ADR-puntensysteem van 1000 punten voor planning

Dit artikel behandelt planning met ADR-punten, die worden berekend op basis van de vervoerscategorie van gevaarlijke goederen en hun gewicht/volume.

Bijgewerkt 31 december 2024

Gebruikers kunnen de ADR-punten nu in de applicatie zien en ze voor planning gebruiken.

Inleiding

ADR-punten worden berekend op basis van de vervoerscategorie van gevaarlijke goederen en hun gewicht/volume. Elke vervoerscategorie heeft een specifieke vermenigvuldigingsfactor. Het totaal aantal punten voor een trip is de som over alle goederen. Bedraagt het totaal 1000 punten of meer, dan gelden de volledige ADR-voorschriften en is een gecertificeerde chauffeur vereist.

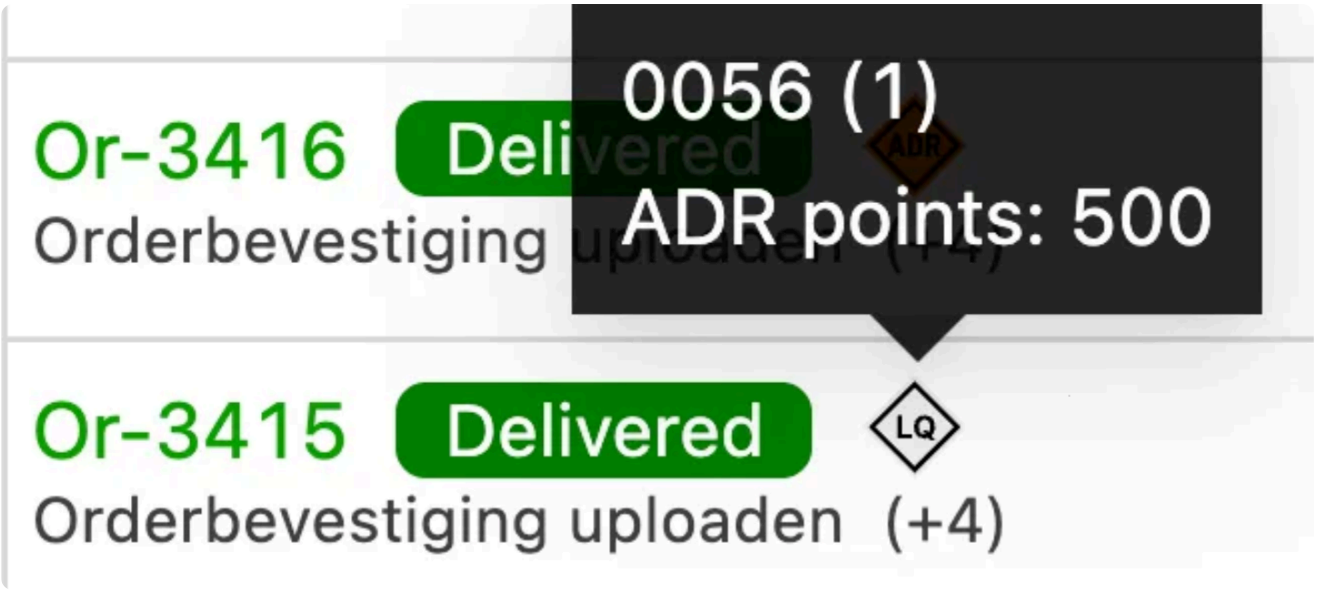
Voorbeeld:

- Een trailer met 900 kg ADR-goederen van vervoerscategorie 3 en 1 kg ADR-goederen van vervoerscategorie 1 wordt als beperkte hoeveelheid (LQ) beschouwd.
  - Want (900 kg x 1) + (1 kg x 50) = 950 punten
- Komt er echter nog 1 kg van vervoerscategorie 1 bij, dan wordt het vervoer als gevaarlijk beschouwd en gelden alle voorschriften.
  - Want (900 kg x 1) + (2 kg x 50) = 1000 punten

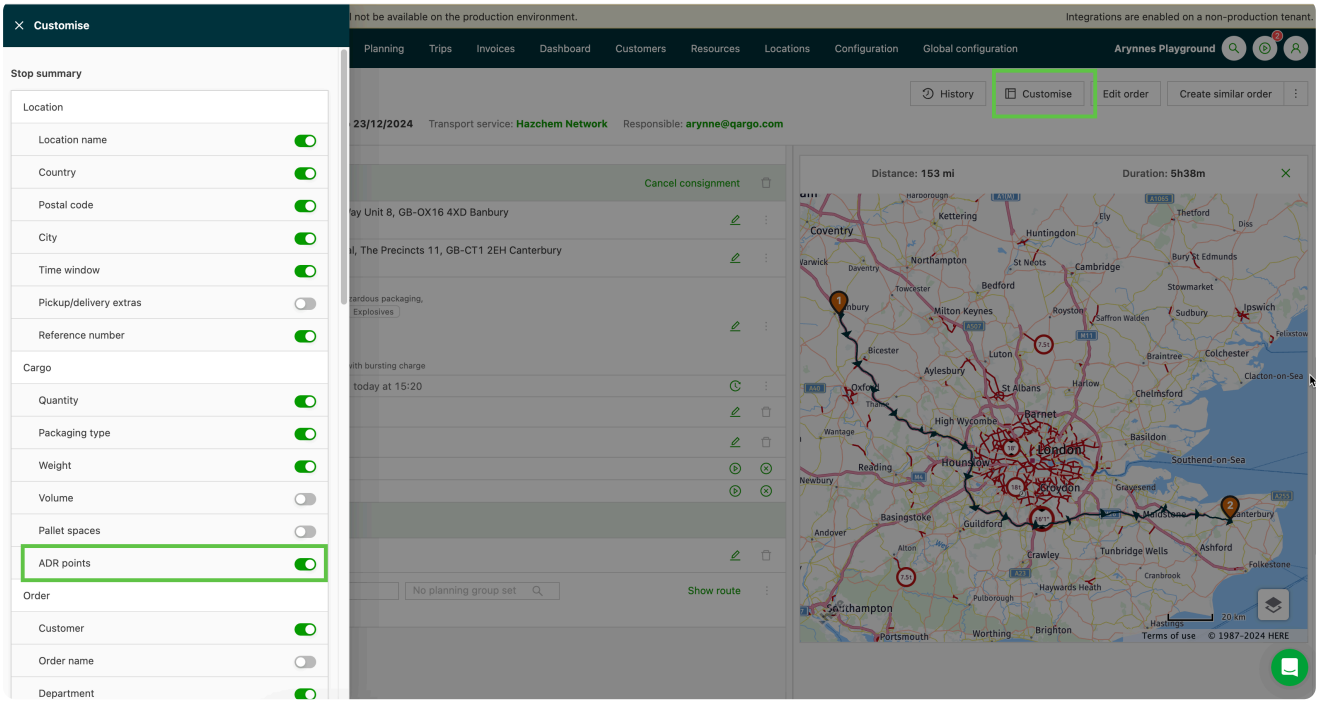
Vervoerscategorie	Factor ADR-punten
0	Altijd boven 1000
1	50
2	3
3	1
4	0

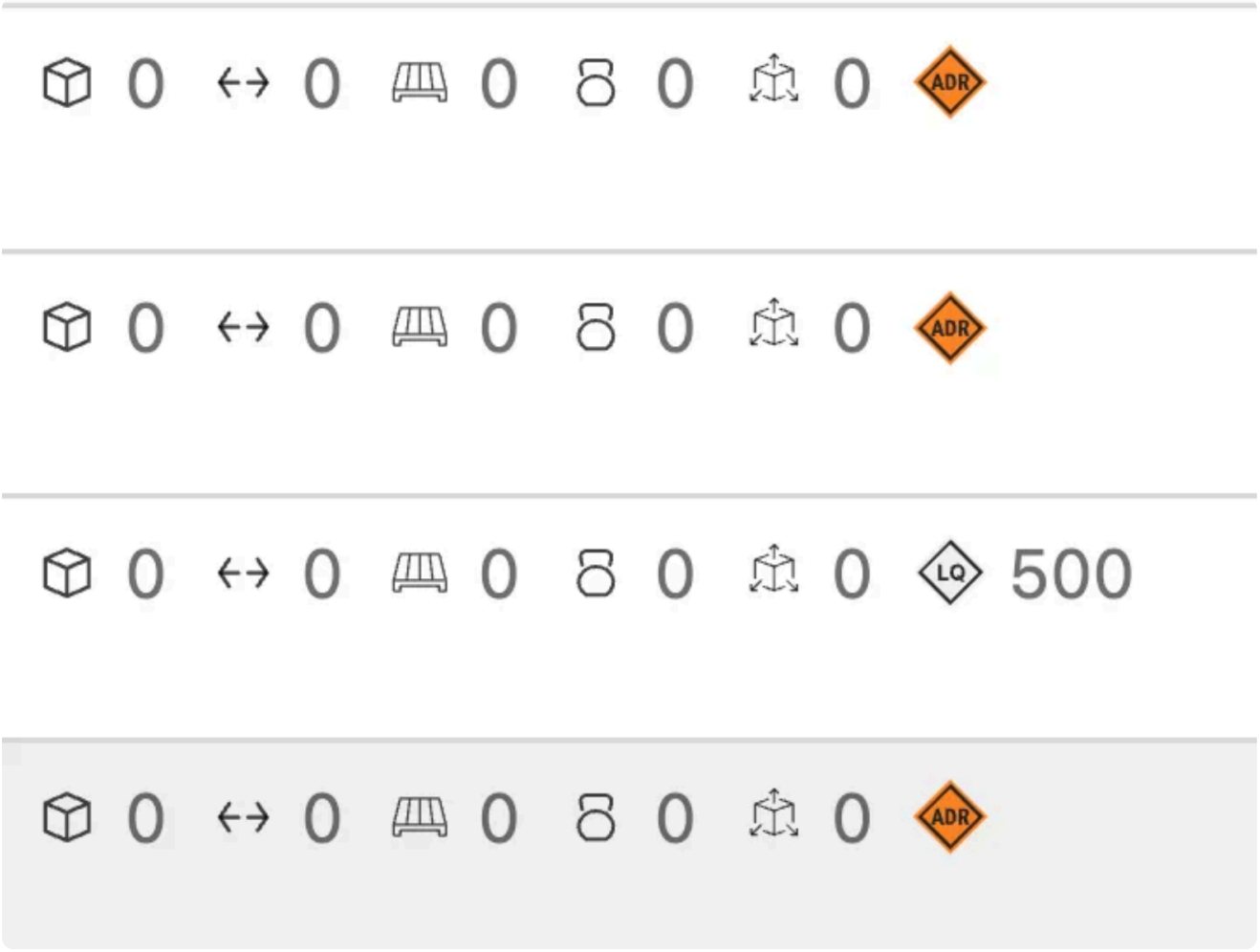
Hoe is dit in Qargo te zien?

- De punten verschijnen bij het aanwijzen met de muis naast het orderlabel



- De ADR-punten kunnen optioneel in de meeste Qargo-schermen worden ingeschakeld; ze verschijnen dan in de goederengegevens

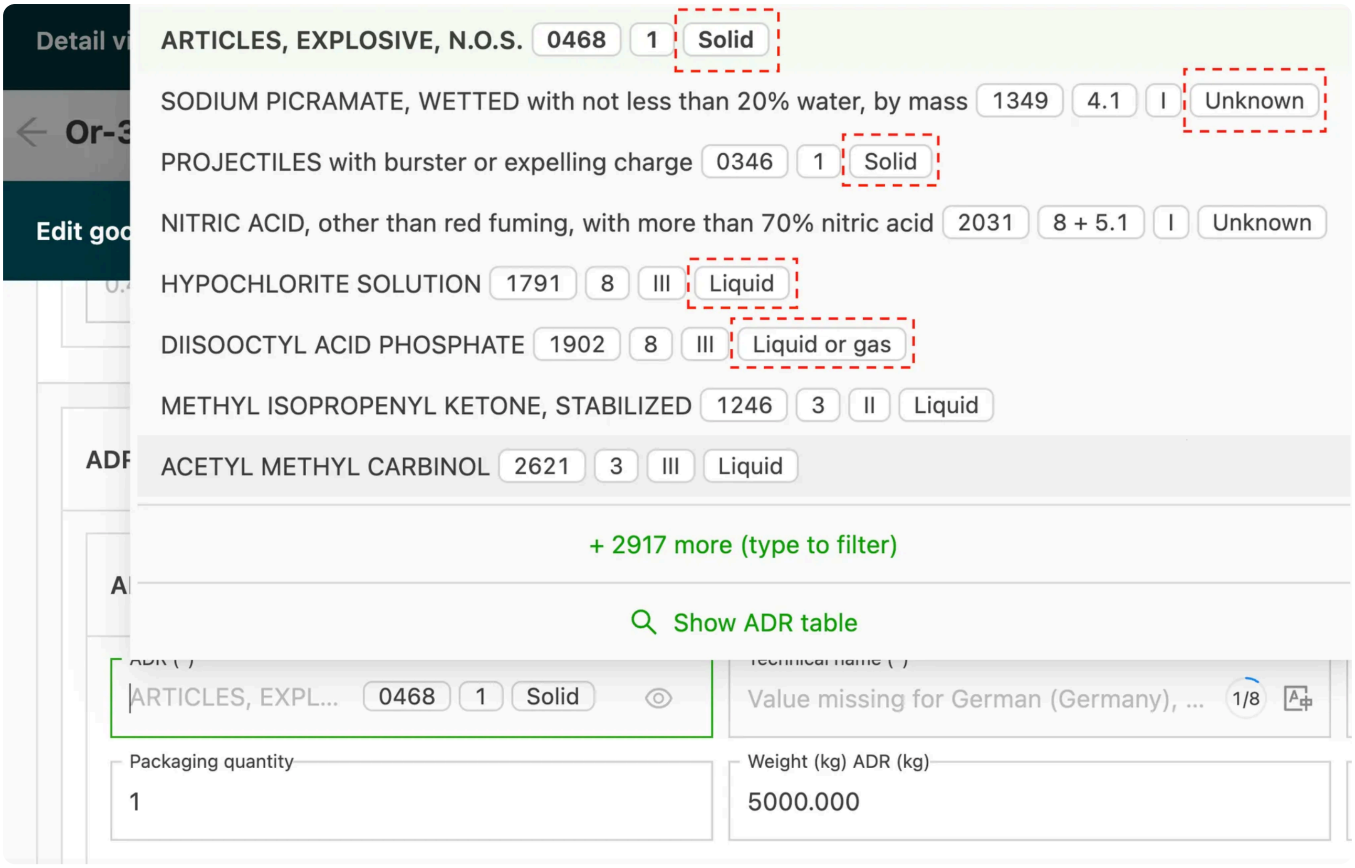




ADR-pictogrammen begrijpen:

- Voor orders (orderdetail, orderlijst): technisch gezien kan een order als ***'Beperkte hoeveelheid' (LQ)*** worden gemarkeerd (via de ADR-categorie op de goederen) en toch meer dan 1000 punten hebben. In dat geval wordt het pictogram ***LQ*** oranje weergegeven om dit aan te geven.
- Voor trips (planbord, triplijst): een trip wordt als ADR beschouwd als die goederen vervoert die als **'gevaarlijke goederen'** zijn ingesteld. Dit staat los van het aantal ADR-punten.

Om het voor gebruikers eenvoudiger te maken te weten welke goederenmetriek voor het ADR-item moet worden ingevuld (gewicht of volume), is er nu een aanduiding van de fysieke toestand van de ADR-stof.



- Bij een vaste stof → wordt het gewicht gebruikt voor de berekening van de ADR-punten
- Bij een gas/vloeistof → wordt het volume gebruikt voor de berekening van de ADR-punten
- Bij een onbekende toestand → wordt de ingevulde waarde gebruikt, met voorrang voor het gewicht en daarna het volume

Deze aanduiding van de fysieke toestand is afgeleid van de ADR-specificatie. Feedback hierover is welkom, zodat de aanduiding zo correct mogelijk kan zijn.