



# GEVAARLIJKE STOFFEN EN/OF GOEDEREN VERZENDEN





## INTRODUCTIE

# ZORG DAT U VOLDOET AAN WET- EN REGELGEVING

Om gevaarlijke stoffen veilig over de weg te vervoeren, zijn Belgische en internationale regels opgesteld. Daar zijn wij aan gebonden – en u dus ook, wanneer u zendingen verstuurt.

Onder gevaarlijke stoffen verstaan we vloeistoffen, gassen, vaste stoffen en voorwerpen die op korte of lange termijn een risico kunnen vormen voor de gezondheid of veiligheid van mens, dier en milieu. Denk aan parfums (brandbare oplosmiddelen), insectenspray (giftige elementen) en accu's (bijtende stoffen).

Wilt u meer weten over gevaarlijke stoffen of goederen die u met DHL eCommerce mag verzenden? Bekijk deze brochure of neem contact op met uw DHL contactpersoon.

**Let op!** In deze brochure informeren wij u over de belangrijkste aandachtspunten waar u onder andere rekening mee moet houden voordat u met DHL eCommerce mag verzenden. Als afzender bent u volledig verantwoordelijk voor het verzenden van gevaarlijke stoffen en/of -goederen, ook in gelimiteerde hoeveelheden.

## INHOUD

# HIER VINDT U RELEVANTE INFORMATIE VOOR UW ONDERNEMING

|                                                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Wet- en regelgeving</b>                                                            | <b>04</b> |
| Regels binnen- en buiten België                                                       | 04        |
| Wat mag wel, en wat niet?                                                             | 04        |
| Zorg voor de juiste kenmerking en etikettering                                        | 04        |
| <b>Verborgen gevaarlijke stoffen</b>                                                  | <b>05</b> |
| Waar moet u zoal op letten bij zendingen met stoffen in<br>gelimiteerde hoeveelheden? | 05        |
| <b>Kenmerking van zendingen met lithium- en natrium-ion batterijen</b>                | <b>06</b> |
| In de meeste gevallen                                                                 | 06        |
| Gebruik geen ongeldige kenmerken                                                      | 07        |
| Regels voor batterijen                                                                | 07        |
| <b>Speciale ADR-vervoerder nodig?</b>                                                 | <b>08</b> |
| <b>Verboden goederen</b>                                                              | <b>09</b> |
| <b>Heeft u nog vragen?</b>                                                            | <b>10</b> |

# WAT MAG WEL EN NIET WET- EN REGELGEVING ROND GEVAARLIJKE STOFFEN EN/OF GOEDEREN

Als het op vervoer van gevaarlijke stoffen aankomt, heeft veiligheid de hoogste prioriteit. Daarom treffen we zelf een heleboel zichtbare en onzichtbare maatregelen in onze verzendprocessen. Daarnaast zijn we gebonden aan (inter)nationale wet- en regelgeving.

## REGELS BINNEN- EN BUITEN BELGIË

De regels voor vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg staan onder andere in de Internationale overeenkomst ADR (Accord relatif au transport international de marchandises Dangereuses par Route). Via het **Koninklijk Besluit van 28 juni 2009** werden de internationale regels omgezet naar Belgisch recht en zo van toepassing gemaakt voor nationaal vervoer. DHL eCommerce houdt zich strikt aan deze binnen- en buitenlandse wetten en regels.

## DE REGELS DIGITAAL INZIEN

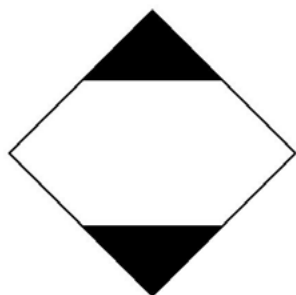
Raadpleeg altijd de website van de **Belgische federale overheid** voor de laatste en meest actuele wet- en regelgeving rondom het vervoer van gevaarlijke stoffen.

## WAT MAG WEL, EN WAT NIET?

Via DHL eCommerce kunt u gevaarlijke stoffen alleen in gelimiteerde hoeveelheden laten vervoeren. Deze hoeveelheden zijn per stof vastgelegd in het ADR. Om gevaarlijke stoffen in gelimiteerde hoeveelheden te mogen verzenden, moet u vooraf toestemming aanvragen bij DHL eCommerce.

## ZORG VOOR DE JUISTE KENMERKING EN ETIKETTERING

Zijn uw pakketten of pallets niet volgens ADR-voorschriften gekenmerkt en/of geëtiketteerd? Of voldoen uw zendingen op andere manier niet aan het ADR? Dan kunnen we ze niet vervoeren. Om zendingen als gelimiteerde hoeveelheden aan te bieden, moeten verpakkingen bijvoorbeeld in ieder geval voorzien zijn van onderstaand ruitvormig kenmerk.



Kenmerk voor colli die gelimiteerde hoeveelheden bevatten

## TWIJFELT U? BEL OF MAIL ONS!

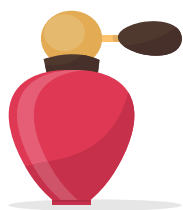
Als afzender bent u verantwoordelijk voor het juist markeren, etiketteren en/of labelen van uw zending(en). Dat betekent dat DHL eCommerce niet aansprakelijk is voor de gevolgen van eventuele incorrecte kenmerking, etikettering. Heeft u vragen over gevaarlijke stoffen of goederen die u met ons mag vervoeren? Dan helpen we natuurlijk graag waar dat mogelijk is. Neem hiervoor contact op met uw DHL contactpersoon.

# VERBORGEN GEVAARLIJKE STOFFEN

## WEET U PRECIES WELKE STOFFEN UW ZENDINGEN BEVATTEN?

Ook in veel alledaagse producten en onderdelen zitten stoffen die veiligheidsrisico's met zich meebrengen, afhankelijk van de hoeveelheid en manier van verpakken. Het is uw verantwoordelijkheid om ze op de juiste manier te verzenden. Heeft u vragen over het versturen van gevaarlijke stoffen via DHL eCommerce? Neem dan contact met ons op.

Dit zijn veelvoorkomende producten waarvan u misschien niet verwacht dat ze gevaarlijk kunnen zijn.



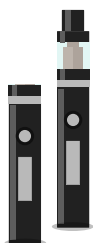
### PARFUM

Bevat brandbare oplosmiddelen



### ACNECRÈME

Bevat bijtende bestanddelen



### E-SMOKER

Bevat giftige vloeistoffen en lithiumbatterijen



### RUM

Producten met meer dan 70% alcohol zijn zeer brandbaar



### BRANDBLUSSER

Cilinder staat onder zeer hoge druk (ontploffingsgevaar)

## WAAR MOET U ZOAL OP LETTEN BIJ GELIMITEERDE HOEVEELHEDEN-ZENDINGEN?

- Stoffen in gelimiteerde hoeveelheden mogen niet in enkelvoudige verpakking worden verzonden
- Stoffen in gelimiteerde hoeveelheden mogen niet meer zijn dan 5 liter/kilogram per binnenverpakking\*
- Stoffen in gelimiteerde hoeveelheden mogen niet voorzien zijn van een gevarenklasselabel/gevarenetiket volgens ADR 5.2.2.2.2
- Stoffen in gelimiteerde hoeveelheden mogen niet meer wegen dan 30 kilogram per buitenverpakking (bij gebruik van trays met krimp- of rekfolie maximaal 20 kilogram)

\*Per stof en verpakkingsgroep zijn er specifieke maximale hoeveelheden, maar nooit meer dan 5 liter/kilogram.

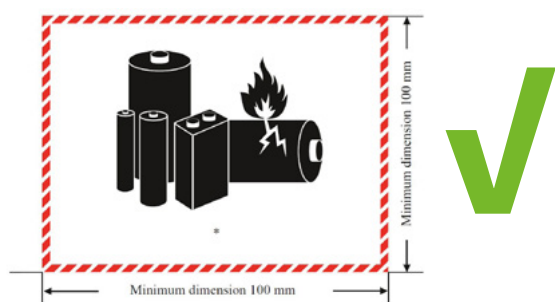
## WAT MAG WEL, WAT MAG NIET?

# KENMERKING VAN ZENDINGEN MET LITHIUM OF NATRIUM-ION BATTERIJEN

Verzendt u batterijen, accu's of cellen die lithium of natrium-ion bevatten? Let er dan goed op dat u de juiste kenmerking op de zending aanbrengt. Lithium-ion, lithium metaal en natrium-ion batterijen en -cellen staan op de lijst van gevaarlijke stoffen, omdat deze onder bepaalde omstandigheden kunnen ontbranden. Hier leest u welke markeringsvoorschriften er gelden.

### IN DE MEESTE GEVALLEN

Zendingen die batterijen met een kleine energie-inhoud of een geringe hoeveelheid metallisch lithium bevatten, kunnen in sommige gevallen worden vervoerd volgens bijzondere bepaling 188 van het ADR. Voor dit type zendingen is dit batterijkenmerk meestal voorgeschreven:



1. Bevestig bovenstaand kenmerk op uw zending (volgens ADR 5.2.1.9.1/2)
2. Voeg het correcte UN-nummer toe in het lithiumkenmerk:
  - UN 3090: voor losse lithiummetaalcellen of -batterijen
  - UN 3091: voor lithiummetaalcellen of -batterijen die in of met apparatuur zijn verpakt
  - UN 3480: voor losse lithium-ion-cellen of -batterijen
  - UN 3481: voor lithium-ion-cellen of -batterijen die in of met apparatuur zijn verpakt
  - UN 3551: voor losse natrium-ion-cellen of -batterijen
  - UN 3552: voor natrium-ion-cellen of -batterijen die in of met apparatuur zijn verpakt

Let op: verstuurt u een zending met gemengde inhoud? Gebruik dan alle toegestane UN-nummers die van toepassing zijn.

## GEBRUIK GEEN ONGELDIGE KENMERKEN

Onderstaande kenmerken zijn niet toegestaan op zendingen met batterijen die worden verzonden volgens bijzondere bepaling 188. Zitten ze toch op uw pakketten of pallets? Dan mogen wij de zending helaas niet vervoeren of retourneren.



## REGELS VOOR BATTERIJEN IN E-SMOKERS

De meeste e-smokers werken op oplaadbare lithium-ion-batterijen. Vanwege de stoffen in deze batterijen gelden voorwaarden voor de verzending. De batterijen in e-smokers hebben een relatief kleine energie-inhoud. Hierdoor kunnen ze in de meeste gevallen worden vervoerd volgens de voorschriften van bijzondere bepaling 188 van het ADR (zoals eerder aangegeven). Deze bepaling stelt onder meer dat u op de zending een lithiumkenmerk moet aanbrengen.

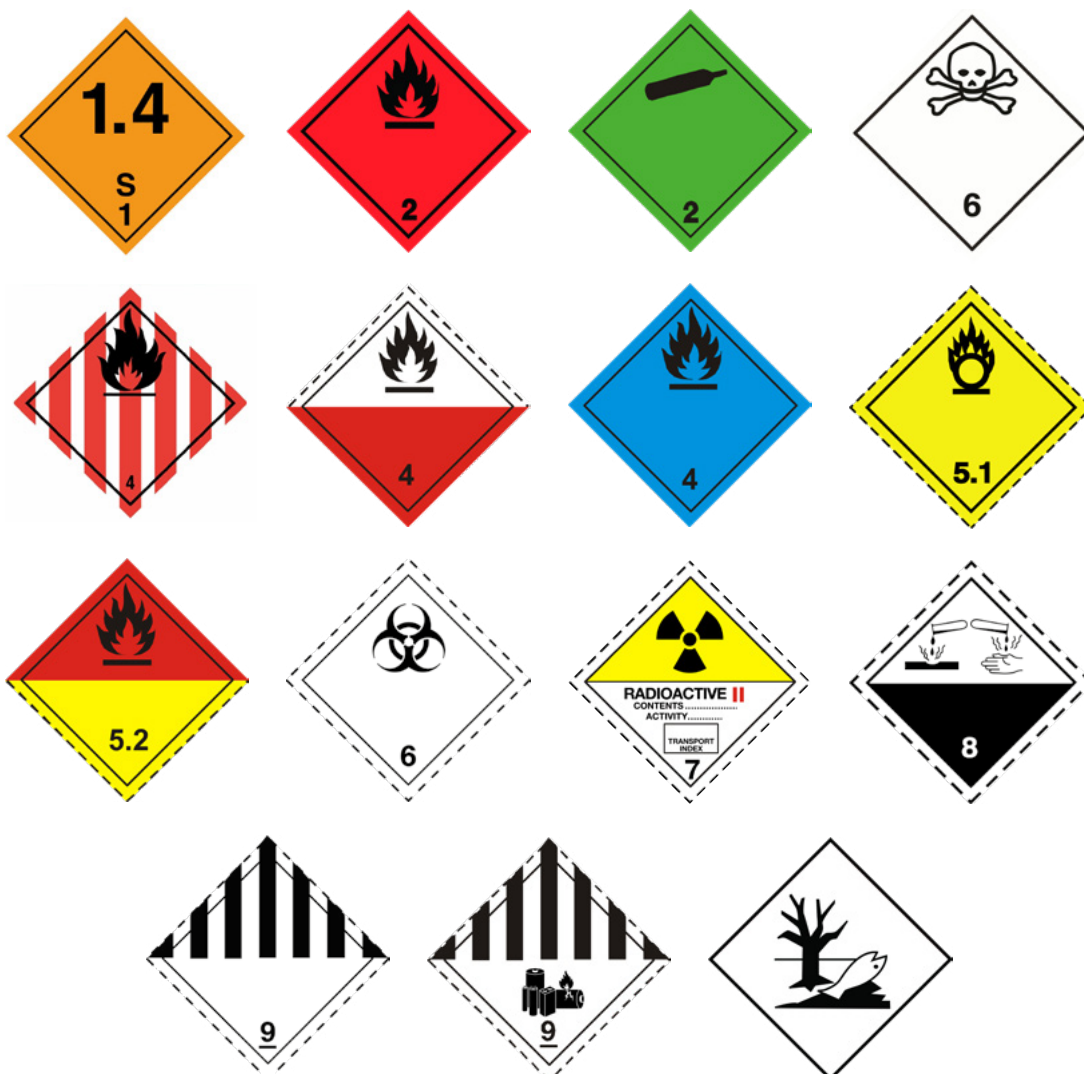
Bepaling 188 kent twee uitzonderingen. Voor de volgende colli is het lithiumkenmerk niet nodig:

1. colli die alleen knoopcelbatterijen bevatten, ingebouwd in apparatuur (inclusief printplaten)
2. colli die niet meer dan vier cellen ingebouwd in apparatuur of niet meer dan twee batterijen ingebouwd in apparatuur bevatten, waarbij de zending ten hoogste twee colli bevat.

## GEVARENKLASSELABELS

# WANNEER HEEFT UW ZENDING EEN SPECIALE ADR-VERVOERDER NODIG?

Bevat uw zending één of meer van onderstaande labels (of variaties daarop) dan betreft het volgens het ADR geen stoffen in gelimiteerde hoeveelheden en mag DHL eCommerce deze niet vervoeren. U kunt in dit geval het beste op zoek gaan naar een vervoerder die gespecialiseerd is in transport van gevaarlijke stoffen en goederen over de weg.



## VERBODEN GOEDEREN

# DEZE PRODUCTEN MAG U NIET MET DHL ECOMMERCE VERSTUREN

Naast gevaarlijke stoffen die niet als gelimiteerde hoeveelheden worden aangeboden, zijn er meer stoffen en goederen die wij uit veiligheidsoverwegingen niet vervoeren. Wij raden u aan op zoek te gaan naar een vervoerder die gespecialiseerd is in het transport van deze specifieke artikelen.

- Aan bederf onderhevige producten
- Alcoholische dranken, indien deze niet onder het ADR vallen
- Alle stoffen, voorwerpen en producten in gevaar Klasse 6.1, met verpakkingsgroep I en II
- Dieren (ook: insecten), delen van dieren en jachttrofeeën (inclusief goederen als bont, ivoor, hoorns, geweien etc.)
- Farmaceutische producten (geneesmiddelen, medicijnen), niet volgens GDP
- Geld, munten, betaalpassen, telefoonkaarten, waardepapieren en -documenten (zoals paspoorten)
- Gevaarlijke stoffen (chemicaliën, verf, vuurwerk, accu's en batterijen, parfum etc.). Onder voorwaarden moge sommige gevaarlijke stoffen in gelimiteerde hoeveelheden worden verzonden zoals omschreven in deze brochure
- Illegale goederen, zoals namaakproducten
- Levensmiddelen (tenzij ze goed zijn verpakt en ongeconditioneerd kunnen- en mogen worden vervoerd)
- Menselijke organen en menselijke resten (inclusief asresten)
- Mest, meststoffen en/of plantenvoeding, niet opgelost in water; zowel organische mest als kunstmest
- Niet begeleide bagage
- Pakketten met een eigen gebrek, die vanwege hun aard personen, handelswaar of apparatuur kunnen beschadigen
- Planten, inclusief (Kerst-)bomen (m.u.v. zaden, bollen en knollenproducten)
- Producten die als aanstootgevend kunnen worden beoordeeld (zoals pornografie of goederen die politiek gevoelig zijn); deze moeten correct verpakt zijn en de verpakking mag niet als provocerend worden ervaren
- Producten die speciale faciliteiten, veiligheidsvoorzieningen of vergunningen vereisen
- Producten van extreem hoge waarde (bijvoorbeeld kunst, antiek, edelstenen en -metalen)
- Producten waarvan het vervoer wettelijk is verboden in het land van herkomst, doorgang of bestemming
- Verboden items (zoals genoemd en/of omschreven binnen de Wet wapens en munitie, explosieven, militaire goederen, stoffen, goederen, machines en/of andere producten die door het Bevoegd Gezag kunnen worden gezien als 'producten voor tweërlei gebruik', zoals beschreven in EU-verordening 428/2009 en 2019/2199)
- Verdovende middelen/drugs

## **HEEFT U NOG VRAGEN?**

Voor meer informatie kunt u terecht bij uw DHL contactpersoon.