ANSMANN

ANSMANN GROUP

运输包装 8.0



www.ansmann.de

表中的内容

#	目录	页
1.	联系人	3
2.	运输包装	3
3.	目的	3
4.	适用范围	3
5.	法律后果	3
6.	类型	3
7.	危险品	4
8.	箱型	5
	8.1. FEFCO–ASSCO–Code 0201	5
	8.2. FEFCO–ASSCO–Code 0204	5
9.	尺寸和重量	6
10.	托盘	7
	10.1. 装载固定	7
	10.2. 符合基本尺寸	7
	10.3. 可接受托盘类型	7
11.	封箱	8
	11.1. 捆扎带	9
	11.2. 钉书机	9
12.	展示	10
13.	运输纸箱标签要求	11
	13.1. 包装标签	11
	13.2. 中性包装	11
	13.3. 内纸箱标识（小单量	12
	13.4. GTIN / EAN（全球贸易项目代码 / 商品条码	12
14.	关于尺寸和重量的通知	13
15.	所有包装材料印上标识的义务！	14
16.	环境保护	15
17.	违反运输包装规定处理	15
18.	变更索引	16
19.	有效性和适用范围	16

1. 联系人

ANSMANN AG	联系人	联系方式
	Ms. Sabine Zeitler	Tel.: 0049-6294-4204-5952
	Ms. Kathrin Geissler	Tel.: 0049-6294-4204-6351
		E-Mail: masterdata@ansmann.de

2. 运输包装

运输包装是指从供应商向 ANSMANN公司交付采购货时的包装。

接受本手册后，接收方同意不将其中包含的信息分发给第三方（无论是个人还是机构）。除非是接收方的雇员需要此信息用于检查，生产和运输产品给ANSMANN 公司。

3. 目的

包装和标签指南旨在帮助实现物流商品保护和标签要求。

4. 适用范围

所有供应商都应遵守ANSMANN AG的运输包装和标签指南。

这些指南是我们的交付条款的一个组成部分，并且是常规订单的基础。

运输包装和标签指南即时生效，除非更换新版本。一旦更换新版本，所有以前发布的将不再有效。

5. 法律后果

如果供应商不遵守运输包装和标签指南的条款，ANSMANN公司保留向供应商收取由此产生的所有 额外成本和服务费用的权利。

6. 类型

每个产品的独立包装符合运输包装要求。由于包装不足造成的运输途中的损坏，

由供应商承担。运输包装件中的物品必须是相同的 ANSMANN 产品编号。部分包装产品和剩余数量是不允许的。相同数量的单个物品总是被打包到一个运输包装中。如果包装产品仅对应于一个物品（例如，一块 胶壳），则销售包装件同时是运输包装件。例外情况必须经采购部门预先批准。与本手册不同的规定应由采购部门预先批准。运输包装应尽量使得销售包装在打包时尽可能减少空隙或者无空隙。如果运输包装中的销售包装之间有空隙，则填充合适的单面瓦楞纸

板（塑料或其他材料不得使用）。不接受由于箱子过度包装造成的变形或膨胀。每个VE（包装）的产品数量以商业数量设置。例 如螺丝100/500/1000件。散装在包装中必须与采购提前协调。

7. 危险品

运输危险品时，必须始终遵守各自的法规。还要确保出口箱的相应标签。

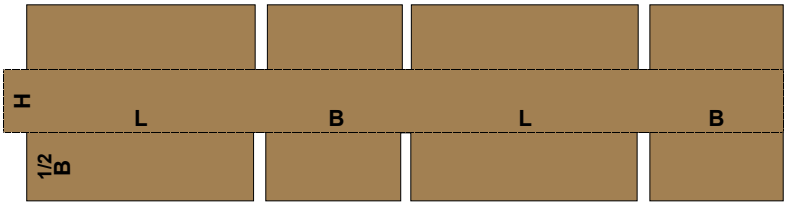
For regulation, marking and further information of dangerous goods open QR-Code:

8. 箱型

只能使用无塑料加强的瓦楞纸板（双壁）制成的箱子。箱子必须符合FEFCO–ASSCO代码0201 或0204的折叠盒。包装的质量和稳定性必须适合并能承受产品的重量。

8.1 FEFCO-ASSCO-Code 0201

折叠盒底部和顶部有外侧襟翼（见图1：FEFCO–ASSCO–Code 0201）。



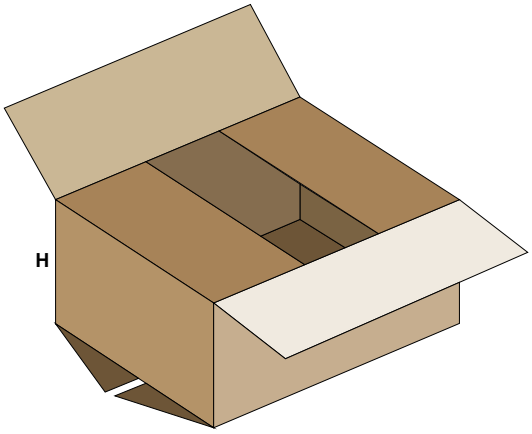
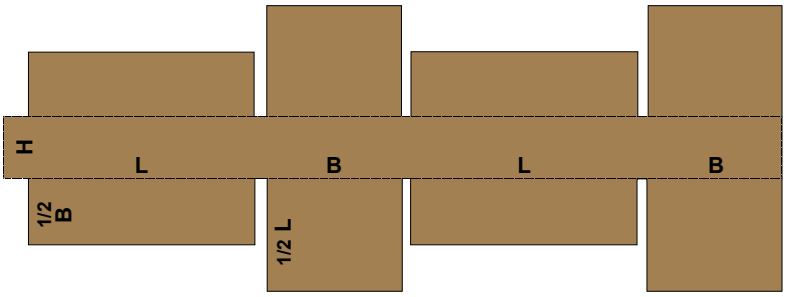


图 1: FEFCO-ASSCO-Code 0201

8.2 FEFCO-ASSCO-Code 0204

折叠箱内外底部和顶部有封口襟翼（参见图2：FEFCO–ASSCO–Code 0204）。不需做防切割保护。



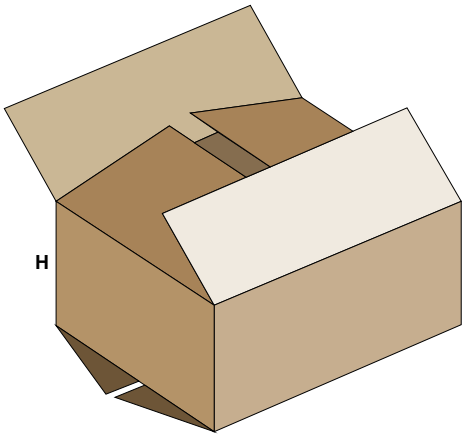
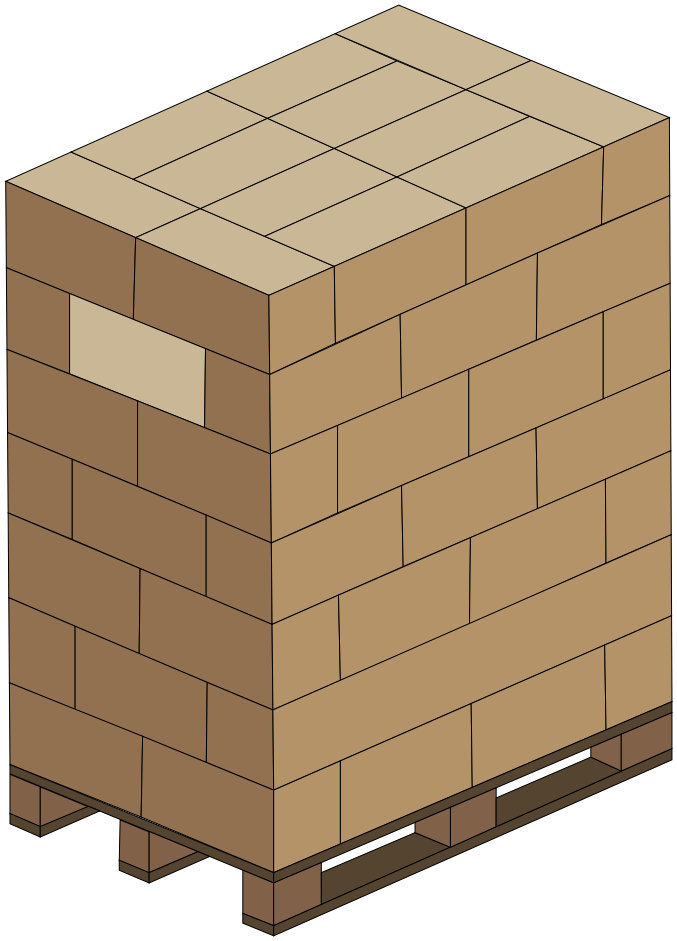


图 2: FEFCO-ASSCO-Code 0204

9. 尺寸和重量

运输箱的尺寸必须符合欧洲托盘（1.200 x 800 mm）的模块尺寸。

在稍微变化的情况下，必须注意不超过欧洲托盘模块尺寸。包括托盘的最高使用高度为2米（见图4：托盘）。若有例外的必须由采购部门预先批准。杜塞尔多夫托盘（600 x 800 mm）的应用以及采购适合他们的运输纸板包装应由采购部门安排。箱子总重量不得超过10公斤。箱子的重量有差异的必须由采购部门 预先批准。



最大重量 *800kg*

运输包装应有序地排列在托盘上。

图 *4:* 托盘

10. 托盘

10.1 装载固定

为达到无损运输，必须将货物固定在托盘上。为了保护商品，防止弄脏和不稳定的拉伸或视情况可 能是对托盘经行包装是绝对必要的。这种固定的装载必须使用最少的包装材料。

10.2 符合基本尺寸

包装产品的表面积的布置是为了确保最大的托盘利用率。不可超过欧州托盘或者杜塞尔多夫托盘（见尺寸和重量一章）的基本测量值。不接受托盘过度装载商品，因为这会严重干扰运输和存货操作，并可能导致商品损坏（见图6：基本测量值）。如有必要，必须由采购部门预先批准。托盘与塑料膜必须连接完好，并且注意必须保障叉车能顺畅地接收和运输托盘。

10.3 可接受的托盘类型

货物应使用欧标托盘（EPAL）进行运输。

在特殊情况下，可以接受一次性托盘。但必须通过加贴 IPPC 标志来确保符合 ISPM 15 标准。

经过化学熏蒸的托盘不得用于向 ANSMANN AG 供货。

同样，塑料托盘或瓦楞纸托盘（INKA 一次性托盘）也不被接受。



图 *6:* 基本尺寸

11. 封箱

通过使用由纸或PP胶带类型形成的胶带（50 mm宽），封闭运输包装顶部和底部的狭缝和两个侧面（见图7：双T封箱或图8：H封箱）。

包装须保证封闭牢固，不允许因包装不良而轻易自动松开，即使在极端条件的情况下也是如此。

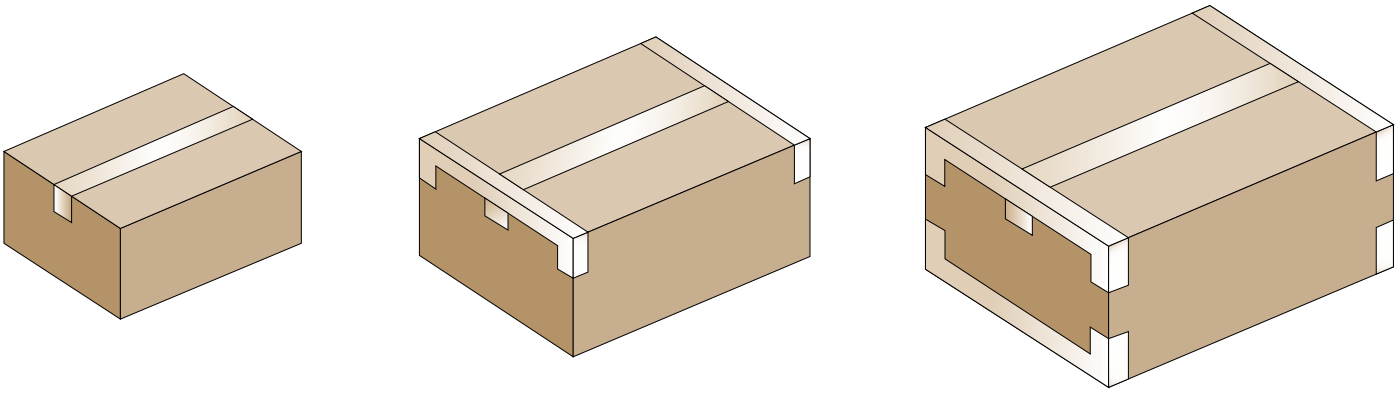


图 7: 双–T–封箱

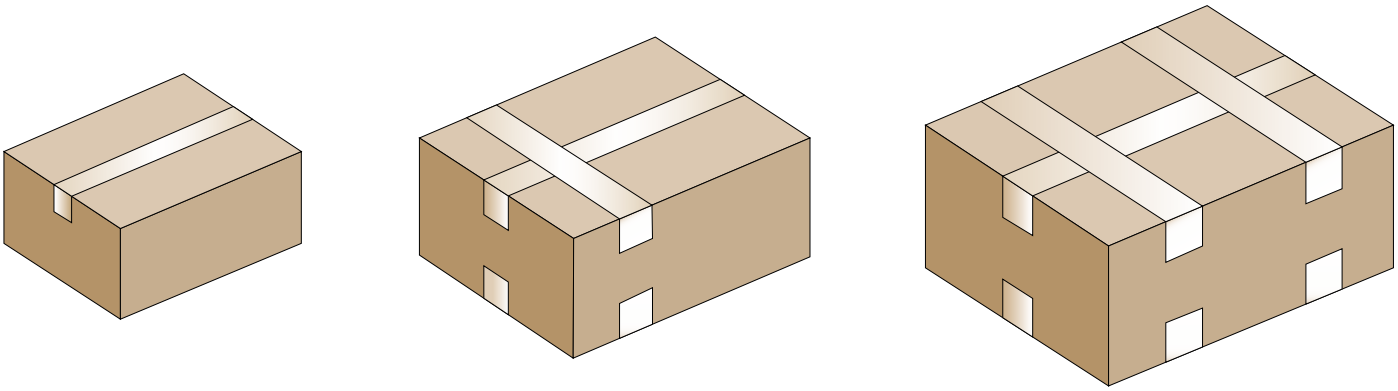


图 8: H–封箱

11.1 捆扎带

不可使用捆扎带。

如有必要，必须由采购部门预先批准。



图 *9:*捆扎带

11.2 钉书钉

不允许用订书钉装订以封运输箱。

如有必要，必须由采购部门预先批准。

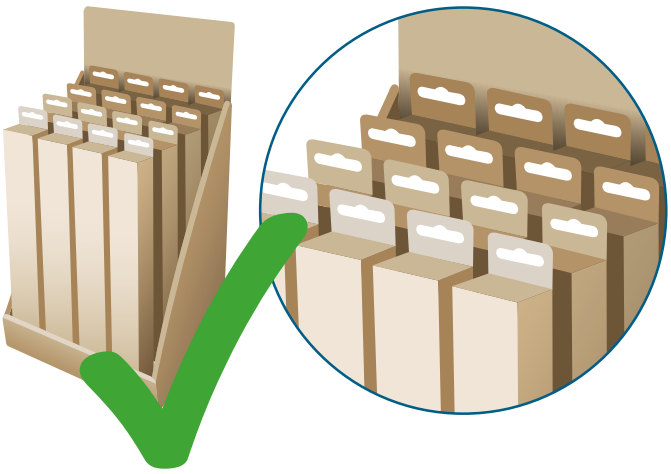


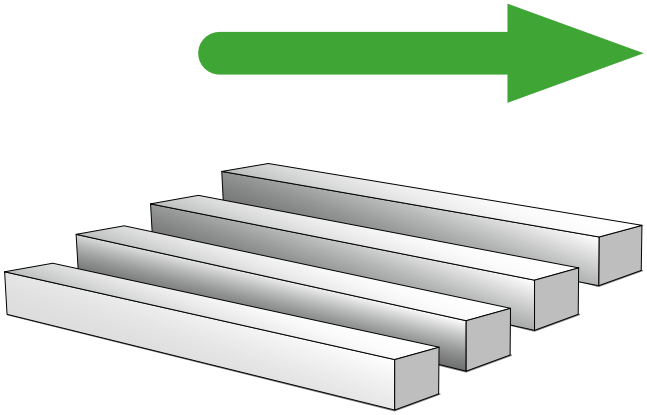
图 *10:* 钉书钉

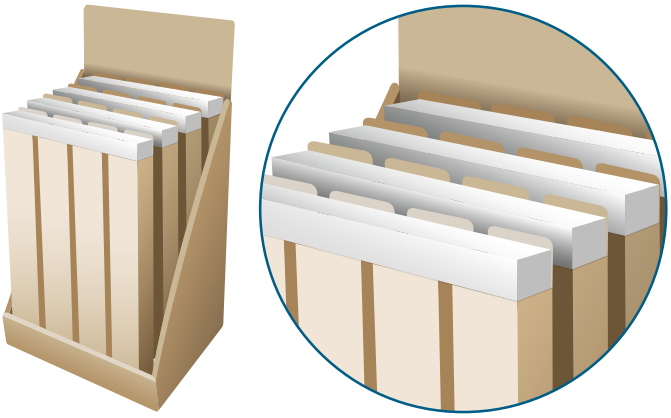
12. 展示

关于展示包装，必须保护好挂钩部分避免破损。必须用合适材料来填充周围的缝隙以确保挂钩部分不会弯曲或压扁。



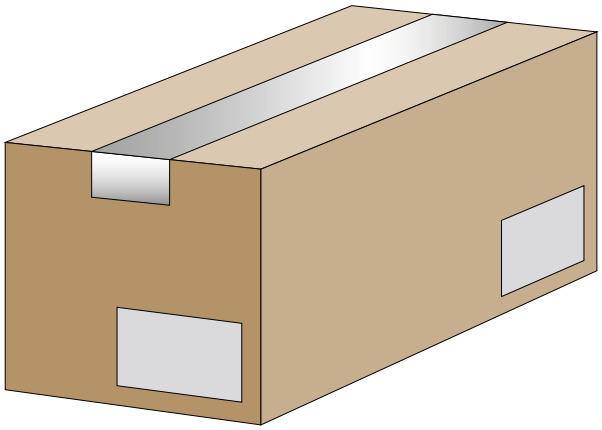






13. 运输纸箱标签要求

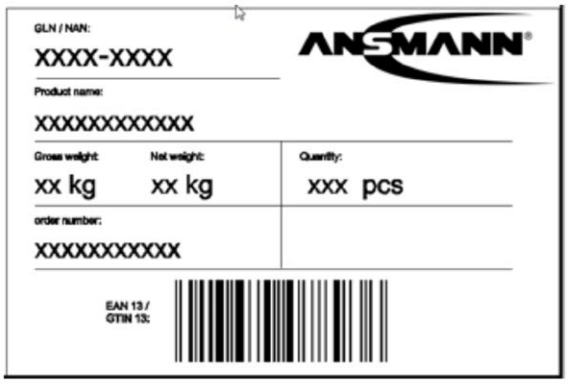
包装标签基本上黏贴在每个箱子的长侧面右下角和正前面的右下角(如下图示)。



13.1 包装标签

包装标签的材料数据按以下顺序给出：

- 项目编号GLN / NAN AN
- 商品描述
- 毛重/净重
- 纸箱数量
- 订单号
- 条形码/ EAN13代码



如果从供应商处取得标准 EAN 13 / GTIN 13，则必须事先由采购部门批准。

在托盘中，标签经常黏贴在每个箱子的长侧面和正前面的右下角。

13.2 中性包装

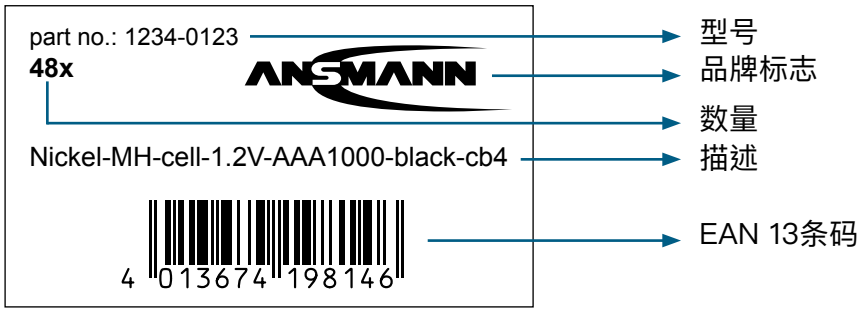
供应商为Ansmann AG生产的商品，其标签/标记和包装/运输包装必须是中性的（无供应商的详细信息）。例外情况须与采购达成一致方可。

13.3 内纸箱标识（小单量）

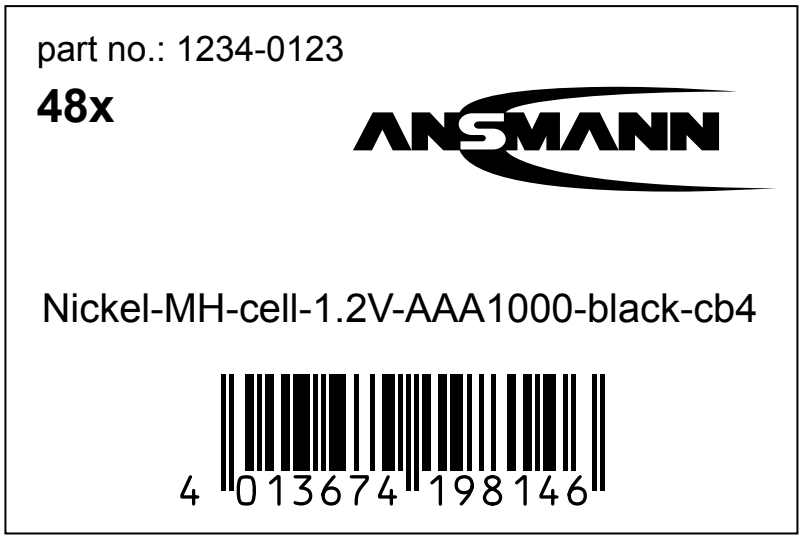
30x20 mm



70x40 mm



105x70 mm



13.4 GTIN / EAN （全球贸易项目代码 / 商品条码）

条形码质量必须符合ISO 15416标准。

14. 关于尺寸和重量的通知

装运前，所有尺寸和重量的信息必须汇报给主数据部门，发送到： masterdata@ansmann.de

包装材料必须按其物质类型来区分。例如，某些欧洲国家在处理纸和瓦楞纸板上的区别！

ALL WEIGHTS OF PACKAGING				
		Enter the sales unit packing material weight per piece. E.g. one blister card = 10 grams paper & 5 grams PET	Enter weight of the package unit box and any cardboard dividers/package material inside. Only weight of one single box material!	Enter weight of the export carton box and any cardboard dividers/package material inside. Only weight of one export carton box material!
	step	1	2	3
	package type	**sales unit**	**packing unit**	**pallet**
		weight (g)	**weight (g)**	**weight (g)**
paper	paper/carton	19	-	-
	carrugated cardboard		190	-
	other			-
plastics	PET (Polyethylene terephthalate)		128	-
	HDPE (High-density polyethylene)		-	-
	LDPE (Low-density polyethylene)		-	-
	PVC (poly-vinyl-chlorid)			-
	PP (Polypropylene), divers			-
	organic plastics/synthetics		-	-
	other	-	-	-

Watch the video →

尺寸和重量表格模板 + 视频教程

如果使用了循环使用材料，该部分材料必须让制造商提供相关的认证证书或资料!

由于您标注的包装重量值会涉及支付所销售国家的包装处理费，如果信息不正确，您作为供应商将承担全部责任。

如果没有提供产品和包装的数据，则产生的相关费用必须向供应商收取。

15. 所有包装材料印上标识的义务！



要循环回收材料，所有销售的材料必须标明正确的回收代码。

每个包装必须提供回收代码。基于指令 97/129/EU，此代码由三角形回收符号和缩写组成以显示材料组。字母缩写也必须作为参考，且直接置于符号下方。

在销售和运输中，制造商必须保证所有包装上都有此代码。

见下表：

回收编号		材料	缩写
01 PET	01	聚对苯二甲酸乙二醇酯	PET 或 PETE
02 PE-HD	02	高密度聚乙烯	PE–HD 或 HDPE
03 PVC	03	聚氯乙烯	PVC
⋮			
20 PAP	20	瓦楞纸板（纸板）	PAP
21 PAP	21	其他纸板	PAP
22 PAP	22	纸	PAP
⋮			

16. 环境保护

为了保护环境，在设计包装时应考虑 以下项目：

- 包装的印刷须使用低含量重金属的无溶剂印刷油墨。
- 不使用PVC; 同时胶带，标签和塑料膜也不可含有PVC。
- 仅可使用不含CFC的泡沫塑料。
- 应避免使用额外的塑料外包装。如果出口纸箱需要运输保护，最好由可回收材料制成，例如纸或再生塑料。



在交货时，必须遵守德国，欧洲所有有效的法律，法规和准则以及各国特定的法律，法规和准则。

17. 违反运输包装规定处理

若违反 Ansmann 集团的总体运输规定，将统一收取500欧元的额外费用。

18. 变更索引

版本	日期	创建	名称
1.0	07.03.2016	首次制定	S.Zeitler / E.Lauth
2.0	03.07.2017	9. 托盘高度2米 10.3 托盘材料 12.2 中性包装 14. 违反规定处理 16. 确认书	E.Lauth
3.0	24.10.2019	布局调整 13. 关于尺寸和重量的通知	S.Zeitler / E.Lauth
4.0	01.07.2020	新增：12.显示	S.Zeitler / E.Lauth
5.0	18.03.2021	新增：包装标签	S.Zeitler / E.Lauth
6.0	25.10.2021	变更: 标记包装材料的义务 第 16 点 避免使用塑料袋	S.Zeitler / E.Lauth
6.1	24.04.2023	内箱，包装，有效性和适用范围	S.Zeitler / E.Lauth
7.0	31.10.2024	更改联系人，添加危险品条形码	S.Zeitler
8.0	17.12.2025	第10.3条内容已作调整	S.Zeitler

19. 有效性和适用范围

此文件为购买合同的一部分，运输到ANSMANN AG或其下属公司的货品也必须按照要求执行

如果供应商由于其产品性质而不能遵守要求（例如，重型产品的纸板箱装订），这一点必须在包装规范中作为例外明确地说明