

					ADR klasse (VG I, II, III, tenzij anders vermeld onder opmerkingen)																	
Loods	Compartment	Oppervlakte (m2)	Max capaciteit (ton)	BN <sup>9</sup>	Blussysteem	2.1, 2.3 <sup>1,2</sup>	2.2 <sup>1,14</sup>	3 <sup>8</sup>	4.1 <sup>10</sup>	4.2 <sup>3</sup>	4.3 <sup>13</sup>	5.1 <sup>15</sup>	5.2 <sup>11</sup>	6.1 (I) <sup>4,5,7</sup>	6.1 (II) <sup>6</sup>	6.1 (III) <sup>6</sup>	8	9	Seveso III cat. O1/O2/O3 <sup>13</sup>	CMR	KMG <sup>16</sup>	
NL12a <sup>17</sup>	2.1	600	900	1	Argonite	1.800	1.800	2.700	3.600	-	150	-	-	250	1.750	3.600	3.600	3.600	-	3.600	3.600	
	2.2	600	900	1	Argonite																	
	2.3	600	900	1	Argonite																	
	2.4	600	900	1	Argonite																	
	Expeditie: 22	1.161	1.161	1	Argonite	750	1.161	750	1.161	-	-	-	-	125	500	750	1.161	1.161	-	1.161	1.161	
	3.1	600	900	1	Argonite	1.800	1.800	2.700	3.600	-	-	-	-	250	1.750	3.600	3.600	3.600	3.600	-	3.600	3.600
	3.2	600	900	1	Argonite																	
	3.3	600	900	1	Argonite																	
	3.4	600	900	1	Argonite																	
	Expeditie:23	1.161	1.161	1	Argonite	750	1.161	750	1.161	-	-	-	-	125	500	750	1.161	1.161	-	1.161	1.161	
	4.1	600	900	1	Argonite	1.800	1.800	2.700	3.600	-	-	-	-	250	1.750	3.600	3.600	3.600	3.600	-	3.600	3.600
	4.2	600	900	1	Argonite																	
	4.3	600	900	1	Argonite																	
	4.4	600	900	1	Argonite																	
	Expeditie: 24	1.174	1.174	1	Argonite	750	1.174	750	1.174	-	-	-	-	125	500	750	1.174	1.174	-	1.174	1.174	
	5 <sup>18</sup>	101	10	3	-	10	10	10	10	10	10	10	-	-	1	10	10	10	10	10	10	10
	6 <sup>18</sup>	77	10	3	-	10	10	10	10	10	10	10	-	-	1	10	10	10	10	10	10	10
7 <sup>18</sup>	80	10	3	-	10	10	10	10	10	10	10	-	-	1	10	10	10	10	10	10	10	
8 <sup>18</sup>	53	10	3	-	10	10	10	10	10	10	10	-	-	1	10	10	10	10	10	10	10	
9	2.400	3.600	1	Sprinkler	1.800	1.800	-	3.600	1.000	-	3.600	-	-	250	1.750	3.600	3.600	3.600	-	3.600	3.600	
Expeditie: 29	1.170	1.170	1	Sprinkler	-	-	-	1.170	1.170	-	1.170	-	-	125	500	1.170	1.170	1.170	-	1.170	1.170	
<b>Totaal per loods:</b>					<b>9.490</b>	<b>10.736</b>	<b>10.390</b>	<b>19.106</b>	<b>2.210</b>	<b>190</b>	<b>4.810</b>	<b>0</b>	<b>254</b>	<b>1.790</b>	<b>17.860</b>	<b>19.106</b>	<b>19.106</b>	<b>19.106</b>	<b>190</b>	<b>19.106</b>	<b>19.106</b>	
NL12b	10	2.460	3.444	1	CO2	-	3.444	2.583	3.444	-	-	-	-	259	2.325	3.444	3.444	3.444	-	3.444	3.444	
	11	2.380	3.332	1	CO2	-	3.332	2.499	3.332	-	-	-	-	250	2.250	3.332	3.332	3.332	-	3.332	3.332	
	12	1.815	2.541	1	CO2	-	2.541	1.906	2.541	-	-	-	-	191	1.716	2.541	2.541	2.541	-	2.541	2.541	
	Expeditie: 30	1.265	900	1	CO2 en sprinkler	-	900	675	900	-	-	-	-	68	608	900	900	900	-	900	900	
	Expeditie: 31	1.900	1.400	1	CO2 en sprinkler	-	1.400	1.050	1.400	-	-	-	-	105	945	1.400	1.400	1.400	-	1.400	1.400	
<b>Totaal per loods:</b>					<b>0</b>	<b>11.617</b>	<b>8.713</b>	<b>11.617</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>873</b>	<b>7.844</b>	<b>11.617</b>	<b>11.617</b>	<b>11.617</b>	<b>0</b>	<b>11.617</b>	<b>11.617</b>	
NL13 <sup>12</sup>	BC1	2.239	3.135	3	-	-	-	-	-	-	-	3.135	-	-	-	-	3.135	3.135	-	3.135	3.135	
	BC2	2.239	3.135	3	-	-	-	-	-	-	-	3.135	-	-	-	-	3.135	3.135	-	3.135	3.135	
	BC3	2.239	3.135	3	-	-	-	-	-	-	-	3.135	-	-	-	-	3.135	3.135	-	3.135	3.135	
	BC4	2.239	3.135	3	-	-	-	-	-	-	-	3.135	-	-	-	-	3.135	3.135	-	3.135	3.135	
	BC5	2.239	3.135	3	-	-	-	-	-	-	-	3.135	-	-	-	-	3.135	3.135	-	3.135	3.135	
	BC6	2.239	3.135	3	-	-	-	-	-	-	-	3.135	-	-	-	-	3.135	3.135	-	3.135	3.135	
	BC7	1.935	2.709	3	-	-	-	-	-	-	-	2.709	2.709	-	-	-	2.709	2.709	-	2.709	2.709	
	Expeditie: BC8	2.101	950	3	-	-	-	-	-	-	-	950	-	-	-	-	950	950	-	950	950	
	Expeditie: BC9	1.922	800	3	-	-	-	-	-	-	-	800	-	-	-	-	800	800	-	800	800	
	Expeditie: BC10	2.173	950	3	-	-	-	-	-	-	-	950	-	-	-	-	950	950	-	950	950	
<b>Totaal per loods:</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24.219</b>	<b>2.709</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24.219</b>	<b>24.219</b>	<b>0</b>	<b>24.219</b>	<b>24.219</b>		
NL14	Expeditie: 14A	2.410	1.800	1	CO2 en sprinkler	-	1.800	1.350	1.800	-	-	1.800	-	135	1.215	1.800	1.800	1.800	-	1.800	1.800	
	14B	2.435	3.409	1	CO2	-	3.409	2.557	3.409	-	-	-	-	256	2.301	3.409	3.409	3.409	-	3.409	3.409	
	14C	2.380	3.332	1	CO2	-	3.332	2.500	3.332	-	-	-	-	250	2.249	3.332	3.332	3.332	-	3.332	3.332	
	14D	2.380	3.332	1	CO2	-	3.332	2.500	3.332	-	-	-	-	250	2.249	3.332	3.332	3.332	-	3.332	3.332	
	14E	1.525	2.135	3	-	-	-	-	-	-	-	2.135	-	-	-	-	2.135	2.135	-	2.135	2.135	
	14F	1.495	2.093	3	-	-	-	-	-	-	-	2.093	-	-	-	-	2.093	2.093	-	2.093	2.093	
	14G	1.455	2.037	3	-	-	-	-	-	-	-	2.037	-	-	-	-	2.037	2.037	-	2.037	2.037	
<b>Totaal per loods:</b>					<b>0</b>	<b>11.873</b>	<b>8.907</b>	<b>11.873</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8.065</b>	<b>0</b>	<b>891</b>	<b>8.014</b>	<b>11.873</b>	<b>18.138</b>	<b>18.138</b>	<b>0</b>	<b>18.138</b>	<b>18.138</b>		

NL15	Expeditie: 15A	2.385	<b>1.800</b>	1	CO2 en sprinkler	-	1.800	1.350	1.800	-	-	1.800	-	135	1.215	1.800	1.800	1.800	-	1.800	1.800
	15B	2.380	<b>3.332</b>	1	CO2	-	3.332	2.499	3.332	-	-	-	-	250	2.249	3.332	3.332	3.332	-	3.332	3.332
	15C	2.380	<b>3.332</b>	1	CO2	-	3.332	2.499	3.332	-	-	-	-	250	2.249	3.332	3.332	3.332	-	3.332	3.332
	15D	2.380	<b>3.332</b>	1	CO2	-	3.332	2.499	3.332	-	-	-	-	250	2.249	3.332	3.332	3.332	-	3.332	3.332
	15E	2.224	<b>3.114</b>	3	-	-	-	-	-	-	-	3.114	-	-	-	-	-	3.114	3.114	-	3.114
<b>Totaal per loods:</b>						<b>0</b>	<b>11.796</b>	<b>8.847</b>	<b>11.796</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4.914</b>	<b>0</b>	<b>885</b>	<b>7.962</b>	<b>11.796</b>	<b>14.910</b>	<b>14.910</b>	<b>0</b>	<b>14.910</b>	<b>14.910</b>
NL16	Expeditie: 16A	1.205	<b>850</b>	1	CO2 en sprinkler	-	850	638	850	-	-	850	-	64	574	850	850	850	-	850	850
	16B	2.225	<b>3.115</b>	1	CO2	-	3.115	2.336	3.115	-	-	-	-	234	2.103	3.115	3.115	3.115	-	3.115	3.115
	16C	1.825	<b>2.555</b>	3	-	-	-	-	-	-	-	2.555	-	-	-	-	2.555	2.555	-	2.555	2.555
	<b>Totaal per loods:</b>						<b>0</b>	<b>3.965</b>	<b>2.974</b>	<b>3.965</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.405</b>	<b>0</b>	<b>298</b>	<b>2.677</b>	<b>3.965</b>	<b>6.520</b>	<b>6.520</b>	<b>0</b>	<b>6.520</b>
<b>Totaal NL12 t/m 16:</b>						<b>9.490</b>	<b>49.987</b>	<b>38.831</b>	<b>58.357</b>	<b>2.210</b>	<b>190</b>	<b>45.413</b>	<b>2.709</b>	<b>3.201</b>	<b>28.287</b>	<b>57.111</b>	<b>94.510</b>	<b>94.510</b>	<b>190</b>	<b>94.510</b>	<b>94.510</b>

Opm.	Hal	Compartiment	Klasse	Opmerking
1	12a	5 t/m 9	ADR 2.2, 2.3	De opslag van spuitbussen en gaspatronen met verstikkende en giftige stoffen (ADR 2.2, 2.3) mag uitsluitend plaatsvinden in de opslagcompartimenten 5 t/m 9.
		8	ADR 2	De opslag van gasflessen brandbare, verstikkende en giftige stoffen (ADR 2.1, 2.2 en 2.3) mag uitsluitend plaatsvinden in opslagcompartiment 8.
		9	ADR 2.1	De opslag van spuitbussen en gaspatronen met brandbare stoffen (ADR 2.1) mag uitsluitend plaatsvinden in opslagcompartiment 9.
2	12a	2 t/m 4 22 t/m 24	ADR 2	De opslag van drukhouders in de opslaghallen 2 t/m 4 en 22 t/m 24 (Noordland 12) betreft uitsluitend drukhouders met lijmiddelen UN3501 en ADR 2.1, waarvan is gebleken dat deze effectief door de blusgasinstallatie kunnen worden geblust. Opslag van andere drukhouders met ADR klasse 2.1, 2.2 en 2.3 in de opslaghallen 2 t/m 4 en 22 t/m 24 is niet toegestaan.
3	12a	9, 29 5 t/m 8	ADR 4.2	ADR 4.2, alle verpakkingsgroepen en alle typen, m.u.v. SW. In opslag 5 t/m 8, mogen alle typen, incl. type SW worden opgeslagen. Met de aantekening dat eerst een risicoanalyse wordt uitgevoerd of het product kan worden opgeslagen onder een bepaald VBB-systeem.
4	12a	alle	ADR 6.1(I)	Maximaal 254 ton klasse 6.1 VG I in Noordland 12
5	12a	5 t/m 8	ADR 6.1(I)	De maximale hoeveelheid stoffen met ADR klasse 6.1 VG I en ADR 8 VG I met bijkomend gevaar ADR 6.1 in de opslaghallen 5 t/m 8 is kleiner dan 1.000 kg (i.v.m. QRA en PGS 15 voorschriften).
6	12a	alle	ADR 6.1 (II)	Maximaal 1.790 ton klasse 6.1 VG II in Noordland 12 (i.v.m. QRA)
7	12b	10, 11, 12, 30, 31	ADR 6.1(I,II)	Op basis van QRA gekozen voor verdeling 10% ADR 6.1 VG I en 90% VG II, waarbij VG I + II 75% is van de totale capaciteit per compartiment. Indien ook ADR 3 wordt opgeslagen: dan totaal ADR 3 + ADR 6.1 max. 75%.
	14-16	14A t/m 14D, 15A t/m 15D, 16A, 16B	ADR 6.1(I,II)	
8	12a	2, 3, 4, 22, 23, 24	ADR 3	Op basis van QRA gekozen voor 75% ADR 3 in opslagcompartimenten NL12a en 750 ton in expeditiecompartimenten.
	12b	10, 11, 12, 30, 31	ADR 3	Op basis van QRA gekozen voor 75% ADR 3 van totale opslagcapaciteit per compartiment in NL12b, NL14-16.
	14-16	14A t/m 14D, 15A t/m 15D, 16A, 16B	ADR 3	Indien ook ADR 6.1 wordt opgeslagen: dan totaal ADR 3 + ADR 6.1 max. 75%.
9	13-16	Alle BN3 compartimenten	ADR 5.1, 8, 9 (VG I, II, III), CMR	Alleen opslag van vaste, niet-brandonderhoudende, onbrandbare stoffen en vloeistoffen met vlampunt > 100 grC (dit is cf. Tabel 3 par. 4.2 PGS 15:2021)
10	12-16	Alle BN1 compartimenten	ADR 4.1	ADR 4.1 alle verpakkingsgroepen en alle typen, m.u.v. D, DT en SR2. Met de aantekening dat eerst een risicoanalyse wordt uitgevoerd of het product kan worden opgeslagen onder een bepaald VBB-systeem.
11	13	BC7	ADR 5.2	Opslag alleen ADR 5.2 type E, F en G, allen binnen opslaggroep 4 en 5 (PGS 8:2021, tabel 6). Indien 5.2 wordt opgeslagen dan geen opslag van andere producten (ADR / non-ADR).
12	13	alle	alle	Er mogen producten (vast/vloeibaar) ongevaarlijk of ADR 5.1, 8 en 9 van VG II en III met vlampunt hoger dan 100 grC worden opgeslagen; Opslag van ADR klassen 5.1, 8 en 9 met bijkomend gevaar is niet toegestaan, tenzij dit bijgevaar 5.1, 8 of 9 is. CMR-stoffen betreffen uitsluitend onbrandbare/niet-brandonderhoudende vaste CMR stoffen en vloeibare CMR-stoffen met een vlampunt hoger dan 100 grC.
13	12a	Cel 2.1A, 5 t/m 8	ADR 4.3 O1, O2 (ADR 4.3), O3	ADR 4.3 alle verpakkingsgroepen en alle type, m.u.v. WFC. Als ADR 4.3 in een compartiment ligt opgeslagen, dan mogen er geen andere ADR- of CMR-producten liggen. Tevens Seveso III categorieën O1 (GHS zin EUH014), O2 (GHS H-260) en O3 (GHS zin EUH029) opslaan in één dedicated cel van 300 m2 in NL12 en opslagen 5 t/m 8. Met de aantekening dat eerst een risicoanalyse wordt uitgevoerd of het product kan worden opgeslagen onder een bepaald VBB-systeem.
14	12a, 12b, 14-16	Alle BN1 compartimenten	ADR 2.2	Inerte producten in spuitbussen of gaspatronen (geen gasflessen) onder druk opgeslagen. Gasflessen alleen in NL12a cel 2.1A of 2.1B. Wanneer opslag plaatsvindt in een van deze cellen, mogen daar geen andere goederen worden opgeslagen, en moet de andere cel leeg zijn.
15	12-16	Diverse	ADR 5.1	Anorganische meststoffen PGS 7 groep 1.1, 1.2 en 1.3 met een maximum opslag van 250 ton binnen de gehele inrichting. Er vindt geen opslag van meststoffen uit PGS 7 groep 2, 3 of 4 plaats.
16	Alle	Alle	Geen	KMG = Koopmansgoederen en aanverwante stoffen.
17	12a	2.1-2.4, 3.1-3.4, 4.1-4.4, 22, 23, 24	alle	Gemiddelde massa aandeel stikstof 7,5%, zwavel 8%, chloor 7,5% in genoemde compartimenten.
18	12a	5 t/m 8	alle	In opslag 5 t/m 8 mogen alle ADR producten, m.u.v. 1, 5.2, 6.2, 7, Seveso III O1, O2, O3, CMR en KMG tot 10 ton worden opgeslagen. ADR 6.1 VG I tot 1 ton overeenkomstig opmerking 5

Tankcontainers <sup>1</sup>				
Producten	Opslag <sup>5</sup>	Overslag (aantal per jaar)		
		Schip-kade-stack	As-stack	Maximaal
ADR 3	150	600	900	1.500
Andere <sup>2</sup>	2.595	6.600	9.900	16.500

Boxcontainers <sup>1</sup>				
Producten	Opslag <sup>5</sup>	Overslag (aantal per jaar)		
		Schip-kade-stack	As-stack	Maximaal
ADR 3	804	20.583	24.441	45.024
ADR 6.1 <sup>6</sup>	150	1.200	1.800	3.000
Andere <sup>3</sup>	2.595	30.171	35.829	66.000

Maximaal <sup>4</sup>	2.595	36.771	45.729	82.500
-----------------------	-------	--------	--------	--------

#### Opmerking

- <sup>1</sup> De verhouding doorzet tankcontainers en boxcontainers (TEU) is 20 : 80
- <sup>2</sup> In tankcontainers ADR 5.1, 8 of 9.
- <sup>3</sup> In boxcontainers ADR 2.1, 2.2, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 8, 9, CMR of koopmansgoederen en aanverwante producten
- <sup>4</sup> Maximale opslagcapaciteit 2.706, waarvan 2.595 ADR containers.  
Totale doorzet 82.500 containers (dit kunnen 40ft of 20 ft containers zijn) met een maximum van 165.000 TEU per jaar.
- <sup>5</sup> Bij de opslag van containers moeten de volgende uitgangspunten worden gerespecteerd:
  - a. De containers met gevaarlijke producten zijn bereikbaar in de stapeling opgeslagen.
  - b. (Tank)containers moeten zodanig worden geplaatst dat ten minste één gevaarsetiket zichtbaar blijft
  - c. Voor (tank)containers gevuld met stoffen van de ADR-klasse 3, 5.1 of 5.2 geldt:  
(tank)containers met dezelfde ADR-klasse mogen boven en direct naast elkaar worden geplaatst, terwijl (tank)containers met verschillende ADR-klassen niet boven elkaar of direct naast elkaar mogen worden geplaatst.
- <sup>6</sup> Op basis van de QRA is de jaardoorzet van boxcontainers ADR 6.1 begrensd:  
S3B cat. LT2: 100% van de doorzetcijfers (cf. tabel bij ADR 6.1)  
S3B cat. LT3: 5% van de doorzetcijfers, resp. 60 - 90 - 150 boxcontainers  
In praktijk betekent dat de doorzet van 1 LT3 boxcontainer 'ten koste gaat' van 20 LT2 boxcontainers