

## Bijstelling voorwaarden

Bijstelling wordt gevraagd van bijzondere voorwaarden 45, 46 en 47 uit het besluit van 22 januari 2015:

45: De toegelaten producten en hoeveelheden in de verschillende tankparken zijn:

- Tankpark A6: 2.486 m<sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn)
- Tankpark A7: 10.669 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C (max. 2.000 m<sup>3</sup>), N, Xi, Xn, AA, T/T+ (max. 2.000 m<sup>3</sup>), MET (max. 2.000 m<sup>3</sup>) en TDI (max. 2.000 m<sup>3</sup>))
- Tankpark A8 (< 250 m<sup>3</sup>): 188 m<sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn)
- Tankpark A10: 15.496 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C (max. 2.000 m<sup>3</sup>), N, Xi, Xn, AA, T/T+ (max. 2.000 m<sup>3</sup>), MET (max. 2.000 m<sup>3</sup>) en TDI (max. 2.000 m<sup>3</sup>))
- Tankpark B1: 29.042 m<sup>3</sup> (P3, P4, C (max. 5.000 m<sup>3</sup>), N, Xi, Xn, AA (max. 10.000 m<sup>3</sup>))
- Tankpark B2: 1.649 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn, T/T+ (max. 762 m<sup>3</sup>), MET (max. 762 m<sup>3</sup>) en TDI (max. 762 m<sup>3</sup>))
- Tankpark B3: 18.545 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA)
- Tankpark B4: 25.301 m<sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA)
- Tankpark B5: 984 m<sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn)
- Tankpark C2 (< 250 m<sup>3</sup>): 85 m<sup>3</sup> (P3, P4, N, Xi, Xn)
- Tankpark C3: 1.362 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn)
- Tankpark C4: 394 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn)
- Tankpark D3: 2.738 m<sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA)
- Tankpark D4: 2.827 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn)
- Tankpark D5: 14.575 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA (max. 2.520 m<sup>3</sup>))
- Tankpark D6: 15.251 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn)
- Tankpark E5: 500 m<sup>3</sup> (P3, P4, N, Xi, Xn, AA)

46: De toegelaten producten en hoeveelheden in de verschillende magazijnen zijn:

- Magazijn A1: 1.630 m<sup>3</sup> (C, P3, N, P4, Xi, Xn, AA)
- Magazijn A4 (+ kade): 6.040 m<sup>3</sup> (C, P3, N, P4, Xi, Xn, AA en max. 200 m<sup>3</sup> T)
- Magazijn A5: 200 m<sup>3</sup> (P1, P2, N, Xi, Xn, O, AA en max. 100 m<sup>3</sup> C)
- Magazijn A11: 1.875 m<sup>3</sup> (P3, P4, Xi, Xn, max. 500 ton N(R51/R53)/C en max. 100 ton N(R50 en R50/R53))
- Magazijn C1: 7.000 m<sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA, max. 1.200 m<sup>3</sup> T/T+/Methanol/TDI/carcinogenen)
- Magazijn D1 (+ kade): 800 m<sup>3</sup> (C, P3, P4, Xi, Xn, max. 500 ton N(R51/R53) en max. 100 ton N(R50 en R50/R53))
- Magazijn E4: 240 m<sup>3</sup> (P3, P4, C, Xi, Xn, N(R51/R53) en max. 200 m<sup>3</sup> N(R50 en R50/R53))

47: De toegelaten producten en hoeveelheden in open lucht en op de ADR-parking zijn:

- Buitenopslag bij Tankpark C2: 500 m<sup>3</sup> (P3, P4, N, Xi, Xn, max. 250 m<sup>3</sup> P1/P2/C/AA en max. 100 m<sup>3</sup> T/T+/TDI)
- Buitenopslag bij Magazijn A1: 670 m<sup>3</sup> (P1(F), P2, P3, P4, Xi, Xn, AA, N(R51/R53), max. 200 m<sup>3</sup> C/T(R23-R25)/T(R45-R46-R49-R60-R61)/N(R50 en R50/R53)/methanol, max. 100 m<sup>3</sup> TDI, max. 50 m<sup>3</sup> P1(F+) en max. 20 m<sup>3</sup> T+(R26-R28))
- ADR-parking: 4.500 m<sup>3</sup> (C, P3, P4, N, Xi, Xn, max. 2.000 m<sup>3</sup> P1/P2/T/T+/AA, max. 500 m<sup>3</sup> methanol/TDI) en max. 100 m<sup>3</sup> zeer licht ontvlambare gassen

## Argumentatie

In de vergunde rubrieken werd de CLP-omzetting reeds doorgevoerd, maar dit is nog niet gebeurd voor de maximale opslaghoeveelheden per magazijn, tankenpark of buitenopslagplaats. Bovendien worden in deze aanvraag verschillende tankenparken en buitenopslagplaatsen geschrapt, zijn er anderzijds tankenpark D6 en opslagplaatsen D7 en A12 bijgekomen, en wordt de capaciteit van verschillende magazijnen verminderd. Deze bijzondere voorwaarden worden daarom geactualiseerd overeenkomstig de CLP-omzetting.

In het besluit van 2015 werden de bij naam genoemde stoffen aardolieproducten (AA), methanol (MET), toluendiïsocyanaat (TDI) en carcinogenen expliciet vermeld in deze bijzondere voorwaarden. Deze hoeveelheden worden dan ook ongewijzigd overgenomen (behalve TDI, dat volledig geschrapt wordt). Sindsdien zijn er door de inwerkingtreding van de Seveso-III-richtlijn verschillende bij naam genoemde stoffen bijgekomen, die overeenkomstig de kennisgeving ook mogen worden opgeslagen. Enkel natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat en methylacrylaat kunnen in de toekomst nog worden opgeslagen. Deze producten worden toegevoegd in de bijzondere voorwaarden, uitgaande van hun overeenkomstige gevaarseigenschappen:

- Natriumhypochloriet-mengsels: conform cat. E1
- Tert-butylacrylaat: conform cat. P5c en E2
- Methylacrylaat: conform cat. P5c

[In opeenvolgende besluiten zijn verschillende inhouden gehanteerd voor de tanks en tankparken. Deze worden nu eenduidig aangepast zoals vermeld op het plan bij de veiligheidsnota en SWA-VR.](#)

Het betreft hier een louter administratieve aanpassing. Er verandert niets aan de aard en gevareneigenschappen van de producten die op een bepaalde plaats worden opgeslagen. Ter verduidelijking is achteraan deze bijlage een tabel opgenomen waarin de huidige en gevraagde bijzondere voorwaarde naast elkaar worden gezet.

De vergunde opslagplaatsen voldoen m.a.w. nog steeds aan eerder verleende adviezen m.b.t. inrichting van de magazijnen, brandveiligheid, ATEX,...

## Voorstel nieuwe bijzondere voorwaarden

45: De toegelaten producten en hoeveelheden in de verschillende tankparken zijn:

- **Tankpark A6:** 2.459 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)
- **Tankpark A8:** 188 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)
- **Tankpark B1:** 29.238 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, aardolieproducten (max. 10.000 m<sup>3</sup>), GHS05 (max. 5.000 m<sup>3</sup>))
- **Tankpark B2:** 1.805 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat, GHS06 (max. 762 m<sup>3</sup>), methanol (max. 762 m<sup>3</sup>))

- **Tankpark B3:** 18.542 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat)
- **Tankpark B4:** 25.211 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels)
- **Tankpark B5:** 968 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels)
- **Tankpark C2:** 80 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)
- **Tankpark D3:** 2.691 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels)
- **Tankpark D4:** 2.826 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat)
- **Tankpark D5:** 14.567 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat, aardolieproducten (max. 2.520 m<sup>3</sup>))
- **Tankpark D6:** 540 m<sup>3</sup> (GHS05, GHS07 (max. 225 m<sup>3</sup>), GHS09 (max. 75 m<sup>3</sup>), natriumhypochloriet-mengsels (max. 75 m<sup>3</sup>))

46: De toegelaten producten en hoeveelheden in de verschillende magazijnen zijn:

- **Magazijn A1:** 500 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels)
- **Magazijn A3:** 990 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)
- **Magazijn A4 (+ kade):** 2500 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels en max. 200 m<sup>3</sup> GHS06)
- **Magazijn A5:** 100 m<sup>3</sup> (GHS02 (met VP < 55 °C), GHS03, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat)
- **Magazijn A12:** 2000 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS05, GHS07, GHS08)
- **Magazijn A2:** 2000 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat, max. 1.200 m<sup>3</sup> GHS06/Methanol/carcinogenen)
- **Magazijn D1 (+ kade):** 500 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels (max. 100 ton))
- **Opslagplaats D7:** 480 m<sup>3</sup> (GHS05, max. 240 m<sup>3</sup> GHS07, max. 60 m<sup>3</sup> GHS09, max. 60 m<sup>3</sup> natriumhypochloriet-mengsels)
- **Magazijn E4:** 180 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)

47: De toegelaten producten en hoeveelheden in open lucht en op de ADR-parking zijn:

- **Buitenopslag bij Tankpark C2:** 500 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, max. 250 m<sup>3</sup> GHS02 (met VP < 55 °C)/GHS05/aardolieproducten/tert-butylacrylaat/methylacrylaat en max. 100 m<sup>3</sup> GHS06)
- **Trailer yard:** 3360 m<sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten met VP > 55°C, natriumhypochloriet-mengsels, max. 280 m<sup>3</sup> GHS02 cat.3)

op temperatuur onder hun vlampunt, max. 280 m<sup>3</sup> aardolieproducten met VP tussen 23 en 55°C op temperatuur onder hun vlampunt)

### Overzicht bijstelling voorwaarden

- P3 (vlampunt 55 tot 100°C), P4 (vlampunt 100 tot 250°C) → omgezet naar brandbare vloeistoffen + ontvlambare vloeistoffen met vlampunt vanaf 55°C
- Met naam genoemde stoffen omgezet op basis van hun gevarenpictogram
- In magazijnen vermindering opslagcapaciteit doorgevoerd

	Huidige bijzondere voorwaarde (besluit 22/01/2015)	Gevraagde bijstelling
<b>Tankparken</b>		
A6	2.486 m <sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn)	2.459 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)
A8	188 m <sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn)	188 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)
B1	29.042 m <sup>3</sup> (P3, P4, C (max. 5.000 m <sup>3</sup> ), N, Xi, Xn, AA (max. 10.000 m <sup>3</sup> ))	29.238 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, aardolieproducten (max. 10.000 m <sup>3</sup> ), GHS05 (max. 5.000 m <sup>3</sup> ))
B2	1.649 m <sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn, T/T+ (max. 762 m <sup>3</sup> ), MET (max. 762 m <sup>3</sup> ) en TDI (max. 762 m <sup>3</sup> ))	1.805 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat, GHS06 (max. 762 m <sup>3</sup> ), methanol (max. 762 m <sup>3</sup> ))
B3	18.545 m <sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA)	18.542 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat)
B4	25.301 m <sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA)	25.211 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels)
B5	984 m <sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn)	968 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels)
C2	85 m <sup>3</sup> (P3, P4, N, Xi, Xn)	80 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)

D3	2.738 m <sup>3</sup> (P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA)	2.691 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels)
D4	2.827 m <sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn)	2.826 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat)
D5	14.575 m <sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA (max. 2.520 m <sup>3</sup> ))	14.567 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat, aardolieproducten (max. 2.520 m <sup>3</sup> ))
D6	Vergund na 2015 (besluit 21/10/2021)	540 m <sup>3</sup> (GHS05, GHS07 (max. 225 m <sup>3</sup> ), GHS09 (max. 75 m <sup>3</sup> ), natriumhypochloriet-mengsels (max. 75 m <sup>3</sup> ))
<b>Magazijnen</b>		
A1	1.630 m <sup>3</sup> (C, P3, N, P4, Xi, Xn, AA)	500 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels)
A3	Vergund na 2015 (besluit 29/03/2018)	990 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)
A4	6.040 m <sup>3</sup> (C, P3, N, P4, Xi, Xn, AA en max. 200 m <sup>3</sup> T)	2500 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels en max. 200 m <sup>3</sup> GHS06)
A5	200 m <sup>3</sup> (P1, P2, N, Xi, Xn, O, AA en max. 100 m <sup>3</sup> C)	100 m <sup>3</sup> (GHS02 (met VP < 55 °C), GHS03, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat)
A12	Vergund na 2015 (besluit 11/01/2024)	2000 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS05, GHS07, GHS08)
A2/C1	7.000 m <sup>3</sup> (P1, P2, P3, P4, C, N, Xi, Xn, AA, max. 1.200 m <sup>3</sup> T/T+/Methanol/TDI/carcinogenen)	2.000 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten, natriumhypochloriet-mengsels, tert-butylacrylaat, methylacrylaat, max. 1.200 m <sup>3</sup> GHS06/Methanol/carcinogenen)

D1	800 m <sup>3</sup> (C, P3, P4, Xi, Xn, max. 500 ton N(R51/R53) en max. 100 ton N(R50 en R50/R53))	500 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels (max. 100 ton))
D7	Vergund na 2015 (besluit 21/10/2021)	480 m <sup>3</sup> (GHS05, max. 240 m <sup>3</sup> GHS07, max. 60 m <sup>3</sup> GHS09, max. 60 m <sup>3</sup> natriumhypochloriet-mengsels)
E4	240 m <sup>3</sup> (P3, P4, C, Xi, Xn, N (R51/R53) en max. 200 m <sup>3</sup> N (R50 en R50/R53))	180 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels)
<b>Buitenopslag</b>		
Bij TP C2	500 m <sup>3</sup> (P3, P4, N, Xi, Xn, max. 250 m <sup>3</sup> P1/P2/C/AA en max. 100 m <sup>3</sup> T/T+/TDI)	500 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS02 (met VP ≥ 55 °C), GHS07, GHS08, GHS09, natriumhypochloriet-mengsels, max. 250 m <sup>3</sup> GHS02 (met VP < 55 °C)/GHS05/aardolieproducten/tert-butylacrylaat/methylacrylaat en max. 100 m <sup>3</sup> GHS06)
Trailer yard	Maakt deel uit van deze aanvraag	3360 m <sup>3</sup> (brandbare vloeistoffen, GHS05, GHS07, GHS08, GHS09, aardolieproducten met VP > 23°C, max. 280 m <sup>3</sup> GHS02 cat.3 op temperatuur onder hun vlampunt, max. 280 m <sup>3</sup> aardolieproducten met VP tussen 23 en 55°C op temperatuur onder hun vlampunt)