



Sicherheit entlang der
gesamten Transportkette

**Gefahrgut-
kennzeichnung**

Marahrens

www.marahrens-shop.de

Gefahrgutaufkleber für Container



Gefahrgutaufkleber

Diese Aufkleber entsprechen den Normen der ADR (Straße) und IMDG (Seeschifffahrt) und sorgen für eine klare und eindeutige Kommunikation von Risiken. Sie bestehen in der Regel aus einer 0,1 mm starken Folie, die langlebigen und widerstandsfähig ist. Dadurch bleibt die Sichtbarkeit auch unter schwierigen Witterungsbedingungen gewährleistet. Mit selbstklebender Rückseite für eine schnelle Anbringung.

Alle Symbole auch für IATA (Luftfracht) geeignet

Gefahrgutklasse 2.1
Entzündbare Gase, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100470
100 x 100	Folie	Stück	15100096
250 x 250	Folie	Stück	15100117
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200159

Gefahrgutklasse 2.2
Nicht entzündbare, nicht giftige Stoffe, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100471
100 x 100	Folie	Stück	15100097
250 x 250	Folie	Stück	15100118
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200160

Gefahrgutklasse 2.3
Giftige Gase, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100474
100 x 100	Folie	Stück	15100098
250 x 250	Folie	Stück	15100119
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200161

Gefahrgutklasse 3
Entzündbare flüssige Stoffe, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100475
100 x 100	Folie	Stück	15100099
250 x 250	Folie	Stück	15100120
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200162

Unterklassen 1.1–1.6 auf Anfrage erhältlich

Gefahrgutklasse 1
Explosive Stoffe



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	15100022
250 x 250	Folie	Stück	15100042
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200064

Gefahrgutklasse 2.1
Entzündbare Gase, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100469
100 x 100	Folie	Stück	15100026
250 x 250	Folie	Stück	15100046
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200068

Gefahrgutklasse 2.2
Nicht entzündbare, nicht giftige Stoffe, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100472
100 x 100	Folie	Stück	15100027
250 x 250	Folie	Stück	15100047
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200069

Gefahrgutklasse 2.3
Giftige Gase, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100473
100 x 100	Folie	Stück	15100247
250 x 250	Folie	Stück	15100248
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200070

Gefahrgutklasse 3
Entzündbare flüssige Stoffe, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100476
100 x 100	Folie	Stück	15100028
250 x 250	Folie	Stück	15100048
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200071

Gefahrgutaufkleber

Gefahrgutklasse 4.1

Entzündbare feste
Stoffe, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100478
100 x 100	Folie	Stück	15100100
250 x 250	Folie	Stück	15100121
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200163

Gefahrgutklasse 4.1

Entzündbare feste
Stoffe, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100477
100 x 100	Folie	Stück	15100029
250 x 250	Folie	Stück	15100049
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200072

Gefahrgutklasse 4.2

Selbstentzündliche
Stoffe, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100479
100 x 100	Folie	Stück	15100101
250 x 250	Folie	Stück	15100122
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200164

Gefahrgutklasse 4.2

Selbstentzündliche
Stoffe, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100480
100 x 100	Folie	Stück	15100030
250 x 250	Folie	Stück	15100050
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200073

Gefahrgutklasse 4.3

Stoffe, die in Berührung mit
Wasser entzündbare Gase
entwickeln, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	15100102
250 x 250	Folie	Stück	15100123
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200165

Gefahrgutklasse 4.3

Stoffe, die in Berührung mit
Wasser entzündbare Gase
entwickeln, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	15100031
250 x 250	Folie	Stück	15100051
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200074

Gefahrgutklasse 5.1

Entzündend wirkende
Stoffe, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100483
100 x 100	Folie	Stück	15100103
250 x 250	Folie	Stück	15100124
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200166

Gefahrgutklasse 5.1

Entzündend wirkende
Stoffe, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100484
100 x 100	Folie	Stück	15100032
250 x 250	Folie	Stück	15100052
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200075

Gefahrgutklasse 5.2

Organische Peroxide,
mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	15100104
250 x 250	Folie	Stück	15100125
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200167

Gefahrgutklasse 5.2

Organische Peroxide,
mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	15100033
250 x 250	Folie	Stück	15100053
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200076

Gefahrgutaufkleber

Gefahrgutklasse 6.1
Giftige Stoffe, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100487
100 x 100	Folie	Stück	15100105
250 x 250	Folie	Stück	15100126
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200168

Gefahrgutklasse 6.1
Giftige Stoffe, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100489
100 x 100	Folie	Stück	15100034
250 x 250	Folie	Stück	15100054
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200077

Gefahrgutklasse 6.2
Ansteckungsgefährliche
Stoffe, mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
250 x 250	Folie	Stück	15100127

Gefahrgutklasse 6.2
Ansteckungsgefährliche
Stoffe, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	15100035
250 x 250	Folie	Stück	15100055

Weitere Ausführungen
der Klasse 7 auf Anfrage

Gefahrgutklasse 7 D
Radioaktive Stoffe



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
250 x 250	Folie	Stück	15100059

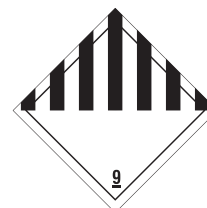
Ausführung Klasse 9
„MISCELLANEOUS“
auf Anfrage

Gefahrgutklasse 8
Ätzende Stoffe,
mit Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100496
100 x 100	Folie	Stück	15100111
250 x 250	Folie	Stück	15100132
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200083

Gefahrgutklasse 9
Verschiedene gefähr-
liche Stoffe und Gegen-
stände, ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100498
100 x 100	Folie	Stück	15100040
250 x 250	Folie	Stück	15100061
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200084

Gefahrgutklasse 8
Ätzende Stoffe,
ohne Text



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100497
100 x 100	Folie	Stück	15100039
250 x 250	Folie	Stück	15100060
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200083

Gefahrgutklasse 9A
Lithiumbatterien



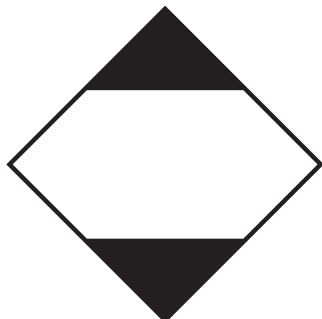
B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100534
100 x 100	Folie	Stück	15100290
250 x 250	Folie	Stück	15100802
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200088

Besondere Markierungen



Besondere Markierungen

Begrenzte Mengen (Limited Quantities)



Der Transport als Begrenzte Menge (oft englisch Limited Quantities oder abgekürzt LQ) bezeichnet eine weitreichende Befreiung im Gefahrgutrecht. Sie erlaubt es, gefährliche Güter in kleinen Innenverpackungen mit stark reduzierten Sicherheitsauflagen auf der Straße, Schiene oder Schifffahrt zu transportieren.



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	15100250
250 x 250	Folie	Stück	15100249
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100252
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200189

Umweltgefährdende Stoffe



Die Kennzeichnung umweltgefährdender Stoffe ist weltweit streng geregelt. Sie dient dem Schutz von Gewässern, Pflanzen und Tieren vor giftigen Chemikalien.



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	15100241
250 x 250	Folie	Stück	15100240
100 x 100	Folie	Rolle à 1000 St.	15100500
100 x 100	Haftpapier	Rolle à 1000 St.	15200185

Besondere Markierungen

Lithiumbatterien

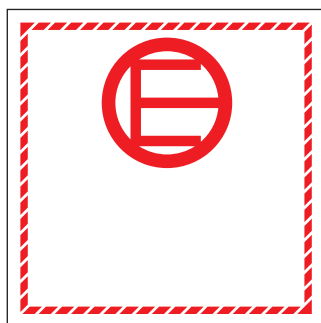


Lithium-Ionen-Batterien können beispielsweise bei Beschädigungen gefährlich werden. Durch diese Kennzeichnung wird sichergestellt, dass Transportunternehmen die Pakete sorgsam behandeln und im Falle einer Beschädigung sofort wissen, welche Brandschutzmaßnahmen zu ergreifen sind.



B x H/mm	UN-Nummer	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	3480	Folie	Stück	16100270
100 x 100	3481	Folie	Stück	16100269
100 x 100	3090	Folie	Stück	16100093
100 x 100	3091	Folie	Stück	16100035

Freigestellte Mengen (Excepted Quantities)



Als freigestellte Mengen werden sehr kleine Mengen gefährlicher Güter bezeichnet, die aufgrund ihrer geringen Größe und Menge unter bestimmten Voraussetzungen transportiert werden dürfen. Werden strenge Verpackungsvorgaben eingehalten sind diese Transporte von vielen allgemeinen Gefahrgutvorschriften befreit.



B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
100 x 100	Folie	Stück	16100245

Besondere Markierungen

UN Tafeln



UN-Tafel aus Folie (Lieferung ohne eingedruckte UN-Nummer)



LKW-Warntafel. Dank Magnetfolie lässt sie sich leicht auf metallischen Untergründen anbringen und auch wieder entfernen.

Die Kennzeichnung mit einer UN-Tafel dient im internationalen Gefahrgutrecht zur schnellen Identifikation von Gefahren bei Transporten auf der Straße oder Schiene. Sie ermöglicht es Rettungskräften bei Unfällen, sofort die passenden Schutzmaßnahmen zu ergreifen.

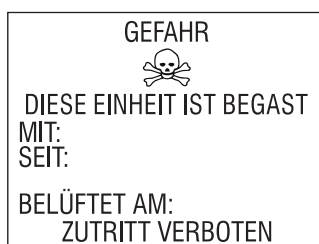
Auf Anfrage auch mit UN-Nummer erhältlich

Die vierstellige UN-Nummer beschreibt dabei das Transportgut, von dem die Gefährdung ausgeht.

Variante	B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
UN-Tafel (einfach)	300 x 120	Folie	Stück	15100321
LKW-Tafel (doppelt)	400 x 300	Magnetfolie	Stück	19300023



Begasungswarnung



Dieses Schild zeigt an, dass ein Container begast wird und deswegen mit äußerster Vorsicht vorgegangen werden sollte, da ein unbefugtes Öffnen der Einheit mit hoher Wahrscheinlichkeit lebensgefährlich ist. Auf der Gefahrgutkennzeichnung wird vermerkt, um welches Gas es sich handelt, seit wann die Begasung durchgeführt wird und wann die Einheit zuletzt belüftet wurde.

Auf Anfrage auch in englischer Sprache erhältlich.

B x H/mm	Material	Einheit	Artikel-Nr.
400 x 300	Folie	Stück	16100242

Plomben und Packbleche



Packbleche für Packlisten

Diese Packlistenbleche aus vorge-
stanztem Aluminium ermöglichen eine
sichere Anbringung von Packlisten und
schützen die Dokumente zusätzlich vor
Beschädigung und Nässe.

Eine Packliste weist den genauen
Inhalt einer Sendung aus. Sie listet alle
verpackten Waren sowie deren Menge,
Gewicht und Abmessungen auf.
Dadurch wird die Kontrolle der Liefe-
rung für den Zoll, den Spediteur und
den Empfänger erleichtert.

Alle Packlistenbleche sind in zehn
Sprachen beschriftet.



PACKED BY:	
PACKLISTE	УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ
PACKING-LIST	قائمة التغليف
LISTA DE BULTOS	包裝貨單
LISTE DE COLISAGE	明細書
LISTA DOS VOLUMES	વસ્તુ-સૂચી

B x H/mm	Ausrichtung	Farbe	Einheit	Artikel-Nr.
300 x 200	querformat	schwarz /rot	Stück	13500027
200 x 300	hochformat	schwarz /rot	Stück	13500031
150 x 200	hochformat	schwarz /rot	Stück	13500032
300 x 200	querformat	weiß /schwarz	Stück	13500023
200 x 300	hochformat	weiß /schwarz	Stück	13500034
150 x 200	hochformat	weiß /schwarz	Stück	13500035
350 x 270	querformat	weiß /schwarz	Stück	13500039

Zollvorschriften einhalten und Ladung sichern

Containerplomben (nach ISO/PAS 17712-2013)

Plomben als Einwegsiegel beweisen die Unversehrtheit der Ladung. Eine unbeschädigte Plombe zeigt, dass der Container seit dem Verladen nicht geöffnet wurde.

Für den internationalen Seeverkehr sind HSS-Containerplomben (High Security Seals) nach dem Standard ISO/PAS 17712 zwingend vorgeschrieben. Sie lassen sich nur mit schwerem Werkzeug (Bolzenschneider) entfernen.

Jede Plombe besitzt eine weltweit einzigartige Seriennummer. Diese wird in den Frachtpapieren (z. B. dem „Bill of Lading“) dokumentiert und beim Zoll sowie bei der Übergabe überprüft.



Ausführung	Einheit	Artikel-Nr.
HSS-Containerplombe, nummeriert	Stück	12500003

Kunststoffhandschließplomben

Rote Durchziehplombe mit weißem Feld, ca. 342/2 mm lang

Kunststoffhandschließplomben werden ähnlich wie Kabelbinder manuell zugezogen, bis sie fest sitzen. Ein spezielles Werkzeug ist dafür nicht notwendig. Da es sich bei diesen Plomben um Einwegprodukte handelt, lassen sie sich nach dem Schließen nicht mehr öffnen, ohne sie zu zerstören.



Ausführung	Einheit	Artikel-Nr.
Fortlaufend nummeriert	Stück	12400005

Containerhandschließplomben

Diese Schließplomben sind leicht von Hand ohne zusätzliches Werkzeug anzubringen, und werden deshalb auch als Handschließplomben bezeichnet. Sie spielen eine entscheidende Rolle bei der Gewährleistung der Sicherheit von Frachtgütern.

Handschließplomben werden vielfach eingesetzt, weil sie eine effiziente und kostengünstige Möglichkeit bieten, um sicherzustellen, dass Container nach der Versiegelung nicht mehr geöffnet werden können.



Ausführung	Einheit	Artikel-Nr.
Fortlaufend nummeriert	Stück	12400000



Besuchen Sie unseren Online-Shop

www.marahrens-shop.de



Kontaktieren Sie uns per E-Mail

kontakt@marahrens-shop.de

 **Marahrens**

H. Marahrens Sicherheits-, Industrie- und Verkehrskennzeichnungen GmbH

Gottlieb-Daimler-Str. 2 | 28237 Bremen | Germany