

DELEGERT KOMMISJONSDIREKTIV (EU) 2020/361**2021/EØS/3/16****av 17. desember 2019**

om endring, med sikte på tilpasning til den vitenskapelige og tekniske utviklingen, av vedlegg III til europaparlaments- og rådsdirektiv 2011/65/EU med hensyn til unntak for seksverdig krom som antikorrosjonsmiddel i karbonstålkjølesystemet i absorpsjonskjøleskap(*)

EUROPAKOMMISJONEN HAR

under henvisning til traktaten om Den europeiske unions virkemåte,

under henvisning til europaparlaments- og rådsdirektiv 2011/65/EU av 8. juni 2011 om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr⁽¹⁾, særlig artikkel 5 nr. 1 bokstav a), og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) Direktiv 2011/65/EU pålegger medlemsstatene å sikre at elektrisk og elektronisk utstyr som bringes i omsetning, ikke inneholder de farlige stoffene som er oppført i vedlegg II til direktivet. Begrensningen gjelder ikke for bruksområdene oppført i vedlegg III til direktiv 2011/65/EU.
- 2) Kategoriene av elektrisk og elektronisk utstyr som omfattes av direktiv 2011/65/EU, er oppført i vedlegg I til direktivet.
- 3) Seksverdig krom er et stoff som er underlagt begrensning, og er oppført i vedlegg II til direktiv 2011/65/EU.
- 4) Vedlegg III til direktiv 2011/65/EU inneholder et unntak fra begrensningen på bruk av seksverdig krom som anti-korrosjonsmiddel i karbonstålkjølesystemet i absorpsjonskjøleskap på høyst 0,75 vektprosent i kjølemiddelet («unntaket»). Unntaket for kategori 1–7 og 10 skulle utløpe 21. juli 2016, i samsvar med artikkel 5 nr. 2 tredje ledd i nevnte direktiv.
- 5) Kommisjonen mottok 20. januar 2015 en søknad om fornyelse av unntaket («fornyelsessøknaden»), som var innenfor fristen fastsatt i artikkel 5 nr. 5 i direktiv 2011/65/EU. I henhold til nevnte bestemmelse skal unntaket fortsette å gjelde til det er truffet en beslutning om fornyelsessøknaden.
- 6) Vurderingen av søknaden om fornyelse omfattet samråd med berørte parter i samsvar med artikkel 5 nr. 7 i direktiv 2011/65/EU. Vurderingen tok hensyn til Kommisjonens beslutninger om tillatelser til å bringe i omsetning for bruk og/eller om tillatelser til bruk av stoffer oppført i vedlegg XIV til forordning (EF) nr. 1907/2006⁽²⁾, og konkluderte med at det gjeldende unntaket for kategori 1–7 og 10 skal inndeles i to underpunkter med en ordlyd som tydelig gjenspeiler den vitenskapelige og tekniske utviklingen når det gjelder alternativer til seksverdig krom, som avhenger av typen bruksområde.
- 7) Seksverdig krom (Cr(VI)) fungerer som et antikorrosjonsmiddel i karbonstålkjølesystemet i absorpsjonskjøleskap. Det brukes som belegg på den innvendige overflaten av stålrørene for å beskytte rørene mot kjølemiddelet, som inneholder etsende ammoniakk.

(*) Denne unionsrettsakten, kunngjort i EUT L 67 av 5.3.2020, s. 112, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 76/2020 av 12. juni 2020 om endring av EØS-avtalens vedlegg II (Tekniske forskrifter, standarder, prøving og sertifisering), ennå ikke kunngjort.

⁽¹⁾ EUT L 174 av 1.7.2011, s. 88.

⁽²⁾ Sammendrag av Europakommisjonens beslutninger om tillatelser til å bringe i omsetning for bruk og/eller om tillatelser til bruk av stoffer oppført i vedlegg XIV til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH) (EUT C 48 av 15.2.2017, s. 9).

- 8) Når det gjelder bruksområder med inngangseffekt ≥ 75 W og systemer som i sin helhet fungerer med ikke-elektriske varmelegger (tilsvarende bruksområder med høy fordampingstemperatur), som omfattes av nåværende unntak, er det fra et vitenskapelig og teknisk synspunkt fremdeles ikke praktisk mulig å erstatte eller fjerne seksverdig krom på grunn av manglende pålitelige alternativer. Et unntak for disse bruksområdene er forenlig med europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006⁽³⁾ og svekker dermed ikke det helse- og miljøvernet som sikres ved den.
- 9) Søknaden om fornyelse bør derfor innvilges for bruksområder med høy fordampingstemperatur fram til 21. juli 2021, i samsvar med artikkel 4 nr. 3 og artikkel 5 nr. 2 annet ledd i direktiv 2011/65/EU. Med tanke på resultatene av det pågående arbeidet for å finne et pålitelig alternativ er det ikke sannsynlig at unntakets varighet får negativ innvirkning på innovasjonen.
- 10) Når det gjelder bruksområder med inngangseffekt < 75 W (tilsvarende lav fordampingstemperatur) som for tiden omfattes av unntaket, er vilkårene for fornyelse som angis i artikkel 5 nr. 1 i direktiv 2011/65/EU, ikke lenger oppfylt, og fornyessøknaden bør derfor avslås. I samsvar med artikkel 5 nr. 6 i det direktivet bør unntaket for disse bruksområdene utløpe 12 måneder etter ikrafttredelsesdatoen for dette direktivet.
- 11) For kategori 8, 9 og 11 fortsetter det eksisterende unntaket å gjelde med de gyldighetstidene som er angitt i artikkel 5 nr. 2 annet ledd i direktiv 2011/65/EU. Av hensyn til juridisk klarhet bør utløpsdatoene oppføres i vedlegg III til direktivet.
- 12) Direktiv 2011/65/EU bør derfor endres.

VEDTATT DETTE DIREKTIVET:

Artikkel 1

Vedlegg III til direktiv 2011/65/EU endres i samsvar med vedlegget til dette direktivet.

Artikkel 2

1. Medlemsstatene skal innen 31. mars 2021 vedta og kunngjøre de lovene og forskriftene som er nødvendige for å etterkomme dette direktivet. De skal umiddelbart oversende Kommisjonen teksten til disse bestemmelsene.

De skal anvende disse bestemmelsene fra 1. april 2021.

Når disse bestemmelsene vedtas av medlemsstatene, skal de inneholde en henvisning til dette direktivet, eller det skal vises til direktivet når de kunngjøres. Nærmere regler for henvisningen fastsettes av medlemsstatene.

2. Medlemsstatene skal oversende Kommisjonen teksten til de viktigste internrettslige bestemmelsene som de vedtar på det området dette direktivet omhandler.

Artikkel 3

Dette direktivet trer i kraft den 20. dagen etter at det er kunngjort i *Den europeiske unions tidende*.

⁽³⁾ Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH) og om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå (EUT L 396 av 30.12.2006, s. 1).

Artikkel 4

Dette direktivet er rettet til medlemsstatene.

Utferdiget i Brussel 17. desember 2019.

For Kommisjonen
Ursula VON DER LEYEN
President

VEDLEGG

I vedlegg III til direktiv 2011/65/EU skal nr. 9 lyde:

«9	Seksverdig krom som antikorrosjonsmiddel i karbonstålkjølesystemet i absorpsjonskjøleskap, høyst 0,75 vektprosent i kjølemiddelet	Gjelder for kategori 8, 9 og 11 og utløper — 21. juli 2021 for annet utstyr i kategori 8 og 9 enn medisinsk utstyr til in vitro-diagnostikk og industrielle overvåkings- og kontrollinstrumenter, — 21. juli 2023 for medisinsk utstyr til in vitro-diagnostikk i kategori 8, — 21. juli 2024 for industrielle overvåkings- og kontrollinstrumenter i kategori 9 og for kategori 11.
9.a.I	Opptil 0,75 vektprosent seksverdig krom brukt som antikorrosjonsmiddel i kjølemiddelet for karbonstålkjølesystemet i absorpsjonskjøleskap (herunder minibarer) konstruert for helt eller delvis å fungere med et elektrisk varmeanlegg med gjennomsnittlig utnyttet inngangseffekt < 75 W ved konstante driftsforhold	Gjelder for kategori 1–7 og 10 og utløper 5. mars 2021.
9.a.II	Opptil 0,75 vektprosent seksverdig krom brukt som antikorrosjonsmiddel i kjølemiddelet for karbonstålkjølesystemet i absorpsjonskjøleskap — konstruert for helt eller delvis å fungere med et elektrisk varmeanlegg med en gjennomsnittlig utnyttet inngangseffekt ≥ 75 W ved konstante driftsforhold, — konstruert for helt å fungere med et ikke-elektrisk varmeanlegg.	Gjelder for kategori 1–7 og 10 og utløper 21. juli 2021.»