

## TPED: Direktivet om transportabelt trykbærende udstyr (Direktiv 2010/35/EU), forklaret

Direktivet om transportabelt trykbærende udstyr gør kravene i ADR, RID og ADN til overensstemmelsesvurdering og eftersyn bindende i hele EU for trykbeholdere, tanke og gascontainere, tilføjer pi-mærkningen og forpligter fabrikanter, importører, distributører, ejere og brugere. Det finder anvendelse fra den 1. juli 2011; direktiv (EU) 2024/2749 tilføjer hasteprocedurer fra den 30. maj 2026.

Gennemgået 24. september 2026 af Conphora compliance team · Næste gennemgang 13. marts 2027 · Ikke juridisk rådgivning

Nøglefakta

|            |                         |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------|-------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reference  | Direktiv 2010/35/EU     | Retsakt               | Direktiv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| I kraft    | 20. juli 2010           | Finder anvendelse fra | 1. juli 2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ændret ved | Direktiv (EU) 2024/2749 | Håndhæves af          | De nationale markedsovervågningsmyndigheder håndhæver de nationale love, der gennemfører direktivet, gennem hele udstyrets livscyklus, ikke kun på salgstidspunktet: artikel 2, nr. 26, definerer markedsovervågning som de aktiviteter og foranstaltninger, der skal sikre, at transportabelt trykbærende udstyr under hele sin livscyklus overholder direktiv 2008/68/EF og nærværende direktiv, og artikel 16 og 30 henviser stadig til forordning (EF) nr. 765/2008, hvis kapitel III, artikel 15–29, blev slettet af forordning (EU) 2019/1020 fra 16. juli 2021, og artikel 39, stk. 2, i forordning (EU) 2019/1020 fastsætter, at henvisninger til de slettede bestemmelser i forordning (EF) nr. 765/2008 læses som henvisninger til forordningen i overensstemmelse med sammenligningstabellen i dens bilag III: den artikel 20 i forordning (EF) nr. 765/2008, som artikel 30, stk. 1, i direktivet henviser til, er nu artikel 19 i forordningen, og den artikel 21, der henvises til vedrørende korrigerende foranstaltninger, er nu artikel 18. |
| CELEX      | 32010L0035              |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Vigtige datoer

---

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                               |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 29. april 1999   | Rådets direktiv 1999/36/EF om transportabelt trykbærende udstyr vedtages som et første skridt til at styrke transportsikkerheden og samtidig sikre fri bevægelighed; det er den retsakt, direktiv 2010/35/EU opdaterer og ophæver, og datoen for dets gennemførelse er skæringsdatoen for fornyet overensstemmelsesvurdering                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | recital 1, recitals 13 and 14, Art. 1(2)(c), Art. 13 and Art. |
| 1. juli 2001     | 1. juli 2001 er gennemførelsesdatoen for direktiv 1999/36/EF efter dets artikel 17, stk. 1, og dermed den skæringsdato, som artikel 1, stk. 2, litra c, artikel 1, stk. 3, artikel 2, nr. 17, og artikel 13 samt bilag III til direktiv 2010/35/EU henviser til                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Art. 17(1)                                                    |
| 1. juli 2005     | 1. juli 2005 er den udskudte gennemførelsesdato for trykfustager, cylinderrammer og tanke. Artikel 17, stk. 2, i direktiv 1999/36/EF tillod udskydelse af datoen for udstyr, som der ikke fandtes detaljerede tekniske specifikationer for; Kommissionen brugte den to gange, først med udskydelse til 1. juli 2003 ved afgørelse 2001/107/EF og derefter til 1. juli 2005 ved afgørelse 2003/525/EF. Det er derfor, at bilag III, punkt 1, til direktiv 2010/35/EU taler om gennemførelsesdatoerne i flertal: udstyr, der kom på markedet før 1. juli 2001, eller før 1. juli 2005, hvis det er en trykfustage, en cylinderramme eller en tank, er det udstyr, der kan gennemgå fornyet overensstemmelsesvurdering | Art. 17(2); Art. 1; Art. 1 and Art. 3                         |
| 20. oktober 2008 | Direktiv 2008/68/EF om indlandstransport af farligt gods træder i kraft, tyvendedagen efter offentliggørelsen i EUT L 260 af 30. september 2008; dets bilag udvider ADR, RID og ADN til national transport og leverer alle de tekniske krav, som direktivet om transportabelt trykbærende udstyr gør retligt håndhævelige på det indre marked                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Art. 1, Art. 2, Art. 3 and Art. 13                            |
| 16. juni 2010    | Direktiv 2010/35/EU vedtaget af Europa-Parlamentet og Rådet på grundlag af artikel 91 TEUF, der tilpasser reglerne for transportabelt trykbærende udstyr til direktiv 2008/68/EF og til den fælles markedsføringsramme i afgørelse nr. 768/2008/EF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | title, legal basis and recitals 3, 4 and 6                    |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                              |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>20. juli 2010</b>    | Ikrafttræden, tyvendedagen efter offentliggørelsen i EUT L 165 af 30. juni 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Art. 43 and OJ reference     |
| <b>30. juni 2011</b>    | Frist for medlemsstaterne til at sætte de love, forskrifter og administrative bestemmelser i kraft, der er nødvendige for at efterkomme direktivet                                                                                                                                                                                                                                            | Art. 42(1)                   |
| <b>1. juli 2011</b>     | Direktiv 76/767/EØF, 84/525/EØF, 84/526/EØF, 84/527/EØF og 1999/36/EF ophæves, og henvisninger til direktiv 1999/36/EF læses som henvisninger til nærværende direktiv; i Danmark gælder bekendtgørelse nr. 732 af 27. juni 2011 om gennemførelse af direktiv 2010/35/EU, indtil den afløses i 2013                                                                                            | Art. 39; § 11, stk. 3        |
| <b>1. januar 2012</b>   | Medlemsstaterne skal senest fra denne dato anvende artikel 21, stk. 2, litra d, så en ansøgning om bemyndigelse skal ledsages af et akkrediteringscertifikat fra et nationalt akkrediteringsorgan, der attesterer, at kontrolorganet opfylder artikel 20                                                                                                                                      | Art. 21(2)(d) and Art. 42(3) |
| <b>1. juli 2013</b>     | Medlemsstaterne skal senest fra denne dato anvende de nationale foranstaltninger på trykbeholdere samt deres ventiler og andet tilbehør, der anvendes til transport af UN-nr. 1745 brompentafluorid, UN-nr. 1746 bromtrifluorid og UN-nr. 2495 iodpentafluorid; i Danmark træder bekendtgørelse nr. 685 af 10. juni 2013 i kraft samme dag og ophæver bekendtgørelse nr. 732 af 27. juni 2011 | Art. 42(4) and Annex I; § 11 |
| <b>1. december 2018</b> | Sikkerhedsstyrelsen overtager kontrollen med transportabelt trykbærende udstyr i Danmark; efter styrelsens vejledning om trykbærende udstyr bevarer Arbejdstilsynet ansvaret for udstyr fremstillet efter bestilling og udstyr importeret til offshore olie- og gasaktiviteter efter offshoresikkerhedsloven                                                                                  |                              |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                              |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 16. juli 2021     | Forordning (EU) 2019/1020 finder anvendelse: den ophæver kapitel III, artikel 15–29, i forordning (EF) nr. 765/2008, som artikel 16 og 30 i direktivet henviser til, og opfører direktivet som punkt 37 i bilag I og punkt 15 i bilag II, den lovgivning uden sanktionsbestemmelser; direktivet står ikke på listen i artikel 4, stk. 5, så den artikels pligt til at have en erhvervsdrivende etableret i Unionen følger ikke af den                                                                     | Art. 4(5), Art. 39(1), Art. 41, Art. 44, Annex I point 37 an |
| 28. november 2024 | Direktiv (EU) 2024/2749 træder i kraft, tyvendedagen efter offentliggørelsen i EUT L af 8. november 2024; det tilføjer definitionerne af kriserelevante varer og nødsituationstilstanden for det indre marked samt kapitel 5a om hasteprocedurer til direktivet                                                                                                                                                                                                                                           | Art. 3 and Art. 12                                           |
| 22. april 2025    | Berigtigelse til direktiv (EU) 2024/2749 offentliggjort i EUT L, 2025/90340 af 22. april 2025. Det er en engelsksproget berigtigelse, der retter én ting i nærværende direktiv: i den artikel 33c, stk. 9, der blev indsat i direktiv 2010/35/EU, blev krydshenvisningen til overensstemmelsesvurderingsprocedurerne rettet fra artikel 18 til artikel 12, hvor artikel 12 er direktivets egen overensstemmelsesbestemmelse. Den fremgår som C1-mærket ved artikel 33c, stk. 9, i den konsoliderede tekst | C1 mark at Art. 33c(9) and the corrigendum note in the c     |
| 30. juni 2025     | Frist for medlemsstaterne til at anvende Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2025/149, der erstattede afsnit I.1, II.1 og III.1 i bilagene til direktiv 2008/68/EF med ADR, RID og ADN, som de finder anvendelse med virkning fra 1. januar 2025; disse udgaver er nu de tekniske krav, pi-mærkningen attesterer                                                                                                                                                                                       | Art. 1, Art. 2 and Art. 3; Annex I Section I.1, Annex II Se  |
| 1. januar 2026    | Sikkerhedsstyrelsen bliver afdelingen Markedsovervågning i Erhvervsstyrelsen og viderefører de samme opgaver, herunder kontrollen med transportabelt trykbærende udstyr                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | § 2, stk. 1, nr. 6, and § 9                                  |
| 29. maj 2026      | Frist for medlemsstaterne til at vedtage og offentliggøre de foranstaltninger, der gennemfører direktiv (EU) 2024/2749                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Art. 11(1)                                                   |
| 30. maj 2026      | Nationale foranstaltninger, der gennemfører direktiv (EU) 2024/2749, finder anvendelse, så hasteprocedurerne i artikel 33a-33d kan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Art. 11(2); § 6, § 7, § 8, § 12 and § 13                     |

aktiveres; i Danmark træder bekendtgørelse nr. 483 af 28. maj 2026 i kraft, ophæver bekendtgørelse nr. 685 af 10. juni 2013, flytter de danske regler ind under produktloven, erstatter Arbejdstilsynet med Erhvervsstyrelsen og tilføjer hasteprocedurerne som § 7 og § 8

---

## Forpligtelser efter rolle

---

## **Fabrikant (herunder mærkeindehavere og enhver, der ændrer udstyr, der allerede er på markedet)**

- Når du bringer transportabelt trykbærende udstyr i omsætning, skal du sørge for, at det er konstrueret, fremstillet og dokumenteret i overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF og i direktivet, hvilket siden 30. juni 2025 betyder ADR, RID og ADN, som de finder anvendelse med virkning fra 1. januar 2025. Direktivet fastsætter ingen egne tekniske krav, så konstruktions-, prøvnings- og mærkningsreglerne kommer fra kapitel 6.2 for trykbeholdere og kapitel 6.8 for tanke, batterikøretøjer og -vogne samt multielement gascontainere.

Art. 2, points (1) and (2), and Art. 4(1); Annex I Section I.1, Annex II Section II.1 and Annex III Section III.1

- Lad udstyrets overensstemmelse dokumentere gennem overensstemmelsesvurderingsproceduren i bilagene til direktiv 2008/68/EF, udført af et organ bemyndiget til den aktivitet efter direktivet; en separat overensstemmelsesvurdering kan udføres for aftagelige dele af genopfyldeligt udstyr, og overensstemmelsesvurderingscertifikater udstedt af et bemyndiget organ er gyldige i alle medlemsstater. Art. 2, points (15) and (24), Art. 4(2), Art. 12(1) and (3) and Art. 26(1)
- Påfør pi-mærkningen, og kun på udstyr, der opfylder kravene til overensstemmelsesvurdering i bilagene til direktiv 2008/68/EF og direktivet eller kravene til fornyet vurdering i artikel 13. Overhold proportionerne i den gitteropdelte tegning i artikel 15, stk. 1, en mindstehøjde på 5 mm, eller 2,5 mm for udstyr med en diameter på 140 mm eller derunder, påfør den synligt, letlæseligt og varigt på udstyret eller dets dataskilt og på aftagelige dele med en direkte sikkerhedsfunktion, inden udstyret eller de dele bringes i omsætning, og efterfølg den med identifikationsnummeret på det bemyndigede organ, der er involveret i de indledende inspektioner og prøvninger, påført af det organ eller efter dets anvisninger.

Art. 14(1) to (6) and Art. 15(1) to (6)

- Påfør ikke mærkninger, tegn eller påskrifter, der kan vildlede tredjeparter om pi-mærkningens betydning eller form, og påfør enhver anden mærkning, så pi-mærkningens synlighed, læselighed og betydning ikke forringes; pi-mærkningen er den eneste mærkning, der attesterer overensstemmelse med henblik på direktivet, og ved at påføre den eller lade den påføre påtager du dig ansvaret for udstyrets overensstemmelse med alle gældende krav. Art. 14(3), (4) and (5)
- Opbevar den tekniske dokumentation angivet i bilagene til direktiv 2008/68/EF i den periode, der er angivet dér, og giv den kompetente nationale myndighed på begrundet anmodning alle de oplysninger og den dokumentation, der er nødvendig for at dokumentere overensstemmelsen, på et sprog, myndigheden let forstår; samarbejd med myndigheden efter anmodning om enhver foranstaltning, der træffes for at afværge de risici, udstyr, du har bragt i omsætning, udgør. Art. 4(3) and Art. 4(6)
- Opbevar den tekniske dokumentation angivet i bilagene til direktiv 2008/68/EF i den periode, der er angivet dér. Art. 4(3)
- Giv på begrundet anmodning den kompetente nationale myndighed alle oplysninger og al dokumentation, der er nødvendig for at dokumentere overensstemmelsen, på et sprog, den let forstår, og samarbejd efter anmodning om enhver foranstaltning til at afværge de risici, udstyret udgør. Art. 4(6)
- Hvis du anser eller har grund til at tro, at udstyr, du har bragt i omsætning, ikke er i overensstemmelse, skal du straks træffe de nødvendige korrigerende foranstaltninger for at bringe det i overensstemmelse, trække det tilbage eller tilbagekalde det, og hvis det udgør en risiko, straks underrette de kompetente nationale myndigheder i de medlemsstater, hvor du har gjort det tilgængeligt, med oplysninger om den manglende overensstemmelse og de korrigerende foranstaltninger; dokumentér alle sådanne tilfælde af manglende overensstemmelse og korrigerende foranstaltninger. Art. 4(4) and Art. 4(5)
- Giv kun brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF og i direktivet, og identificer efter anmodning fra markedsovervågningsmyndigheden i mindst 10 år

enhver erhvervsdrivende, der har leveret transportabelt trykbærende udstyr til dig, og enhver, du har leveret det til. Art. 4(7) and Art. 11

- Giv kun brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF og i direktivet. Art. 4(7)
- Identificer efter anmodning fra markedsovervågningsmyndigheden i mindst 10 år enhver erhvervsdrivende, der har leveret transportabelt trykbærende udstyr til dig, og enhver, du har leveret det til. Art. 11
- Under en aktiveret nødsituationstilstand for det indre marked for udstyr udpeget som kriserelevante varer skal du på eget ansvar erklære, at udstyr bragt i omsætning under en tilladelse efter artikel 33c opfylder alle gældende krav i bilagene til direktiv 2008/68/EF og direktivet, gennemføre de overensstemmelsesvurderingsprocedurer, den kompetente nationale myndighed angiver, og undlade at påføre pi-mærkningen på det udstyr. Art. 33a, Art. 33c(5), (6) and (7)

### **Bemyndiget repræsentant**

- Handl kun under en skriftlig fuldmagt fra fabrikanten, og husk, hvad der ikke kan uddelegeres: forpligtelserne til at konstruere, fremstille og dokumentere udstyret efter bilagene til direktiv 2008/68/EF, til at påføre pi-mærkningen efter dokumenteret overensstemmelse og til at udarbejde den tekniske dokumentation forbliver hos fabrikanten. Art. 5(1)
- Handl kun under en skriftlig fuldmagt fra fabrikanten. Art. 5(1)
- Forpligtelserne til at konstruere, fremstille og dokumentere udstyret efter bilagene til direktiv 2008/68/EF, til at påføre pi-mærkningen efter dokumenteret overensstemmelse og til at udarbejde den tekniske dokumentation forbliver hos fabrikanten og kan ikke være en del af din fuldmagt. Art. 5(1)
- Opbevar den tekniske dokumentation til rådighed for de nationale tilsynsmyndigheder i mindst den periode, bilagene til direktiv 2008/68/EF angiver for fabrikanter. Art. 5(2)(a)
- Giv på begrundet anmodning fra en kompetent national myndighed alle de oplysninger og den dokumentation, der er nødvendig for at dokumentere udstyrets overensstemmelse, på et sprog, myndigheden let forstår, og samarbejd med de kompetente nationale myndigheder efter anmodning om enhver foranstaltning, der træffes for at afværge de risici, udstyr omfattet af din fuldmagt udgør. Art. 5(2)(b) and (c)
- Sørg for, at din identitet og adresse er angivet på overensstemmelsescertifikatet efter bilagene til direktiv 2008/68/EF. Art. 5(3)
- Giv kun brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF og i direktivet. Art. 5(4)
- Identificer efter anmodning fra markedsovervågningsmyndigheden i mindst 10 år enhver erhvervsdrivende, der har leveret transportabelt trykbærende udstyr til dig, og enhver, du har leveret det til. Art. 11

## Importør

- Bring kun transportabelt trykbærende udstyr i omsætning på EU-markedet, hvis det er i overensstemmelse med bilagene til direktiv 2008/68/EF og direktivet, og sørg for, før det bringes i omsætning, at den relevante overensstemmelsesvurderingsprocedure er gennemført af fabrikanten, at fabrikanten har udarbejdet den tekniske dokumentation, at udstyret bærer pi-mærkningen, og at det ledsages af overensstemmelsescertifikatet efter disse bilag. Art. 6(1) and Art. 6(2)
- Hvis du anser eller har grund til at tro, at udstyret ikke er i overensstemmelse, bring det ikke i omsætning, før det er bragt i overensstemmelse, og hvis det udgør en risiko, underret fabrikanten og markedsovervågningsmyndighederne. Art. 6(2)
- Angiv dit navn og den adresse, hvor du kan kontaktes, enten i eller vedhæftet overensstemmelsescertifikatet efter bilagene til direktiv 2008/68/EF; dette er den kontaktadresse, distributører skal kontrollere, før de gør udstyret tilgængeligt. Art. 6(3) and Art. 7(1)
- Sørg for, at opbevarings- eller transportforhold, mens udstyret er under dit ansvar, ikke bringer dets overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF i fare. Art. 6(4)
- Hvis du anser eller har grund til at tro, at udstyr, du har bragt i omsætning, ikke er i overensstemmelse, skal du straks træffe de nødvendige korrigerende foranstaltninger for at bringe det i overensstemmelse, trække det tilbage eller tilbagekalde det, og hvis det udgør en risiko, straks underrette fabrikanten og de kompetente nationale myndigheder i de medlemsstater, hvor du har gjort det tilgængeligt, med oplysninger om den manglende overensstemmelse og de korrigerende foranstaltninger; dokumentér alle sådanne tilfælde. Art. 6(5)
- Opbevar en kopi af den tekniske dokumentation til rådighed for markedsovervågningsmyndighederne i mindst den periode, bilagene til direktiv 2008/68/EF angiver for fabrikanten, sørg for, at den kan stilles til rådighed efter anmodning, og giv på begrundet anmodning alle oplysninger og dokumentation, der er nødvendig for at dokumentere overensstemmelsen, på et sprog, myndigheden let forstår, og samarbejd om foranstaltninger til at afværge risici. Art. 6(6) and Art. 6(7)
- Opbevar en kopi af den tekniske dokumentation til rådighed for markedsovervågningsmyndighederne i mindst den periode, bilagene til direktiv 2008/68/EF angiver for fabrikanten, og sørg for, at den kan stilles til rådighed efter anmodning. Art. 6(6)
- Giv på begrundet anmodning den kompetente nationale myndighed alle oplysninger og al dokumentation, der er nødvendig for at dokumentere overensstemmelsen, på et sprog, den let forstår, og samarbejd efter anmodning om enhver foranstaltning til at afværge de risici, udstyret udgør. Art. 6(7)
- Giv kun brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med bilagene til direktiv 2008/68/EF og direktivet, og identificer dine leverandører og kunder over for markedsovervågningsmyndigheden i mindst 10 år. Art. 6(8) and Art. 11
- Giv kun brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF og i direktivet. Art. 6(8)
- Identificer efter anmodning fra markedsovervågningsmyndigheden i mindst 10 år enhver erhvervsdrivende, der har leveret transportabelt trykbærende udstyr til dig, og enhver erhvervsdrivende, du har leveret det til. Art. 11
- Hvis du bringer udstyr i omsætning under dit eget navn eller varemærke, eller ændrer udstyr, der allerede er bragt i omsætning, på en måde, der kan påvirke overensstemmelsen med de gældende krav, anses du for at være fabrikant og bærer de fulde forpligtelser efter artikel 4. Art. 10

### **Distributør (enhver leverandør i kæden bortset fra fabrikanten eller importøren)**

- Gør kun transportabelt trykbærende udstyr tilgængeligt på EU-markedet, hvis det er i overensstemmelse med bilagene til direktiv 2008/68/EF og direktivet, og kontrollér, før du gør det tilgængeligt, at det bærer pi-mærkningen, og at det ledsages af overensstemmelsescertifikatet og importørens kontaktadresse. Art. 7(1)
- Hvis du anser eller har grund til at tro, at udstyr ikke er i overensstemmelse, gør det ikke tilgængeligt, før det er bragt i overensstemmelse, og hvis det udgør en risiko, underret fabrikanten eller importøren og markedsovervågningsmyndighederne. Art. 7(1)
- Sørg for, at opbevarings- eller transportforhold, mens udstyret er under dit ansvar, ikke bringer dets overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF i fare. Art. 7(2)
- Hvis du anser eller har grund til at tro, at udstyr, du har gjort tilgængeligt, ikke er i overensstemmelse, sørg for, at de korrigerende foranstaltninger for at bringe det i overensstemmelse, trække det tilbage eller tilbagekalde det, gennemføres, og hvis det udgør en risiko, straks underret fabrikanten, importøren, hvor det er relevant, og de kompetente nationale myndigheder i de medlemsstater, hvor du har gjort det tilgængeligt, med oplysninger om den manglende overensstemmelse og de korrigerende foranstaltninger; dokumentér alle sådanne tilfælde. Art. 7(3)
- Giv på begrundet anmodning fra den kompetente nationale myndighed alle de oplysninger og den dokumentation, der er nødvendig for at dokumentere overensstemmelsen, på et sprog, myndigheden let forstår, og samarbejd om enhver foranstaltning, der træffes for at afværge de risici, udstyr, du har gjort tilgængeligt, udgør. Art. 7(4)
- Giv kun brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med bilagene til direktiv 2008/68/EF og direktivet, og identificer dine leverandører og kunder over for markedsovervågningsmyndigheden i mindst 10 år. Art. 7(5) and Art. 11
- Giv kun brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF og i direktivet. Art. 7(5)
- Identificer efter anmodning fra markedsovervågningsmyndigheden i mindst 10 år enhver erhvervsdrivende, der har leveret transportabelt trykbærende udstyr til dig, og enhver erhvervsdrivende, du har leveret det til. Art. 11
- Hvis du sælger udstyr under dit eget navn eller varemærke, eller ændrer udstyr, der allerede er bragt i omsætning, på en måde, der kan påvirke overensstemmelsen, anses du for at være fabrikant og bærer de fulde forpligtelser efter artikel 4. Art. 10

**Ejer eller bruger (virksomhederne, der ejer transportabelt trykbærende udstyr, og virksomhederne, der fylder, oplagrer, tømmer og genpåfylder det)**

- Som ejer må du hverken gøre tilgængeligt eller anvende transportabelt trykbærende udstyr, som du anser eller har grund til at tro ikke er i overensstemmelse med bilagene til direktiv 2008/68/EF, herunder kravene til periodisk eftersyn, eller med direktivet, før det er bragt i overensstemmelse; hvis det udgør en risiko, underret fabrikanten, importøren eller distributøren og markedsovervågningsmyndighederne, og dokumentér alle sådanne tilfælde af manglende overensstemmelse og de korrigerende foranstaltninger. Art. 8(1)
- Som ejer skal du sørge for, at opbevarings- eller transportforhold, mens udstyret er under dit ansvar, ikke bringer overensstemmelsen med bilagene til direktiv 2008/68/EF i fare, og giv kun brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med de bilag og direktivet. Art. 8(2) and Art. 8(3)
- Som ejer skal du sørge for, at opbevarings- eller transportforhold, mens udstyret er under dit ansvar, ikke bringer overensstemmelsen med bilagene til direktiv 2008/68/EF i fare. Art. 8(2)
- Som ejer må du kun give brugere oplysninger, der er i overensstemmelse med bilagene til direktiv 2008/68/EF og direktivet. Art. 8(3)
- Som bruger må du kun anvende transportabelt trykbærende udstyr, der er i overensstemmelse med kravene i bilagene til direktiv 2008/68/EF og i direktivet, og underret ejeren og markedsovervågningsmyndighederne, hvis udstyret udgør en risiko. Brug omfatter påfyldning, midlertidig oplagring i forbindelse med transport, tømning og genpåfyldning. Art. 2, point (5), and Art. 9
- Hold udstyr, der allerede bærer pi-mærkningen eller mærkningen fra direktiv 84/525/EØF, 84/526/EØF, 84/527/EØF eller 1999/36/EF, inden for eftersynsordningen: det skal opfylde specifikationerne i den dokumentation, det er fremstillet efter, og være genstand for periodisk eftersyn, mellemliggende eftersyn og ekstraordinært eftersyn i overensstemmelse med bilagene til direktiv 2008/68/EF og kapitel 3 og 4 i direktivet, og eftersynsdatoen påføres med identifikationsnummeret på det bemyndigede organ, der er ansvarligt for det periodiske eftersyn. Art. 1(2)(b), Art. 12(2) and Art. 15(7)
- Hvis ældre udstyr ikke bærer mærkningen fra direktiv 1999/36/EF, anmod om en fornyet overensstemmelsesvurdering: giv et bemyndiget organ af type A, der opfylder EN ISO/IEC 17020:2004 og er bemyndiget til fornyet vurdering, de oplysninger, der identificerer udstyret præcist, herunder oprindelse, konstruktionsregler, oplysninger om det porøse materiale for acetylenflasker, eventuelle foreskrevne brugsbegrænsninger og eventuelle noter om mulige skader eller udførte reparationer. Ved at påføre eller lade pi-mærkningen påføre efter en tilfredsstillende fornyet vurdering påtager du dig ansvaret for udstyrets overensstemmelse med alle gældende krav, som de er på tidspunktet for den fornyede vurdering. Art. 13 and Annex III, points 2, 4 and 8
- Samarbejd som nødvendigt med markedsovervågningsmyndighederne, når de vurderer udstyr, der udgør en risiko, herunder ved at give adgang til dine lokaler og levere prøver, sørg for, at alle relevante korrigerende foranstaltninger træffes for udstyr, du har gjort tilgængeligt eller anvender i hele Unionen, og identificer dine leverandører og kunder over for myndigheden i mindst 10 år.  
Art. 11, Art. 30(1) and (3) and Art. 32(2)
- Samarbejd som nødvendigt med markedsovervågningsmyndighederne, når de vurderer udstyr, der udgør en risiko, herunder ved at give adgang til dine lokaler og levere prøver. Art. 30(1) and (3)
- Sørg for, at alle relevante korrigerende foranstaltninger træffes for udstyr, der udgør en risiko, som du har gjort tilgængeligt eller anvender i hele Unionen. Art. 32(2)
- Identificer efter anmodning fra markedsovervågningsmyndigheden i mindst 10 år enhver erhvervsdrivende, der har leveret transportabelt trykbærende udstyr til dig, og enhver, du har leveret det til. Art. 11

- Kontrollér de nationale regler, hvor udstyret opbevares eller anvendes: medlemsstaterne kan fastsætte stedlige krav til mellemlang eller lang oplagring eller brug på stedet, kan opretholde bestemmelserne i bilag II om tilslutningsanordninger og farvekoder, og medlemsstater, hvor den omgivende temperatur regelmæssigt er lavere end -20 °C, kan indføre strengere krav til driftstemperaturen for materiale bestemt til udstyr, der anvendes i national transport af farligt gods, indtil referencetemperaturer for klimazoner tilføjes bilagene til direktiv 2008/68/EF; i så fald efterfølges det bemyndigede organs identifikationsnummer i pi-mærkningen af mærkningen minus 40 °C eller en anden relevant mærkning godkendt af den kompetente myndighed, på udstyret og på aftagelige dele med en direkte sikkerhedsfunktion. Art. 3, Art. 34 and Annex II
- Privatpersoner, der anvender transportabelt trykbærende udstyr til personlig eller privat brug eller til fritids- eller sportsaktiviteter, er uden for ejerforpligtelserne i artikel 8; selve udstyret, og enhver virksomhed, der fylder, oplagrer, tømmer eller genpåfylder det, forbliver omfattet. Art. 8(4) and Art. 9

## Sanktioner

---

Direktivet overlader sanktioner til medlemsstaterne. Artikel 14, stk. 7, kræver, at de sikrer korrekt gennemførelse af reglerne om pi-mærkningen, træffer passende foranstaltninger ved misbrug af mærkningen og fastsætter sanktioner for overtrædelser, som kan omfatte strafferetlige sanktioner ved alvorlige overtrædelser, og som skal stå i rimeligt forhold til overtrædelsens grovhed og udgøre en effektiv afskrækkelse mod misbrug. Fordi direktivet er opført som punkt 15 i bilag II til forordning (EU) 2019/1020, EU-harmoniseringslovgivning uden sanktionsbestemmelser, kræver forordningens artikel 41 desuden, at medlemsstaterne fastsætter effektive, forholdsommæssige og afskrækkende sanktioner for overtrædelser af den, der pålægger erhvervsdrivende forpligtelser. Håndhævelsen følger artikel 30–33:

markedsovervågningsmyndighederne vurderer udstyr, de har tilstrækkelig grund til at tro udgør en risiko for personers sundhed eller sikkerhed eller for andre aspekter af beskyttelsen af offentlige interesser, kræver, at den erhvervsdrivende træffer korrigerende foranstaltninger, trækker udstyret tilbage eller tilbagekalder det inden for en rimelig frist afpasset efter risikoen, underretter det relevante bemyndigede organ, og hvis den erhvervsdrivende ikke handler, træffer midlertidige foranstaltninger, der forbyder eller begrænser tilgængeliggørelsen på deres nationale marked, trækker udstyret tilbage eller tilbagekalder det, og underretter Kommissionen og de øvrige medlemsstater; en foranstaltning, som ingen medlemsstat eller Kommissionen gør indsigelse mod inden for to måneder, anses for berettiget, og tvister går gennem Unionens beskyttelsesprocedure. Overensstemmende udstyr, der stadig udgør en risiko, kan håndteres på samme måde, og formel manglende overensstemmelse – en pi-mærkning påført i strid med artikel 12, 13, 14 eller 15, en manglende pi-mærkning, teknisk dokumentation, der ikke er til rådighed eller ikke er fuldstændig, eller enhver anden manglende overholdelse af bilagene til direktiv 2008/68/EF og direktivet – skal bringes til ophør, ellers begrænses, forbydes, tilbagekaldes eller trækkes udstyret tilbage. I Danmark straffer bekendtgørelse nr. 483 af 28. maj 2026 med bøde, medmindre en højere straf er forskyldt efter anden lovgivning, overtrædelser af dens § 4 om at bringe i omsætning, gøre tilgængeligt og bruge, af § 7, stk. 3, om dansk eller engelsk information og mærkning af kriserelevante varer, og af det direktiv, der er gengivet i dens bilag 1, samt manglende overholdelse af afgørelser, påbud eller forbud, med selskabsansvar efter straffelovens kapitel 5. Produktloven opfører direktivet som produktområde nr. 6 og giver kontrolmyndigheden beføjelse til at give påbud om at advare brugere og standse vildledende markedsføring, forbud, samt påbud om at afhjælpe, standse salg, trække tilbage, tilbagekalde eller destruere, og bøder. Produktlovens mærkningsbestemmelse (§ 15) omfatter kun CE-mærkningen, som transportabelt trykbærende udstyr ikke bærer; en pi-mærkning påført i strid med artikel 12–15 er i stedet en overtrædelse af bekendtgørelsens bilag 1, strafbar med bøde efter dens § 11, stk. 1, nr. 1, og kontrolmyndigheden handler gennem de generelle påbud og forbud i produktlovens § 14 og § 16. Bekendtgørelsen selv fastsætter kun bøde (§ 11). Produktlovens egen sanktionsbestemmelse kan skærpes til fængsel i indtil 2 år under skærpende omstændigheder – fare for sikkerhed eller sundhed, en ulykke med alvorlig personskade eller død, gentagelse eller systematiske overtrædelser med gevinst for øje – men kun for de overtrædelser, der er opført i § 37, stk. 1, nr. 1 og 3–10, det vil sige overtrædelser af lovens egne produktkrav, af pligten til at give kontrolmyndigheden oplysninger og adgang og af dens afgørelser, på de produktområder, der er omfattet af § 2, stk. 1, nr. 1–11 eller 13–43; transportabelt trykbærende udstyr er produktområde nr. 6 og dermed inden for det bånd. Det udvider sig ikke til overtrædelser af bekendtgørelsens egne regler, og de punkter, der hviler på artikel 4 og artikel 5 i forordning (EU) 2019/1020, kan ikke finde anvendelse her, fordi direktivet ikke står på listen i artikel 4, stk. 5. Kontrolmyndigheden er Erhvervsstyrelsen, hvis afdeling Markedsovervågning viderefører Sikkerhedsstyrelsens opgaver siden januar 2026; Arbejdstilsynet forbliver ansvarlig for specialfremstillet transportabelt trykbærende udstyr og udstyr importeret til brug for offshore olie- og gasaktiviteter.

Art. 14(7), Art. 30, Art. 31, Art. 32 and Art. 33; Art. 4(5), Art. 39(1) and (2), Art. 41, Annex I point 37, Annex II point 15 and Annex III;

## Tjekliste

---

1. Bekræft, at udstyret er transportabelt trykbærende udstyr: en trykbeholder med ventiler og tilbehør under kapitel 6.2, eller en tank, et batterikøretøj eller en batterivogn eller en multielement gascontainer med ventiler og tilbehør under kapitel 6.8 i bilagene til direktiv 2008/68/EF, anvendt til klasse 2-gasser bortset fra dem med tallene 6 og 7 i klassificeringskoden, eller til et af de seks stoffer i bilag I (artikel 2, nr. 1, og bilag I).
2. Udeluk undtagelserne, før du investerer i en overensstemmelsesvurdering: aerosoler med UN-nr. 1950, åbne kryogenbeholdere, gasflasker til åndedrætsudstyr, ildslukkere med UN-nr. 1044, udstyr undtaget efter 1.1.3.2 i bilagene og udstyr undtaget fra reglerne om konstruktion og prøvning af emballage efter de særlige bestemmelser i 3.3 er slet ikke omfattet (artikel 2, nr. 1).
3. Tjek udstyrets historik: nyt udstyr uden de gamle mærkninger følger artikel 1, stk. 2, litra a, udstyr allerede mærket efter nærværende direktiv eller direktiv 84/525/EØF, 84/526/EØF, 84/527/EØF eller 1999/36/EF følger artikel 1, stk. 2, litra b, for eftersyn og brug, og udstyr fra før direktiv 1999/36/EF kommer kun ind via den fornyede overensstemmelsesvurdering i bilag III (artikel 1, stk. 2 og 3, og artikel 13).
4. Afgør din rolle for hvert emne, idet du husker, at ejere og brugere bærer egne forpligtelser, og at salg under dit eget mærke eller ændring af udstyr gør dig til fabrikant (artikel 2, 8, 9 og 10).
5. Konstruér, fremstil og dokumentér efter ADR, RID og ADN, som indført ved afsnit I.1, II.1 og III.1 i bilagene til direktiv 2008/68/EF, som siden 30. juni 2025 er de udgaver, der finder anvendelse med virkning fra 1. januar 2025, og opbevar den tekniske dokumentation i den periode, disse bilag angiver (artikel 4, stk. 1 og 3).
6. Engagér et organ bemyndiget til den rette aktivitet og det rette udstyr, og bemærk to regler: en kompetent myndighed i henhold til bilagene til direktiv 2008/68/EF kan selv være et bemyndiget organ, forudsat at den ikke også fungerer som bemyndigende myndighed, og et organ bemyndiget af én medlemsstat er bemyndiget til at arbejde i alle, mens den bemyndigende myndighed, der vurderede det, beholder overvågningsansvaret (artikel 20, stk. 2, artikel 21, 22 og 26, stk. 3).
7. Påfør pi-mærkningen korrekt: rette proportioner, mindstehøjde 5 mm eller 2,5 mm under en diameter på 140 mm, synlig, letlæselig og varig på udstyret eller dets dataskilt og på aftagelige sikkerhedsdele, inden det bringes i omsætning, efterfulgt af det bemyndigede organs identifikationsnummer, uden vildledende yderligere mærkninger (artikel 14 og 15).
8. Få overensstemmescertifikatet, importørens kontaktadresse og, for bemyndigede repræsentanter, deres identitet og adresse på plads, og etabler den 10-årige sporbarhed af leverandører og kunder, markedsovervågningsmyndigheden kan efterspørge (artikel 5, stk. 3, artikel 6, stk. 3, artikel 7, stk. 1, og artikel 11).
9. Planlæg brugstiden: følg intervallerne for periodisk og mellemliggende eftersyn samt ekstraordinært eftersyn efter bilagene til direktiv 2008/68/EF, hold eftersynsdatoen og det bemyndigede organs nummer på udstyret, og træk udstyr fra påfyldning og brug, indtil det er blevet eftersat på ny (artikel 8, 9, 12, stk. 2, og 15, stk. 7).
10. Etabler proceduren for korrigerende handling og underretning ved manglende overensstemmelse og risiko, dokumentér hvert tilfælde, og undersøg, om en nødsituationstilstand for det indre marked har aktiveret procedurerne i kapitel 5a for dit udstyr (artikel 4–9, 30 og 33a).

## Kilder

---

1. Direktiv 2010/35/EU om transportabelt trykbærende udstyr, konsolideret tekst af 30. maj 2026 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:02010L0035-20260530>
2. Direktiv 2010/35/EU som offentliggjort i EUT L 165 af 30. juni 2010 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32010L0035>
3. Dokumentoplysninger, datoer, berigtigelser og relationer for CELEX 32010L0035 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/ALL/?uri=CELEX:32010L0035>
4. Direktiv 2008/68/EF om indlandstransport af farligt gods, konsolideret tekst af 12. maj 2026 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:02008L0068-20260512>
5. Indenlandsk transport af farligt gods, resumé af direktiv 2008/68/EF (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/EN/legal-content/summary/inland-transport-of-dangerous-goods.html>
6. Kommissionens delegerede direktiv (EU) 2025/149 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32025L0149>
7. Direktiv (EU) 2024/2749 om hasteprocedurer for overensstemmelsesvurdering, formodning om overensstemmelse, fælles specifikationer og markedsovervågning under en nødsituation på det indre marked (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32024L2749>
8. Rådets direktiv 1999/36/EF om transportabelt trykbærende udstyr, ophævet fra 1. juli 2011 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/ALL/?uri=CELEX:31999L0036>
9. Kommissionens beslutning 2001/107/EF om udsættelse af gennemførelsesdatoen for direktiv 1999/36/EF for trykfustager, cylinderrammer og tanke til 1. juli 2003 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32001D0107>
10. Kommissionens beslutning 2003/525/EF om udsættelse af gennemførelsesdatoen for direktiv 1999/36/EF for trykfustager, cylinderrammer og tanke til 1. juli 2005 (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32003D0525>
11. Forordning (EU) 2019/1020 om markedsovervågning og produkters overensstemmelse (EUR-Lex) — <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/DA/TXT/?uri=CELEX:32019R1020>
12. Database over bemyndigede organer, Single Market Compliance Space (Europa-Kommissionen) — <https://webgate.ec.europa.eu/single-market-compliance-space/notified-bodies/notified-body-list>
13. Bekendtgørelse nr. 483 af 28. maj 2026 om indretning m.v. af transportabelt trykbærende udstyr (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2026/483>
14. Bekendtgørelse nr. 685 af 10. juni 2013 om indretning m.v. af transportabelt trykbærende udstyr, ophævet fra 30. maj 2026 (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2013/685>
15. Bekendtgørelse af lov om produkter og markedsovervågning, LBK nr. 22 af 8. januar 2026 (Retsinformation) — <https://www.retsinformation.dk/eli/lta/2026/22>
16. Regler for transportabelt trykbærende udstyr (Sikkerhedsstyrelsen, Erhvervsstyrelsen Markedsovervågning) — <https://www.sik.dk/erhverv/produkter/trykudstyr/love-og-regler/regler-transportabelt-trykbaerende-udstyr>
17. Kontrol med transportabelt trykbærende udstyr (Sikkerhedsstyrelsen, Erhvervsstyrelsen Markedsovervågning) — <https://www.sik.dk/erhverv/produkter/trykudstyr/vejledninger/kontrol-transportabelt-trykbaerende-udstyr>
18. Sikkerhedsstyrelsen, en del af Erhvervsstyrelsen fra januar 2026 (Erhvervsstyrelsen) — <https://erhvervsstyrelsen.dk/sikkerhedsstyrelsen-en-del-af-erhvervsstyrelsen>

---

Genereret fra <https://www.conphora.com/dk/eu-regulativer/tped/> den 17. oktober 2026

Skrevet ud fra den officielle tekst på EUR-Lex og Kommissionens vejledning med en kilde til hvert faktum. Det er ikke juridisk rådgivning.