

1.0 Zielsetzung

Die Verfahrensanweisung regelt die Übermittlung von Daten zum Wareneingang von Stückgutsendungen und loser Ware bei LIEKEN unter Einsatz von GS1-128 Barcode Etiketten.

2.0 Geltungsbereich

Für alle Stückgutsendungen aber auch lose Lieferungen an LIEKEN.

3.0 Durchführung

3.1. Lieferschein

Jede Sendung beinhaltet einen Lieferschein der folgende Daten aufweisen muss:

Allgemein:

- Lieferscheinnummer
- Bestellnummer LIEKEN
- Lieferant/ Hersteller

Je Artikel:

- Materialnummer + Materialbezeichnung LIEKEN
- Chargennummer
- Mindesthaltbarkeitsdatum (MHD)
- Mengenangabe

Der Lieferschein ist zusammen mit den Frachtpapieren vor dem Entladen der Ware an den Empfänger oder einen Stellvertreter zu übergeben. Die allgemeinen Informationen Lieferscheinnummer und Bestellnummer müssen auf dem Lieferschein in Klarschrift und als Barcode (Code128) dargestellt werden.

3.2. Etikettierung der Paletten

Jede Versandeinheit ist nach GS1-128-Norm mit einem Transportetikett zu versehen. Gemäß Empfehlung der GS1 ist an zwei aneinander angrenzenden Stirnseiten je ein Etikett an die Versandeinheit anzubringen. Pro Palette sind maximal ein Artikel sowie maximal eine Charge erlaubt.

3.3. Inhalt des EAN-128 Transportetiketts

Jedes GS1-128 Etikett verfügt über Informationen in Klarschrift sowie codierten Daten. Es handelt sich dabei um Pflichtangaben die auf jedem Etikett deutlich sichtbar aufgedruckt sein müssen.

3.3.1. Klartextinformationen

- Lieferant
- Empfänger
- Nummer der Versandeinheit (NVE)
- GTIN (Globale Artikelnummer)
- Materialnummer Lieken
- Materialbezeichnung
- Menge je Versandeinheit
- Mengeneinheit je Versandeinheit in der korrekten Mengenangabe:
 - o ST: Stück
 - o KG: Kilogramm
 - o M: Meter
 - o L: Liter
- Mindesthaltbarkeitsdatum
- Chargennummer des Lieferanten

Erstellt	Geprüft	Genehmigt
Marco Lang Projektmanager	Thomas Hahn Direktor Einkauf Non Food Heike Engels Direktor Einkauf Food/ Vendor Assurance	Ulrike Völzke Direktorin Qualitätssicherung



3.3.2. Codierte Informationen

Die codierten Informationen sind als GS1-128 Barcode zu verschlüsseln. Folgende Informationen sind zu hinterlegen:

Information	Datenbezeichner	Länge DB	Feldlänge Daten	Länge Daten	Begrenzer
Nummer der Versandeinheit (NVE)	00	2	fest	18	
GTIN der Handels-Einheit	01	2	fest	14	
oder GTIN der enthaltenen Handels-einheit	02	2	fest	14	
Chargennummer des Lieferanten	10	2	variabel	Maximal 20	Ja
Mindesthaltbarkeitsdatum (MHD)	15	2	fest	6	
Materialnummer Lieken	241	3	variabel	Maximal 30	Ja
Mengenangabe	30 = Stück 310x = Kilogramm 311x = Meter 315x = Liter 37 = Stück	2 4 4 4 2	variabel fest fest fest variabel	Maximal 8 6 6 6 Maximal 8	Ja Ja

Für jeden Artikel ist eine korrekte Mengeneinheit zu wählen. Diese entspricht der Bestellmengeneinheit gemäß Abruf/ Bestellung LIEKEN.

x = Anzahl der Nachkommastellen

Der DB01 kündigt die GTIN einer Handelseinheit an. Über den DB 02 wird die GTIN einer enthaltenen Einheit angekündigt. Die Nutzung der Mengenangabe 37 ist nur in Verbindung mit dem DB 02 gültig. Die korrekte Deklaration liegt in der Verantwortung des Lieferanten.

3.4. Etikettierung der Gebinde

Jede Gebindeeinheit (Sack, Big Bag, Container, Karton) muss mit folgenden Daten in Klarschrift versehen sein:

- Materialbezeichnung
- Lieferant
- Chargennummer
- MHD

3.5. Prüfung und Freigabe

Die Lieken Brot- und Backwaren GmbH übernimmt ausschließlich für die eigenspezifischen Anforderungen in diesen Anlieferbestimmungen die Verantwortung. Für den GS1-128 Standard ist die GS1-Germany GmbH verantwortlich.

Vorabprüfungen von GS1-128 Barcodes können durch die Lieken Brot- und Backwaren GmbH nur nach inhaltlichen Kriterien erfolgen. Für eine technische Prüfung oder Syntaxprüfung übernimmt die Lieken Brot- und Backwaren GmbH keine Verantwortung. Neben Informationen zu den GS1-128-Standards können Barcodeprüfungen durch die GS1-Germany GmbH vorgenommen werden.

Erstellt	Geprüft	Genehmigt
Marco Lang Projektmanager	Thomas Hahn Direktor Einkauf Non Food Heike Engels Direktor Einkauf Food/ Vendor Assurance	Ulrike Völzke Direktorin Qualitätssicherung



4. Anlieferung lose Ware

Bei der Anlieferung von loser Ware sind die Punkte unter 3 ebenfalls zutreffend, jedoch ist der GS1-128 „Palettenschein“ als ein weiteres Dokument mit den Lieferpapieren im Wareneingang abzugeben.

5. Muster

5.1. GS1-128 Transportetikett

Absender	Empfänger Lieken Brot und Backwaren GmbH Auf'm Halskamp 11 49681 Garrel
SSCC (00) 356170137518461468	Menge (3100) 750 KG
GTIN (01) 14900000123453	Kundenteilenr. (241) 123456
Produktbeschreibung Musterartikel	
Chargenr. (10) CHARGE 123	MHD (15) 31.12.2017

5.2. Barcodes zum Lieferschein

 Lieferscheinnr: 2287-LS-2017
 Best./Abruf: 4501056866

6. Änderungen

Vers.-No	Änderungsgrund	Änderung
4	Interne Prüfung	Ergänzung um Muster

Erstellt	Geprüft	Genehmigt
Marco Lang Projektmanager	Thomas Hahn Direktor Einkauf Non Food Heike Engels Direktor Einkauf Food/ Vendor Assurance	Ulrike Völzke Direktorin Qualitätssicherung