsame Buchstaben aus der Langbezeichnung
- Bezeichnung	Langbezeichnung Gruppe	Wie heisst die Verpackungsgruppe, bestenfalls so nah wie möglich an dem realen Artikel anlehnen
- Aktiv	Ja	Die Verpackungsgruppe ist aktiv
	Nein	Die Verpackungsgruppe ist inaktiv gestellt und wird somit in Statistiken nicht berücksichtigt
Inhaltsstoffe		
- Inhaltsstoff		Inhaltsstoffgruppe und Inhaltsstoffbezeichnung
- Gültig von		Ab wann ist der Inhaltsstoff aktiv
- Gültig bis		Bis wann ist der Inhaltsstoff aktiv, falls leer, auf unbestimmte Zeit
- Menge (Gramm)		wie viel Gramm des Inhaltsstoffs sind bei der Verpackung enthalten
Bereich: Artikel		
- Artikelnummer*		Artikelnummern der Verpackungsgruppe
- Matchcode		Artikelbeschreibung / Matchcode der Artikel in der Verpackungsgruppe
- Gültig von		Ab wann war der Artikel gültig

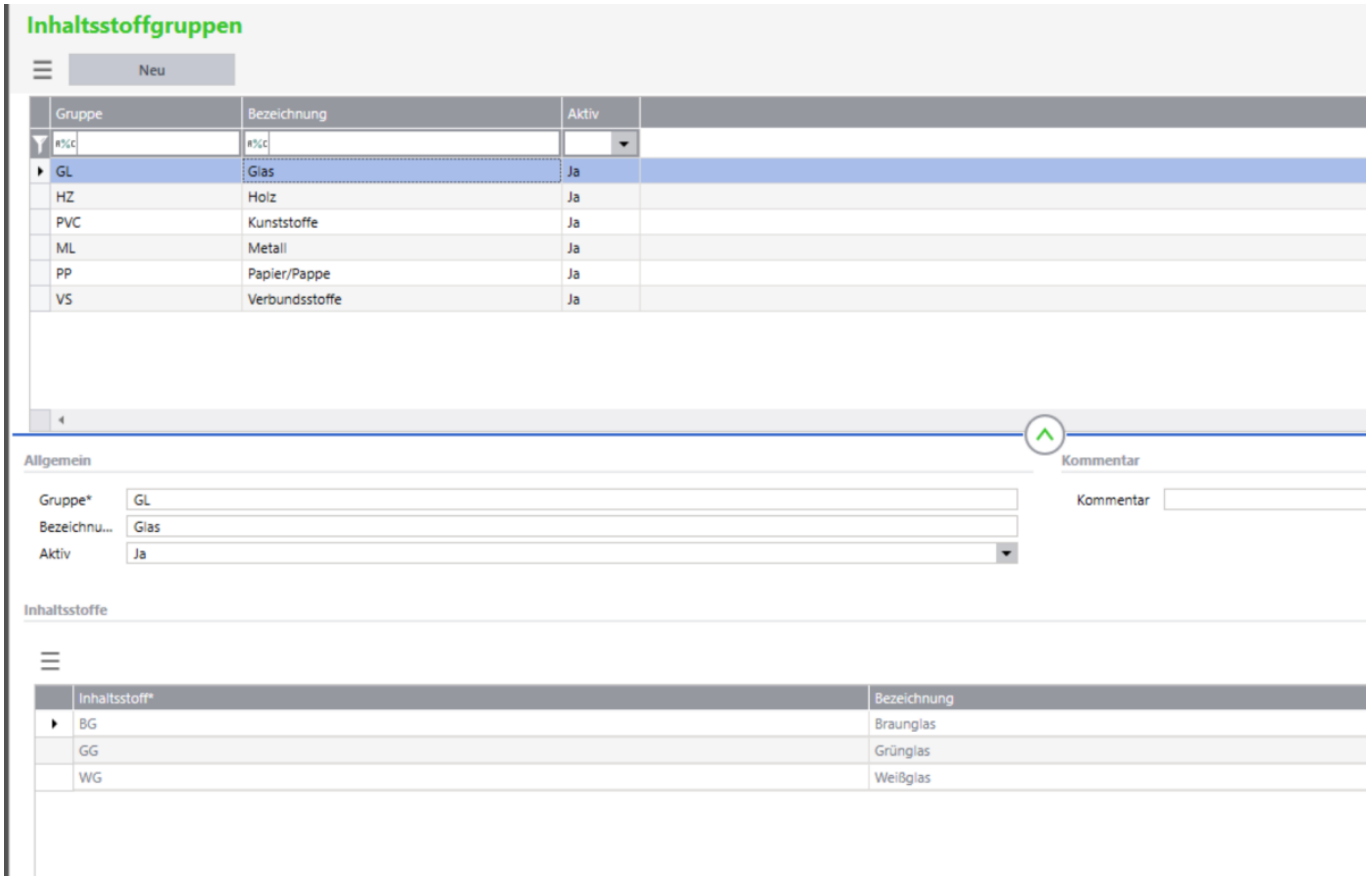
- Gültig bis		Bis wann ist der Artikel gültig, falls leer, auf unbestimmte Zeit
- Inhaltsst. vererben	Ja	Die Inhaltsstoffe sollen vererbt werden (Produktion)
	Nein	Die Inhaltsstoffe sollen nicht vererbt werden (Produktion)

2.2.2 Inhaltsstoffgruppen

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Stammdaten→ Inhaltsstoffgruppen

Inhaltsstoffgruppen klassifizieren Verpackungsmaterialien nach Materialart. Jede Gruppe kann mehrere Inhaltsstoffe enthalten.

Hinweis: Die Verwendung von Inhaltsstoffgruppen ist optional. Inhaltsstoffe können entweder über eine Inhaltsstoffgruppe zugeordnet oder direkt gepflegt werden.



Eigenschaft	**Wert**	**Beschreibung**
Allgemein		
- Gruppe*	Kurzbezeichnung Gruppe	Definition der Kurzbeschreibung der Inhaltsstoffgruppe, im besten Fall aus zwei Buchstaben der Langbezeichnung
- Bezeichnung	Langbezeichnung Gruppe	Defintion der Langbeschreibung der Gruppe
- Aktiv	Ja	Die Inhaltsstoffgruppe ist auf aktiv gestellt, wird also in Statistiken berücksichtigt
	Nein	Die Inhaltsstoffgruppe ist auf inaktiv gestellt, wird also bei Statistiken nicht berücksichtigt
Inhaltsstoffe		

- Inhaltsstoff		Kurzbezeichnung der Inhaltsstoffe die der Gruppe zugeordnet sind
- Bezeichnung		Langbezeichnung der Inhaltsstoffe die der Gruppe zugeordnet sind

2.2.3 Inhaltsstoffe

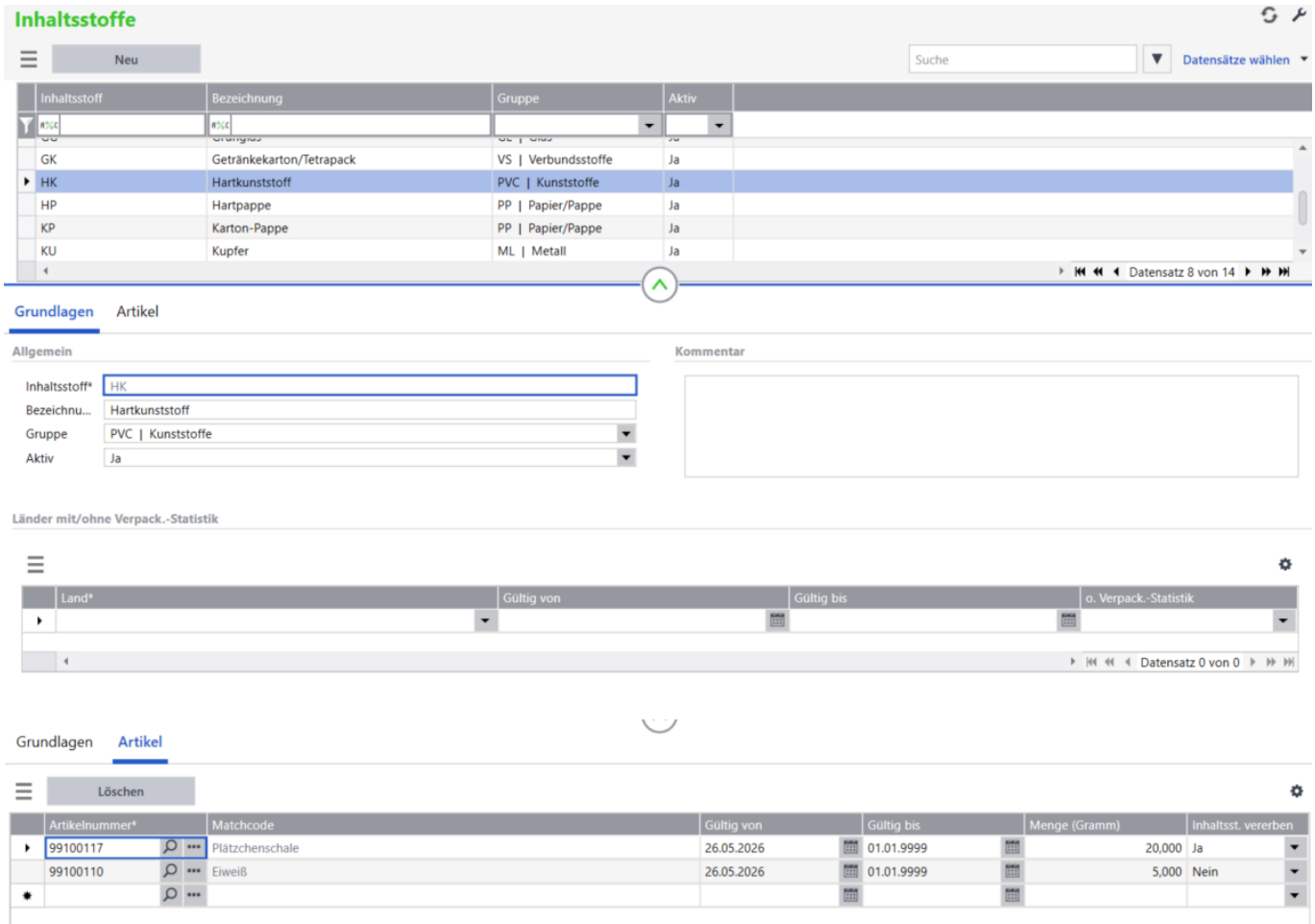
Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Stammdaten→ Inhaltsstoffe

Inhaltsstoffe können grundsätzlich unabhängig von vorhandenen Inhaltsstoffgruppen angelegt werden.

Die Inhaltsstoffe bilden die Basis des Moduls Verpackungsmonitor/Verordnung. Diese können bei entsprechenden Artikeln oder Verpackungsgruppen anschließend hinterlegt werden, je nach Konfiguration in den Mandanteneinstellungen.

Beispiel: Es wird ein Artikel „Plastikschale“ erstellt und unter dem Tab „Verpackungsverordnung“ können hierfür die jeweiligen Inhaltsstoffe hinterlegt werden, in diesem Fall Hartkunststoff.

Falls die Verpackungsdaten über die Verpackungsgruppen definiert werden, sind die Inhaltsstoffe in den Gruppen definiert.



Eigenschaft	**Wert**	**Beschreibung**
Bereich: Grundlagen		
Allgemein		

- Inhaltsstoff*	Kurzbezeichnung Gruppe	Kurzbezeichnung des Inhaltsstoffes, bestenfalls aus zwei Buchstaben der Langbezeichnung
- Bezeichnung	Langbezeichnung Gruppe	Langbezeichnung des Inhaltstoffes
- Gruppe	Stammdaten Inhaltsstoffgruppen	Welcher Gruppe soll der Inhaltsstoff zugeordnet werden (optionaler Punkt, da die Inhaltsstoffgruppe optional geführt werden kann)
- Aktiv	Ja	Der Inhaltsstoff ist aktiv, wird somit in Statistiken berücksichtigt
	Nein	Der Inhaltsstoff ist inaktiv, wird somit nicht in Statistiken berücksichtigt
Länder mit/ohne Verpack.-Statistik		
- Land*		Das gewünschte Land zur Definition der Verpackung Statistik zum Inhaltsstoff
- Gültig von		Ab wann gilt die Regel
- Gültig bis		Bis wann gilt die Regel, leer heisst auf unbestimmte zeit
- o.Verpack.-Statistik	o. Verpack.-Statistik	Das gewählte Land soll für den Inhaltsstoff ohne Verpackungsstatistik geführt werden (hier können Ausnahmen für Länder definiert werden)
	m. Verpack.-Statistik	Das gewählte Land soll für den Inhaltsstoff mit Verpackungsstatistik geführt werden
Bereich: Artikel		
- Artikelnummer*		Artikelnummer zum Artikel, der den Inhaltstoff enthält
- Matchcode		Langbezeichnung zum Artikel, der den Inhaltsstoff enthält
- Gültig von		Ab wann wurde die Statistik geführt
- Gültig bis		Bis wann soll die Statistik aktiv bleiben, leer heisst auf unbestimmte Zeit
- Menge (Gramm)		Wie viel Gramm des Inhaltsstoffes sind im Artikel enthalten
- Inhaltsst. vererben	Ja	Der Inhaltsstoff wird vererbt (Produktion)
	Nein	Der Inhaltsstoff wird nicht vererbt (Produktion)

2.2.4 Entsorger

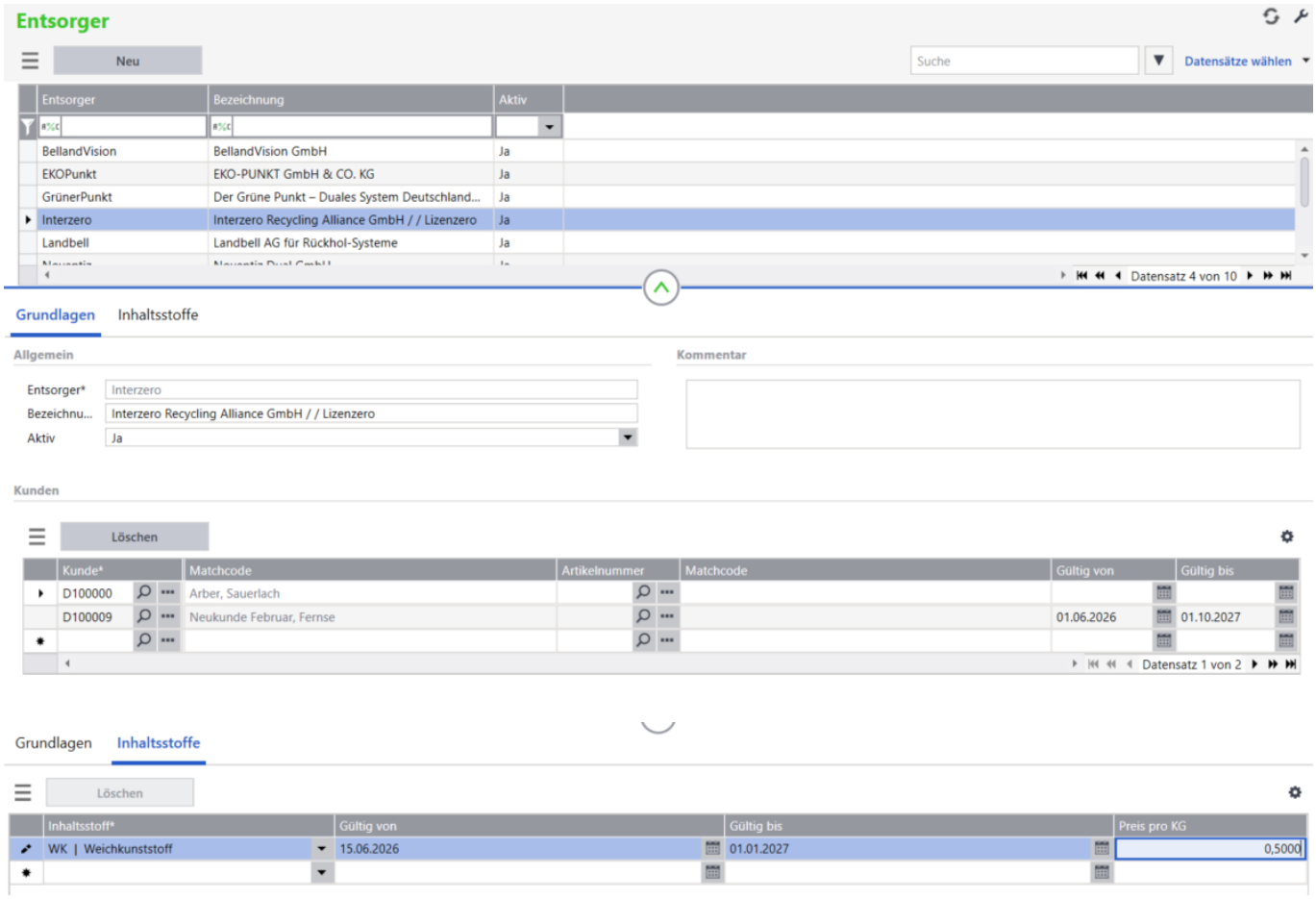
Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Stammdaten→ Entsorger

Hier können die Dualen Systeme/Entsorger definiert werden. In der Eigenschaft „Kunden“ werden alle Kunden gezeigt, die den jeweiligen Entsorger in den Stammdaten vordefiniert haben.

Im Bereich Inhaltsstoffe können bestimmte Inhaltsstoffe einem vordefinierten Entsorger zugewiesen werden, inklusive Lizenzierungspreis pro Kg.

Die Entsorger können manuell auch auf Inaktiv gestellt werden.

WICHTIG: Die Verpackungsdaten werden nicht automatisch lizenziert, das Modul dient lediglich dem Controlling, bzw. der Auswertbarkeit zur anschließenden Lizenzierung.



Eigenschaft	Wert	Beschreibung
Bereich: Grundlagen		
Allgemein		
- Entsorger*	Kurzbezeichnung Gruppe	
- Bezeichnung	Langbezeichnung Gruppe	
- Aktiv	Ja	
	Nein	
Kunden		
- Kunde*	Kundennummer Stammdaten	
- Matchcode	Bezeichnung Kunde	
- Artikelnummer	Art. Nr. aus Stammdaten	
- Matchcode	Bezeichnung Artikel	
- Gültig von	Startdatum	
- Gültig bis	Enddatum	
Bereich: Inhaltsstoffe		
- Inhaltsstoff*	Stammdaten Inhaltsstoffe	
- Gültig von	Startdatum	
- Gültig bis	Enddatum	
- Preis pro Kg	Gewicht Inhaltsstoff	

2.3 Anlage Verpackungsdaten in Artikel / Kunden Stammdaten

Die Vorher definierten Stammdaten können nun sowohl im Artikelstamm, als auch im Kundenstamm

direkt hinterlegt werden unter einem neuen Tab „Verpackungsverordnung“

2.3.1 Artikel - Verpackungsdaten

**Navigation: **Stammdaten→ Artikel

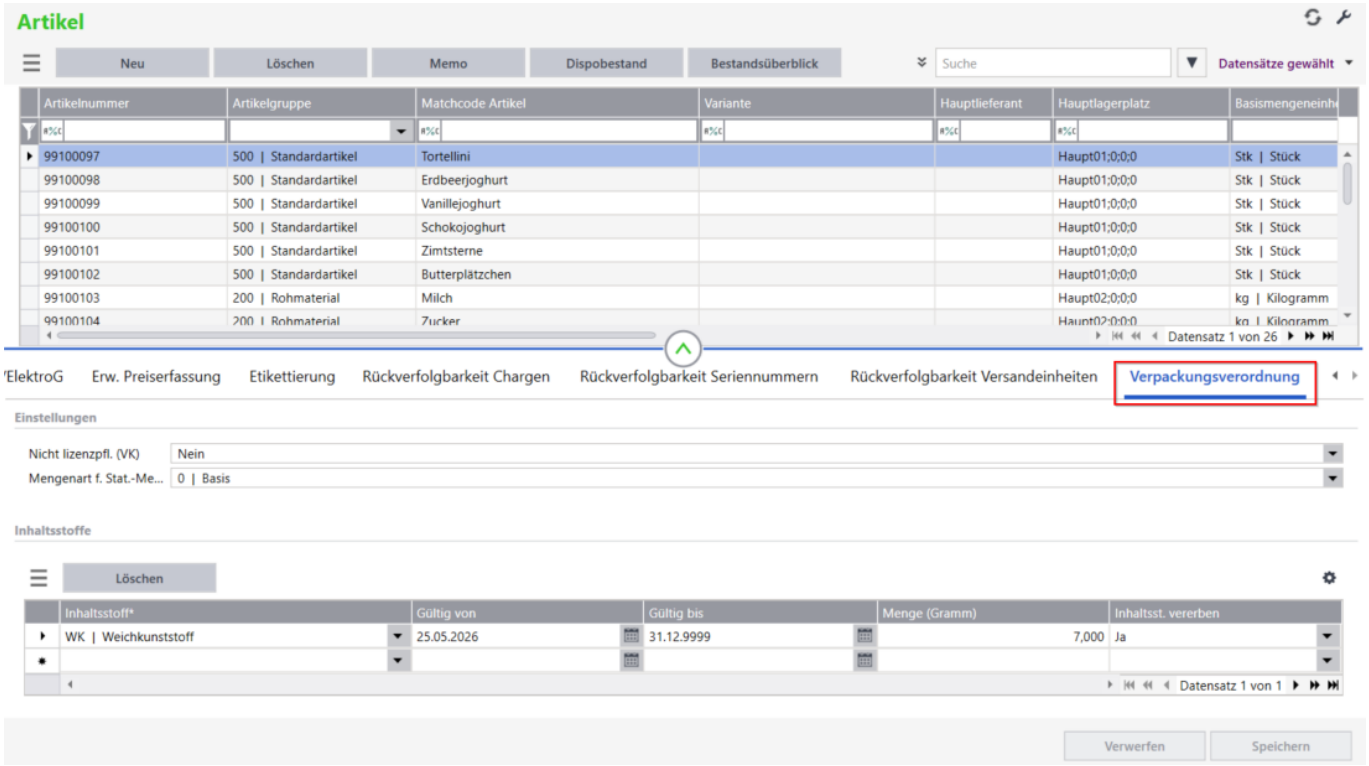
Als Basis kann ausgewählt werden ob der Artikel Lizenzierungspflichtig ist oder nicht.

Im neuen Verpackungsverordnung Tab im Artikelstamm, können jetzt Verpackungs-Inhaltsstoffe mit der entsprechenden Menge (g) hinterlegt werden. Verpackungsmaterialien werden als eigene Artikel angelegt, wenn in der Mandanteneinstellung „Inhaltsstoffe auf Artikelebene“ hinterlegt ist.

In produzierenden Unternehmen können die Inhaltsstoffe vererbt werden. Wichtig ist zu beachten, dass die Inhaltsstoffe bei den Ressourcenartikeln und nicht dem Fertigprodukt hinterlegt werden und der Reiter „Inhaltsst. vererben“ auf „Ja“ steht.

Ebenso kann die Basis der zu ermittelnden Menge vordefiniert werden, wenn die Basismengeneinheit von der Verkaufs - oder Verpackungsmengeneinheit abweicht.

Verpackungsmaterialien können zeitlich periodisiert werden über die Gültigkeit.



Eigenschaft	Wert	Beschreibung
Bereich: Verpackungsverordnung		
Einstellungen		
- Nicht lizenzpfl. (VK)	Nein	
	Ja	
- Mengenart f. Stat.-Menge	0 Basis	
	1 VK	
	2 VP	

Inhaltsstoffe		
- Inhaltsstoff*	Stammdaten Inhaltsstoffe	
- Gültig von	Startdatum	
- Gültig bis	Enddatum	
- Menge (Gramm)	Gewicht Inhaltsstoff	
- Inhaltsst. Vererben	Ja	
	Nein	

2.3.2. Kunden - Entsorgerdaten

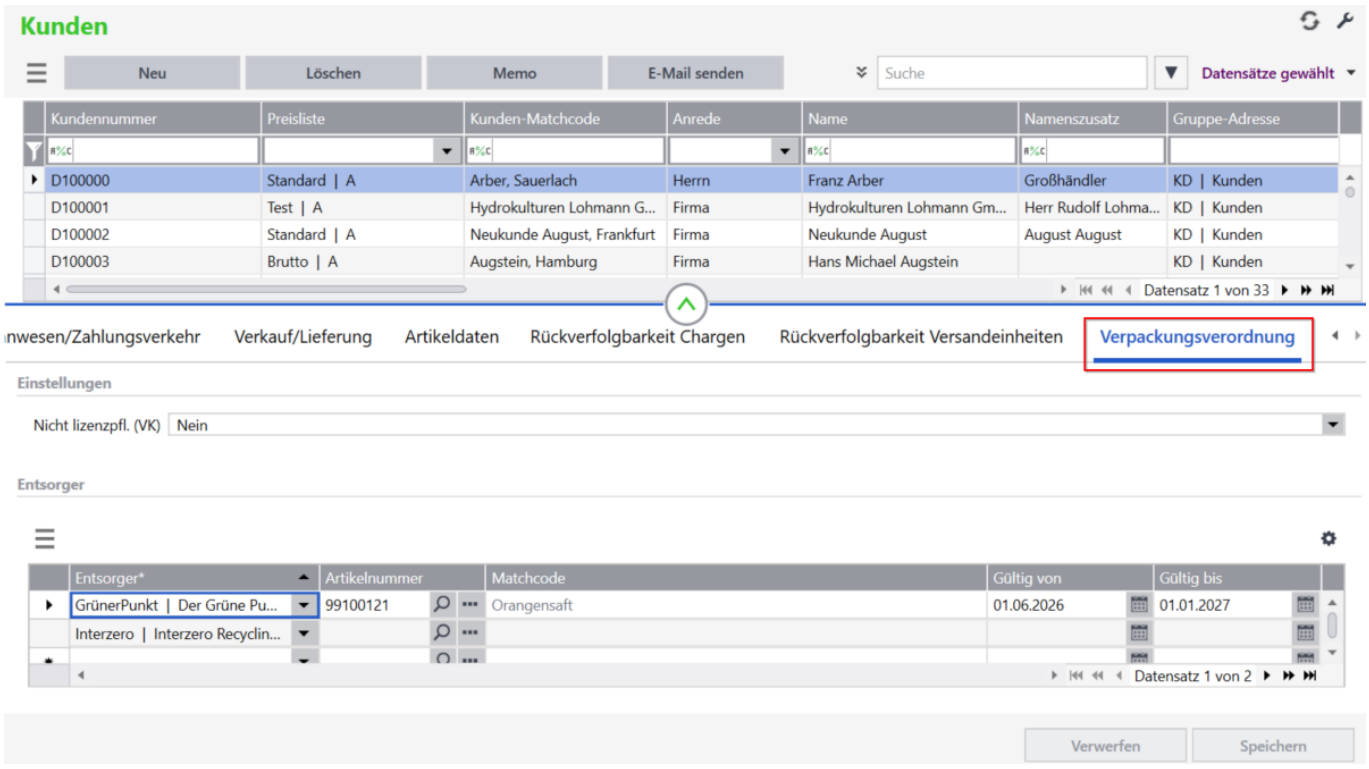
**Navigation: **Stammdaten→ Kunden

Als Basis kann ausgewählt werden ob der Kunde Lizenzierungspflichtig ist oder nicht.

Beim Kunden selbst können nun vordefinierte Entsorger festgelegt werden. Wenn alle Artikel eines Kunden über genau einen Entsorger laufen, wird die Spalte „Artikelnummer“ frei gelassen.

Gibt es jedoch bestimmte Artikel die anderweitig Lizenziert werden müssen, können diese, wie im Beispiel unten, exkludiert werden durch Angabe der Artikelnummer.

Auch Entsorger lassen sich periodisieren über die Gültigkeit.



Eigenschaft	Wert	Beschreibung
Bereich: Verpackungsverordnung		
Einstellungen		
- Nicht lizenzpfl. (VK)	Nein	
	Ja	
Entsorger		
- Entsorger*	Stammdaten Entsorger	

- Artikelnummer	Art. Nr. aus Stammdaten	
- Matchcode	Bezeichnung Artikel	
- Gültig von	Startdatum	
- Gültig bis	Enddatum	

3. Auskünfte und Auswertungen

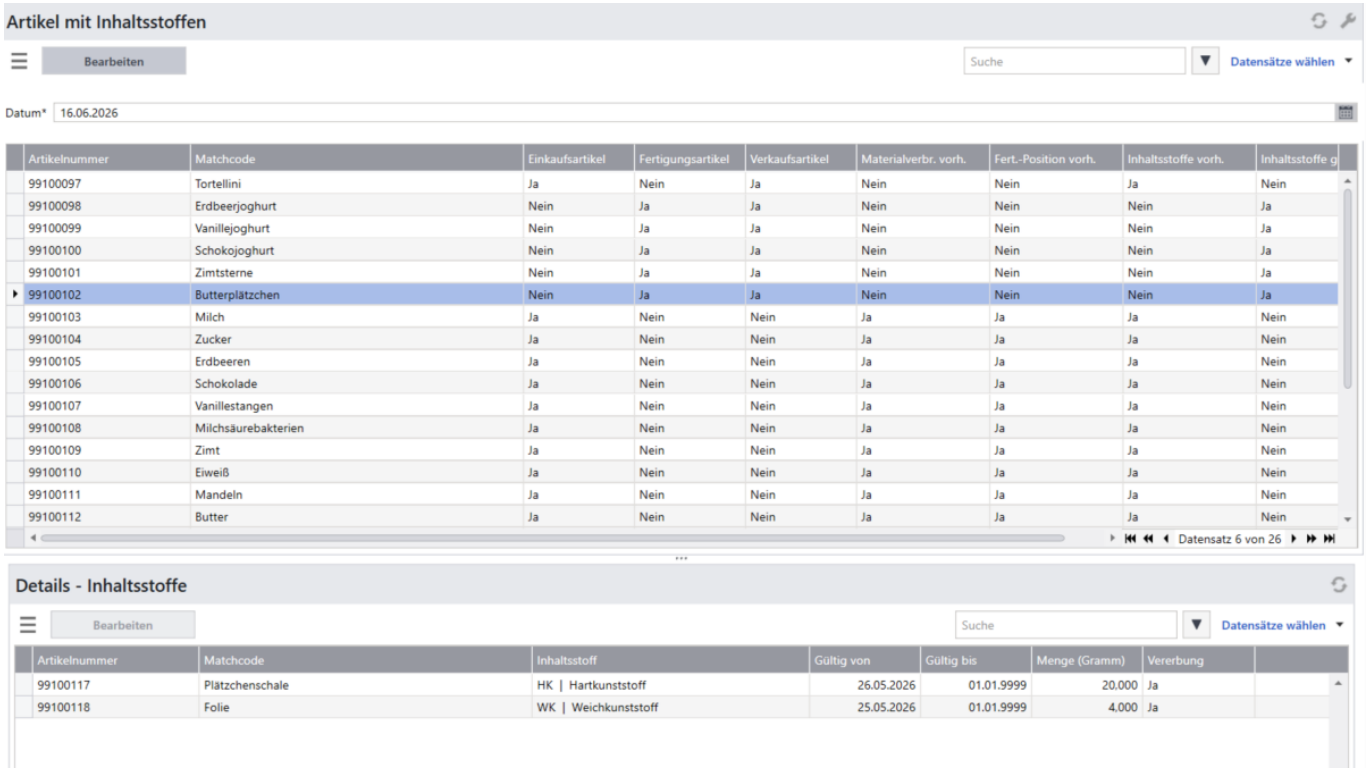
3.1 Auskünfte

3.1.1 Stammdaten

Artikel mit Inhaltsstoffen

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Stammdaten → Artikel mit Inhaltsstoffen

Tabellarische Übersicht aller Artikel mit ihren dazugehörigen Inhaltsstoffen. Detailbereich zeigt konkrete Zuordnungen mit Datum, Gramm-Menge und Vererbungsflag.



Artikel o. Verpack. - Verordnung

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Stammdaten → Artikel o.Verpack. - Verordnung

Statistische Auswertung für nicht hinterlegte Artikel Stammdaten. Aufgegliedert in: Artikel ohne VK-Verpack. - Statistiken; Artikel ohne Verpack. - Inhaltsstoffe; Artikel ohne Verpack. - Gruppen

Artikel ohne VK-Verpack. - Statistiken: Alle Artikel die keine Verpackungsstatistiken führen müssen. (Artikelstammdaten Nicht lizenzpflichtig → ja)

Artikel ohne Verpack. - Inhaltsstoffe: Alle Artikel die keine Inhaltsstoffe hinterlegt haben (Produktionsartikel mit Produktionsstückliste, in der die Einsatzmaterialien mit einem Inhaltsstoff hinterlegt wurden werden nicht angezeigt, da das Vererbungsprinzip greift)

Artikel ohne Verpack. - Gruppen: Alle Artikel die keine Verpackungsgruppe hinterlegt haben. (Bei der Pflege der Inhaltsstoffe auf Artikelebene in der Mandanteneinstellung, werden hier immer alle Artikel angezeigt)

Kunden o. Verpack. - Verordnung

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Stammdaten → Kunden o.Verpack. - Verordnung

Statistische Auswertung für nicht hinterlegte Verpackungsdaten im Kundenstamm Bereich. Aufgegliedert in: Kunden ohne Verpack.-Statistiken; Kunden ohne Verpack.-Entsorger

Kunden ohne Verpack.-Statistiken: Alle Kunden die keine Verpackungsstatistiken führen müssen (Artikelstammdaten Nicht lizenzpflichtig → ja)

Kunden ohne Verpack.-Entsorger: Alle Kunden die keinen Entsorger in den Kundenstammdaten hinterlegt haben.

3.1.2 Einkauf

Artikel

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Einkauf→ Artikel

Auskunft zu Einkaufsartikeln mit Inhaltsstoffen (CO2 Bilanzierung). Hier kann nach Artikelnummer, Jahr, Monat, Inhaltsstoffgruppe oder Inhaltsstoff gefiltert werden und zeigt anschließend alle Einkaufsartikel mit Inhaltsstoffen nach dem eingestellten Filter an.

Lieferanten

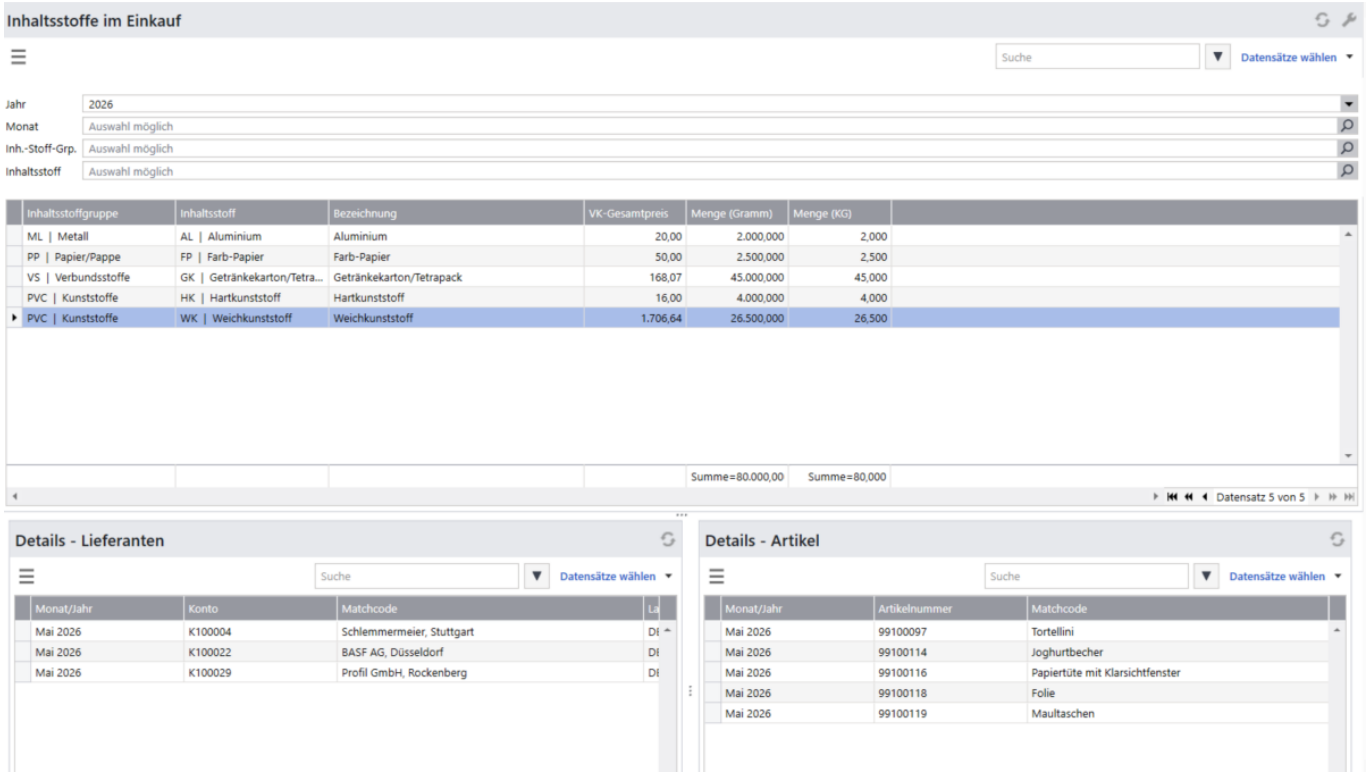
Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Einkauf→ Lieferanten

Auskunft zu Lieferanten von Inhaltsstoffen. Ähnlich wie bei den EK Artikeln, kann hier nach Konto, Lieferland, Jahr, Monat, Inhaltsstoffgruppe oder Inhaltsstoff gefiltert werden um Lieferanten von Inhaltsstoffen zu den gewünschten Filtern herauszufinden.

Inhaltsstoffe

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Einkauf→ Inhaltsstoffe

Auskunft zu den Inhaltsstoffen im Einkauf unter Auswahl des Inhaltsstoffes mit Details zu den zugehörigen Lieferanten und den Artikeln.



Eigenschaft	Wert	Beschreibung
Inhaltsstoffe im Einkauf		
- Jahr		
- Monat		
- Inh.-Stoff-Grp.		
- Inhaltsstoff		

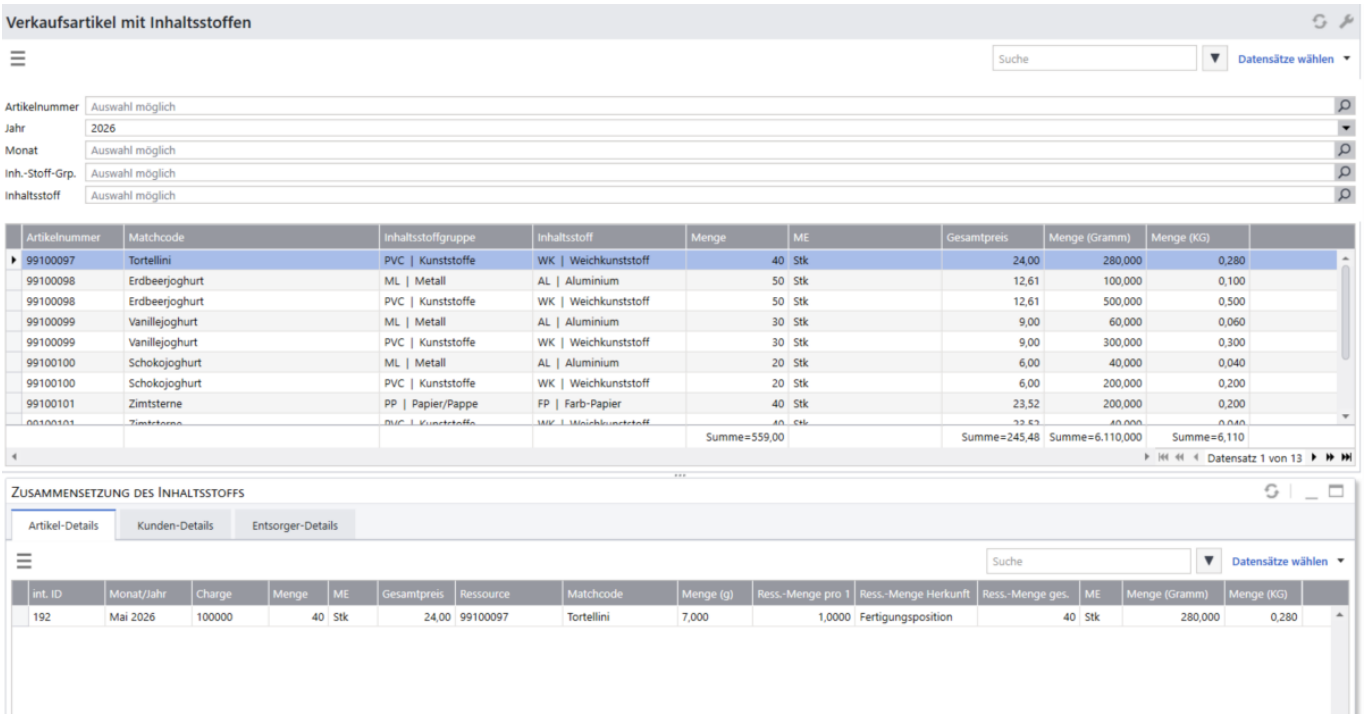
3.1.3 Verkauf

Artikel

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Verkauf→ Artikel

Hier können alle Verkaufsartikel mit ihren jeweiligen Inhaltsstoffen eingesehen werden. Im Detailbereich kann man falls hinterlegt auch sehen welche Kunden den Artikel kaufen und welche Entsorger Details hinter dem VK Artikel stecken.

Filterbar sind die VK Artikel nach Artikelnummer, Jahr, Monat, Inhaltsstoff Gruppe, und Inhaltsstoff



Eigenschaft	Wert	Beschreibung
Verkaufsartikel mit Inhaltsstoffen		
- Artikelnummer		
- Jahr	Auswahl Jahr	
- Monat		
- Inh.-Stoff-Grp.		
- Inhaltsstoff		

Kunden

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Verkauf→ Navigation

Hier können alle Kunden von bestimmten Inhaltsstoffen rausgefiltert werden. Zur Filterung stehen Konto, Lieferland, Jahr, Monat, Inhaltsstoff Gruppe und Inhaltsstoffe zur Verfügung.

Angezeigt werden alle Kunden mit den jeweiligen Inhaltsstoffen unter Angabe der Menge und des Preises

Länder

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Verkauf→ Länder

Hier können Inhaltsstoffe speziell nach Ländern gefiltert werden unter Ansicht eines Gruppierungsbereiches mit den jeweiligen Inhaltsstoffgruppen, Inhaltsstoffen und Mengen summiert.

Im Detailbereich kann eingesehen werden um welche spezifischen Artikel es sich bei dem Land mit der Inhaltsstoffgruppe handelt.

Länder mit Inhaltsstoffen abacus, Wittenburg

Selektionskriterien

Jahr: 2026

Verkaufsartikel	Matchcode		VK-Gesamtpreis	Menge (g) pro 1	Menge (Gramm)	Menge (KG)
Land: AT - Österreich			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
			76,0000		1.210,000	1,210
Inhaltsstoffgruppe:			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
ML - Metall			6,0000		40,000	0,040
Inhaltsstoff:			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
AL - Aluminium			6,0000		40,000	0,040
Jahr:			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
2026			6,0000		40,000	0,040
99100100	Schokojoghurt	Gesamtmenge: 20 Stk, Ress.-Menge pro 1: 1,0000	6,0000	2,000	40,000	0,040
Inhaltsstoffgruppe:			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
PVC - Kunststoffe			70,0000		1.170,000	1,170
Inhaltsstoff:			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
HK - Hartkunststoff			12,0000		600,000	0,600
Jahr:			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
2026			12,0000		600,000	0,600
99100102	Butterplätzchen	Gesamtmenge: 30 Stk, Ress.-Menge pro 1: 2,0000	12,0000	20,000	600,000	0,600
Inhaltsstoff:			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
WK - Weichkunststoff			58,0000		570,000	0,570
Jahr:			VK-Gesamtpreis		Menge (Gramm)	Menge (KG)
2026			58,0000		570,000	0,570

Eigenschaft	**Wert**	**Beschreibung**
Länder mit Inhaltsstoffen		
- Jahr	Auswahl Jahr	
- Lieferland	Auswahl Lieferland	
- Monat		
- Inh.-Stoff-Grp.		
- Inhaltsstoff		
- Artikelnummer		

Entsorger

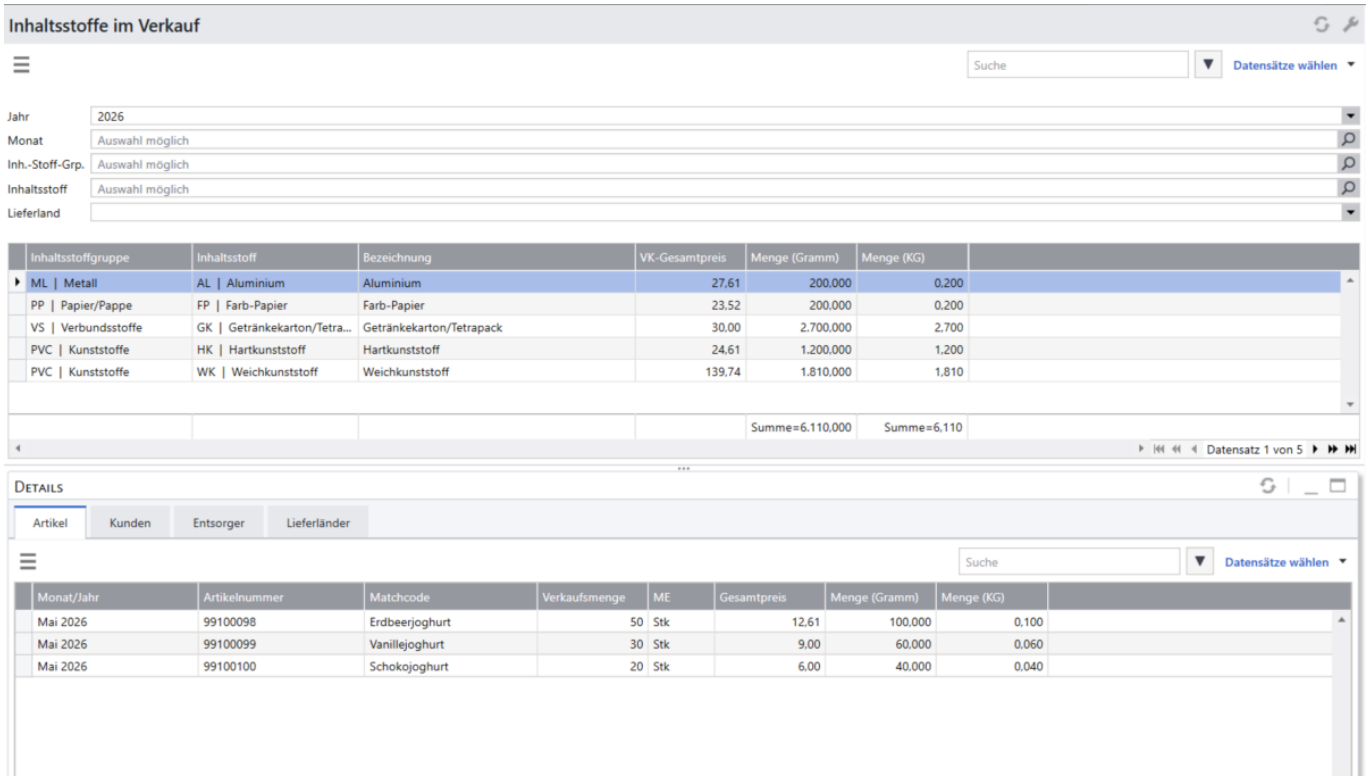
Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Verkauf→ Entsorger

Hier können alle vordefinierten Entsorger angezeigt und nach Entsorger, Jahr, Monat, Inhaltsstoff Gruppe und Inhaltsstoff gefiltert werden.

Inhaltsstoffe

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auskünfte → Verkauf→ Inhaltsstoffe

Die Auskunft für Inhaltsstoffe im Verkauf, fasst die bisherigen Auskünfte sehr gut alles in einem Zusammen. Unter Auswahl des Inhaltsstoffes können hier die dazugehörigen Artikel, Kunden, Entsorger und Lieferländer direkt angezeigt werden.



Eigenschaft	Wert	Beschreibung
Inhaltsstoffe im Verkauf		
- Jahr	Auswahl Jahr	
- Monat		
- Inh.-Stoff-Grp.		
- Inhaltsstoff		
- Lieferland	Auswahl Lieferland	

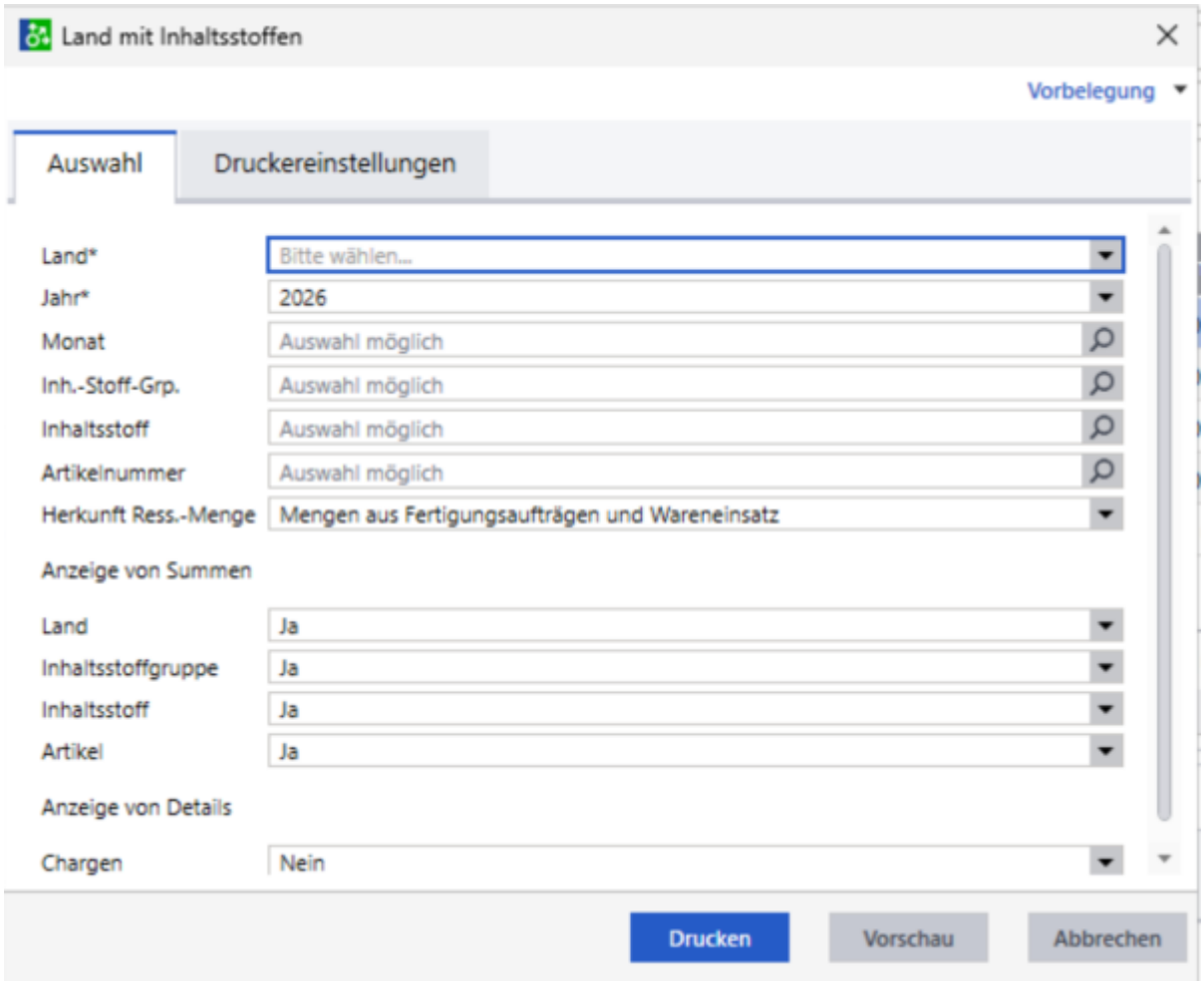
3.2 Auswertungen / Berichte

Auswertungen können auf drei Ebenen ausgeführt werden: Artikel, Entsorger und Länder. Jede Auswertung kann sowohl digital angezeigt als auch direkt an den hinterlegten Drucker gesendet werden.

Die Auswertungen sind das Kernstück des Verpackungsmonitors, da durch die Auswertung die manuelle Lizenzierung bei den Dualen Systemen nur noch übertragen werden muss.

Das System hat bei ordentlicher Stammdatenpflege alle Mengen und zugehörigen Preise direkt zusammengefasst auf einem Blick in der Auswertung zur Verfügung gestellt.

Bsp. Filter Länder:



Eigenschaft	Wert	Beschreibung
Auswahl		
- Land*	Auswahl Land	Filterung nach dem Verkaufsland, Bsp. Deutschland, Österreich oder Frankreich
- Jahr*	Auswahl Jahr	Welches Jahr soll ausgewertet werden, bei keinem Wert werden alle angezeigt
- Monat	Auswahl Monat	Welcher Monat soll ausgewertet werden, bei keinem Wert werden alle angezeigt
- Inh.-Stoff-Grp.	Auswahl Inhaltsstoffgruppe	Soll eine bestimmte Inhaltsstoffgruppe ausgewertet werden, bei keinem Wert werden alle angezeigt
- Inhaltsstoff	Auswahl Inhaltsstoff	Soll ein bestimmter Inhaltsstoff ausgewertet werden, bei keinem Wert werden alle angezeigt
- Artikelnummer	Auswahl Artikelnummer	Soll eine bestimmte Artikelnummer ausgewertet werden, bei keiner Auswahl werden alle angezeigt
- Herkunft Ress.-Menge	Mengen aus Fertigungsaufträgen	Die Herkunftsmengen der Inhaltsstoffe für die Auswertung kommen aus den Fertigungsaufträgen
	Mengen aus Wareneinsatz	Die Herkunftsmengen der Inhaltsstoffe für die Auswertung kommen aus dem Wareneinsatz
	Mengen aus Fertigungsaufträgen und Wareneinsatz	Die Herkunftsmengen der Inhaltsstoffe für die Auswertung kommen aus dem Vergleich von Fertigungsaufträgen und dem Wareneinsatz unter Einsatz des niedrigeren Wertes

Anzeige von Summen		
- Land	Ja / Nein	Sollen Länder summiert werden, ja oder nein
- Inhaltsstoffgruppe	Ja / Nein	Sollen Inhaltsstoffgruppen summiert werden, ja oder nein
- Inhaltsstoff	Ja / Nein	Sollen Inhaltsstoffe summiert werden, ja oder nein
- Artikel	Ja / Nein	Sollen Artikel summiert werden, ja oder nein
Anzeige von Details		
- Chargen	Ja / Nein	Sollen Chargen in der Auswertung angezeigt werden, ja oder nein

3.2.1 Verkauf - Artikel

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auswertungen → Verkauf→ Artikel

Hier können wir alle Verkaufsartikel in einer Zeitperiode auflisten und auswerten lassen bezüglich den Verkauften Artikeln, Mengen, gruppiert nach Inhaltsstoff Gruppen und Inhaltsstoffen.

3.2.2 Verkauf - Entsorger

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auswertungen → Verkauf→ Entsorger

Hier können wir alle Entsorger in einer Zeitperiode auflisten und auswerten lassen bezüglich den Verkauften Artikeln, Mengen, gruppiert nach Inhaltsstoff Gruppen und Inhaltsstoffen.

3.2.3 Verkauf - Länder

Navigation: **Verpackungsmonitor/Verordnung **→ Auswertungen → Verkauf→ Länder

Hier können wir alle Länder in einer Zeitperiode auflisten und auswerten lassen bezüglich den Verkauften Artikeln, Mengen, gruppiert nach Inhaltsstoff Gruppen und Inhaltsstoffen

Länder mit Inhaltsstoffen **abacus, Wittenburg**

Selektionskriterien

Jahr: 2026

Land: Deutschland

Verkaufsartikel	Matchcode		Ø Menge (g) pro 1	Menge (Gramm)	Menge (KG)
Land				Menge (Gramm)	Menge (KG)
DE	Deutschland			4.900,000	4,900
Inhaltsstoffgruppe				Menge (Gramm)	Menge (KG)
ML				160,000	0,160
Inhaltsstoff				Menge (Gramm)	Menge (KG)
AL				160,000	0,160
99100098	Erdbeerjoghurt	Gesamtmenge: 50 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	2,000	100,000	0,100
99100099	Vanillejoghurt	Gesamtmenge: 30 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	2,000	60,000	0,060
Inhaltsstoffgruppe				Menge (Gramm)	Menge (KG)
PP				200,000	0,200
Inhaltsstoff				Menge (Gramm)	Menge (KG)
FP				200,000	0,200
99100101	Zimtsterne	Gesamtmenge: 40 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	5,000	200,000	0,200
Inhaltsstoffgruppe				Menge (Gramm)	Menge (KG)
PVC				1.840,000	1,840
Inhaltsstoff				Menge (Gramm)	Menge (KG)
HK				600,000	0,600
99100102	Butterplätzchen	Gesamtmenge: 30 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	20,000	600,000	0,600
Inhaltsstoff				Menge (Gramm)	Menge (KG)
WK				1.240,000	1,240
99100097	Tortellini	Gesamtmenge: 40 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	7,000	280,000	0,280
99100098	Erdbeerjoghurt	Gesamtmenge: 50 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	10,000	500,000	0,500
99100099	Vanillejoghurt	Gesamtmenge: 30 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	10,000	300,000	0,300
99100101	Zimtsterne	Gesamtmenge: 40 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	1,000	40,000	0,040
99100102	Butterplätzchen	Gesamtmenge: 30 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 1,0000	4,000	120,000	0,120
Inhaltsstoffgruppe				Menge (Gramm)	Menge (KG)
VS				2.700,000	2,700
Inhaltsstoff				Menge (Gramm)	Menge (KG)
GK				2.700,000	2,700
99100121	Orangensaft	Gesamtmenge: 69 Stk; Ø Ress.-Menge pro 1: 0,8695	45,003	2.700,000	2,700

3.3 Historie reorganisieren

Unter dem Regieeintrag „Historie reorganisieren“ kann manuell eine Aktualisierung der Historie ausgeführt werden. Die Historien Einträge werden aber im Hintergrund automatisch aktualisiert.

Stand: Juni 2026 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

From:
https://wiki.abacus-edv.de - **Wiki**

Permanent link:
https://wiki.abacus-edv.de/doku.php?id=handbuch:verpackung

Last update: **16.06.2026 12:04**