

**KOMMISJONSBEMLUTNING****2018/EØS/18/22****av 27. oktober 2014****om opprettelse, i henhold til europaparlaments- og rådsdirektiv 2003/87/EF, av en liste over sektorer og delsektorer som anses å være eksponert for en betydelig risiko for karbonlekkasje, i perioden 2015-2019***[meddelt under nummer K(2014) 7809]*

(2014/746/EU)(\*)

EUROPAKOMMISJONEN HAR —

under henvisning til traktaten om Den europeiske unions virkemåte,

under henvisning til europaparlaments- og rådsdirektiv 2003/87/EF av 13. oktober 2003 om opprettelse av en ordning for handel med utslippskvoter for klimagasser i Fellesskapet og om endring av rådsdirektiv 96/61/EF<sup>(1)</sup>, særlig artikkel 10a nr. 13, og

ut fra følgende betraktninger

- 1) Direktiv 2003/87/EC fastsetter at auksjonering bør være det grunnleggende prinsippet for tildeling av kvoter for utslipp av klimagasser til driftsansvarlige ved anlegg innenfor ordningen for handel med utslippskvoter i Unionen («EU ETS») fra og med 2013. Visse driftsansvarlige vil imidlertid fortsatt kunne motta kvoter vederlagsfritt mellom 2013 og 2020 i samsvar med reglene fastsatt i direktiv 2003/87/EF og kommisjonsbeslutning 2011/278/EU<sup>(2)</sup>.
- 2) Mangelen på en ambisiøs internasjonal klimaavtale som har som mål å begrense den globale temperaturøkningen til 2°C kan undergrave virkningen av de tiltak som er gjennomført av Unionen. Mangelen på bindende tiltak på internasjonalt plan kan føre til en økning av klimagassutslippene i tredjestater der industrien ikke er underlagt tilsvarende karbonbegrensninger («karbonlekkasje»). For å motvirke risikoen for karbonlekkasje fastsetter direktiv 2003/87/EF at Kommisjonen, med forbehold for resultatene av de internasjonale forhandlingene, skal opprette en liste over sektorer og delsektorer som anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje («liste over sektorer og delsektorer»). Disse sektorene og delsektorene bør tildeles vederlagsfrie utslippskvoter som motsvarer 100 % av mengden som er bestemt på grunnlag av direktiv 2003/87/EF og beslutning 2011/278/EU, med forbehold for tverrsektorielle korreksjonsfaktorer nevnt i artikkel 10a nr. 5 i direktiv 2003/87/EF og fastsatt i vedlegg II til kommisjonsbeslutning 2013/448/EU<sup>(3)</sup>.
- 3) Kommisjonen har i denne forbindelse undersøkt i hvilket omfang tredjestater som står for en betydelig del av den globale produksjonen av produkter i sektorer og delsektorer på karbonlekkasjelisten, har påtatt seg sine forpliktelser til å redusere klimagassutslippene i de berørte sektorene, og hvorvidt disse forpliktelsene er sammenlignbare med Unionens forpliktelser og kan oppfylles innenfor den samme tidsrammen. Dessuten er det også blitt undersøkt i hvilken grad anleggene som befinner seg i de aktuelle statene kan sammenlignes med anleggene i Unionen når det gjelder effektivitet. Kommisjonen konkluderte med at det ikke kan fastslås tilstrekkelig sammenlignbarhet når det gjelder forpliktelsen til å redusere klimagassutslipp, og at sammenlignbarheten med hensyn til karboneffektivitet ikke er relevant.
- 4) Den første listen over sektorer og delsektorer som anses å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje, ble fastsatt for 2013 og 2014 ved kommisjonsbeslutning 2010/2/EU<sup>(4)</sup> i 2009.
- 5) Vurderingen bør være basert på flere kvantitative og kvalitative kriterier, og bygge på data fra de tre siste årene. Kommisjonen har brukt data fra årene 2009, 2010 og 2011 ettersom data fra 2012 var tilgjengelige for bare visse parametere.

(\*) Denne unionsrettsakten, kunngjort i EUT L 308 av 29.10.2014, s. 114, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 192/2015 av 10. juli 2015 om endring av EØS-avtalens vedlegg XX (Miljø), se EØS-tillegget til *Den europeiske unions tidende* nr. 3 av 12.1.2017, s. 24.

<sup>(1)</sup> EUT L 275 av 25.10.2013, s. 32.

<sup>(2)</sup> Kommisjonsbeslutning 2011/278/EU av 27. april 2011 om fastsettelse av overgangsregler i Unionen med hensyn til harmonisert vederlagsfri tildeling av utslippskvoter i samsvar med artikkel 10a i europaparlaments- og rådsdirektiv 2003/87/EF (EUT L 130 av 17.5.2011, s. 1).

<sup>(3)</sup> Kommisjonsbeslutning 2013/448/EU av 5. september 2013 om fastsettelse av nasjonale gjennomføringstiltak for vederlagsfri tildeling av utslippskvoter for klimagasser i en overgangsperiode i samsvar med artikkel 11 nr. 3 i europaparlaments- og rådsdirektiv 2003/87/EF (EUT L 240 av 7.9.2013, s. 27).

<sup>(4)</sup> Kommisjonsbeslutning 2010/2/EU av 24. desember 2009 om opprettelse i henhold til europaparlaments- og rådsdirektiv 2003/87/EF av en liste over sektorer og delsektorer som anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje (EUT L 1 av 5.1.2010, s. 10).

- 6) For å opprette listen over sektorer og delsektorer vurderte Kommisjonen risikoen for karbonlekkasje i sektorer og delsektorer på NACE-4-nivå i den statistiske nomenklaturen over økonomisk virksomhet i Unionen i samsvar med europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1893/2006<sup>(1)</sup>. NACE-4 er det nivå som har flest tilgjengelige data og nøyaktig definisjon av sektorer. En sektor betegnes på et 4-sifret nivå i NACE-nomenklaturen, og en delsektor betegnes på CPA-nivå (6-sifret) eller Prodcomnivå (8-sifret), dvs. klassifiseringen av varer som brukes i statistikk over industriproduksjon i Unionen, og som følger direkte av NACE-klassifiseringen.
- 7) Sektorene ble først vurdert på grunnlag av de kvantitative kriteriene angitt i artikkel 10a nr. 15 og 16 i direktiv 2003/87/EF. For å anvende de kvantitative kriteriene måtte Kommisjonen bestemme summen av direkte og indirekte tilleggskostnader som følger av gjennomføringen av direktiv 2003/87/EF.
- 8) De direkte tilleggskostnadene som følger av den mengde kvoter som en sektor vil måtte kjøpe dersom den ikke skal anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje, ble beregnet på grunnlag av dataene om direkte CO<sub>2</sub>-utslipp på sektornivå. Dataene i Den europeiske unions transaksjonslogg (EUTL) anses å være den mest nøyaktige og gjennomsiktede kilde til opplysninger om CO<sub>2</sub>-utslipp på anleggsgnivå og har derfor blitt brukt til å beregne de direkte og indirekte kostnadene for sektorer. For sektorer og klimagasser som bare har vært omfattet av EU ETS fra 1. januar 2013, er det ikke tilgjengelig noen utslippsdata i EUTL. Derfor brukte Kommisjonen dataene om direkte CO<sub>2</sub>-utslipp som medlemsstatene har innsendt som ledd i de nasjonale gjennomføringstiltak (NIMs) i henhold til beslutning 2011/278/EU i disse tilfellene.
- 9) For å bestemme de indirekte tilleggskostnadene har Kommisjonen samlet inn data om elektrisitetsforbruket på sektornivå fra medlemsstatene, samtidig som den har sikret at forbruket av elektrisitet under de forskjellige NACE-kodene ikke medregnes to ganger. For å bestemme utslippene i tilknytning til produksjonen av elektrisitet som ble forbrukt av de ulike sektorene på listen over sektorer og delsektorer i beslutning 2010/2/EU, anvendte Kommisjonen en gjennomsnittlig utslippsfaktor som ble beregnet fra den samlede brennstoffblandingen for elektrisitetsproduksjon ettersom den ble ansett for å være basert på de mest nøyaktige data. Den samme gjennomsnittlige utslippsfaktor har blitt brukt for de vurderinger som ligger til grunn for denne beslutning.
- 10) For å bestemme de direkte og indirekte tilleggskostnadene måtte Kommisjonen dessuten foreta et skjønn over den gjennomsnittlige CO<sub>2</sub>-prisen. Da den første listen over sektorer og delsektorer ble opprettet, ble det brukt en antatt CO<sub>2</sub>-pris på 30 euro per tonn CO<sub>2</sub>-ekvivalent i vurderingene. I tidsrommet for anvendelse av beslutning 2010/2/EU forskjellen mellom den CO<sub>2</sub>-prisen som har vært brukt i vurderingene og den faktiske CO<sub>2</sub>-prisen vært betraktelig lavere. Kommisjonen har i sin melding med tittel «En politisk ramme for klima og energi i perioden fra 2020 til 2030»<sup>(2)</sup> foreslått en 40 % ubetinget reduksjon av målet for klimagassutslippet innen 2030 sammenlignet med 1990 og et tilsvarende mål for fornybare energikilder. Kommisjonen har også foreslått at det opprettes en markedsstabilitetsreserve i EU ETS. Under nevnte omstendigheter er det forventet at CO<sub>2</sub>-prisen i fremtiden i større grad vil bli drevet av reduksjoner på mellomlang og lang sikt. Det anses derfor for berettiget å fortsatt bruke en antatt CO<sub>2</sub>-pris på 30 euro per tonn CO<sub>2</sub>-ekvivalent for vurderingene som ligger til grunn for denne beslutning.
- 11) De direkte og indirekte tilleggskostnadene bør beregnes som en andel av bruttoproduktet. Når det gjelder vurderingen av bruttoproduktet på sektornivå, er det brukt data fra Eurostats statistikk over foretaksstrukturer.
- 12) Dessuten har Kommisjonen vurdert handelsintensiteten for hver sektor og delsektor på grunnlag av data fra Eurostats Comext-database.
- 13) Ialt har Kommisjonen vurdert 245 industrisektorer og 24 delsektorer klassifisert under næringene «Bryting og utvinning» og «Produksjon» i NACE-nomenklaturen. Sektorene og delsektorene oppført i punkt 1 i vedlegget til denne beslutning oppfyller kriteriene fastsatt i artikkel 10a nr. 15 og 16 i direktiv 2003/87/EF og bør anses å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje.
- 14) For en rekke sektorer som ikke ble ansett for å være utsatt for risiko for karbonlekkasje på grunnlag av de kvalitative kriteriene i artikkel 10a nr. 15 og 16 er det foretatt vurderinger på grunnlag av kriteriene i artikkel 17 i direktiv 2003/87/EF. Den kvalitative vurderingen ble utført for sektorer som oppfylte de kvalitative kriteriene ved opprettelsen av den tidligere listen, for sektorer som ble ansett for å være grensetilfeller, samt på anmodning fra representanter for industrien.

<sup>(1)</sup> Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1893/2006 av 20. desember 2006 om innføring av en standard for næringsgruppering NACE Revisjon 2, og om endring av rådsforordning (EØF) nr. 3037/90 og visse EF-forordninger innenfor særlige statistikkområder (EUT L 393 av 20.12.2013, s. 1).

<sup>(2)</sup> COM(2014) 15 endelig / 2 av 28. januar 2014.

- 15) Når det gjelder sektorene «Etterbehandling av tekstiler» (NACE-kode 1330), «Produksjon av murstein, teglstein og andre byggevarer av brent leire» (NACE-kode 2332), «Produksjon av gips» og «Produksjon av gipsprodukter for bygge- og anleggsvirksomhet» (NACE-kode 2362), «Støping av jern» (NACE-kode 2451) og «Støping av lettmetaller» (2453), har de kvalitative vurderingene som ble utført i forbindelse med opprettelsen av den tidligere listen over sektorer og delsektorer, som gjelder for 2013 og 2014, blitt ajourført. Konklusjonen ble at de omstendighetene som berettiget tilføyelsen av disse sektorene til listen over sektorer og delsektorer fortsatt foreligger. Disse sektorene bør derfor anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje også i perioden 2015-2019.
- 16) Det er foretatt en kvalitativ vurdering av sektoren «Produksjon av malt» (NACE-kode 1106), ettersom denne sektoren representerte et grensetilfelle med hensyn til artikkel 10a nr. 16 bokstav b) i direktiv 2003/87/EF. Idet det tas hensyn til de økte kostnadene som følge av gjennomføringen av direktiv 2003/87/EF, viste vurderingen høy handelsintensitet og et betydelig fall i lønnsomhet innen sektoren i Unionen. De lave fortjenestemarginene begrenser anleggenes kapasitet til å investere og redusere utslipp. Disse faktorene i en kombinasjon gjør at sektoren bør anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje.
- 17) Sektorene oppført i punkt 2 i vedlegget bør anses for å være utsatt for for en betydelig risiko for karbonlekkasje på grunnlag av kvalitative kriterier.
- 18) Ettersom vedleggets liste over sektorer og delsektorer som anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje, skal gjelde for perioden 2015-2019, bør denne beslutning få anvendelse fra 1. januar 2015.
- 19) Av rettssikkerhets- og klarhetshensyn bør beslutning 2010/2/EU oppheves med virkning fra 1. januar 2015.
- 20) Tiltakene fastsatt i denne beslutning er i samsvar med uttalelse fra Komiteen for klimaendringer —

TRUFFET DENNE BESLUTNING:

*Artikkel 1*

Sektorene og delsektorene angitt i vedleggene skal anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje.

*Artikkel 2*

Beslutning 2010/2/EØF oppheves med virkning fra 1. januar 2015.

*Artikkel 3*

Denne beslutning får anvendelse fra 1. januar 2015.

*Artikkel 4*

Denne beslutning er rettet til medlemsstatene.

Utferdiget i Brussel, 27. oktober 2014.

*For Kommisjonen*

Connie HEDEGAARD

*Medlem av Kommisjonen*

## VEDLEGG

**Sektorer og delsektorer som i samsvar med artikkel 10a nr. 13 i direktiv 2003/87/EF anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje**

## 1. PÅ GRUNNLAG AV KRITERIENE FASTSATT I ARTIKKEL 10a NR. 15 OG 16 I DIREKTIV 2003/87/EF

## 1.1. På NACE-4-nivå

NACE-kode	Beskrivelse	Kriterier
0510	Bryting av steinkull	C
0610	Utvinning av råolje	C
0620	Utvinning av naturgass	C
0710	Bryting av jernmalm	C
0729	Bryting av jern og annen ikke-jernholdig malm	C
0891	Bryting og utvinning av kjemiske mineraler og gjødselsmineraler	C
0893	Utvinning av salt	A
0899	Annen bryting og utvinning ikke nevnt annet sted	A, C
1020	Bearbeiding og konservering av fisk, krepsdyr og bløtdyr	C
1041	Produksjon av oljer og fett	C
1062	Produksjon av stivelse og stivelsesprodukter	A
1081	Produksjon av sukker	A
1086	Produksjon av homogeniserte næringsmiddelpreparater og diett næringsmidler	C
1101	Destillering, rektifisering og blanding av sprit	C
1102	Produksjon av vin	C
1104	Produksjon av andre ikke-destillerte gjærede drikkevarer	A
1310	Bearbeiding og spinning av andre tekstilfibrer	C
1320	Veving av tekstiler	C
1391	Produksjon av stoffer av trikotasje	C
1392	Produksjon av tekstilvarer, unntatt klær	C
1393	Produksjon av gulvtepper, -matter og -ryer	C
1394	Produksjon av tauverk og nett	C
1395	Produksjon av ikke-vevde tekstiler og tekstilvarer, unntatt klær	C
1396	Produksjon av tekstiler til teknisk og industriell bruk	C

NACE-kode	Beskrivelse	Kriterier
1399	Produksjon av tekstiler ikke nevnt annet sted	C
1411	Produksjon av klær av lær	C
1412	Produksjon av arbeidstøy	C
1413	Produksjon av annet yttertøy	C
1414	Produksjon av undertøy og innertøy	C
1419	Produksjon av klær og tilbehør ikke nevnt annet sted	C
1420	Produksjon av pelsvarer	C
1431	Produksjon av strømpevarer	C
1439	Produksjon av andre klær av trikotasje	C
1511	Garving og beredning av lær; beredning og farging av pelsskinn	C
1512	Produksjon av reiseeffekter og salmakerartikler	C
1520	Produksjon av skotøy	C
1622	Produksjon av sammensatte parkettstaver	C
1629	Produksjon av andre trevarer og varer av kork, strå og flettematerialer	C
1711	Produksjon av papirmasse	A, C
1712	Produksjon av papir og papp	A
1724	Produksjon av tapeter	C
1910	Produksjon av kullprodukter	A, C
1920	Produksjon av raffinerte petroleumsprodukter	A
2012	Produksjon av fargestoffer og pigmenter	C
2013	Produksjon av andre uorganiske kjemikalier	A, C
2014	Produksjon av andre organiske kjemiske råvarer	A, C
2015	Produksjon av gjødsel, nitrogenforbindelser og vekstjord	A, B
2016	Produksjon av basisplast	C
2017	Produksjon av syntetisk gummi	C
2020	Produksjon av pesticider og andre landbrukskjemiske produkter	C
2042	Produksjon av parfyme og toalettartikler	C

NACE-kode	Beskrivelse	Kriterier
2053	Produksjon av eteriske oljer	C
2059	Produksjon av kjemiske produkter ikke nevnt annet sted	C
2060	Produksjon av kunstfibrer	C
2110	Produksjon av farmasøytiske råvarer	C
2120	Produksjon av farmasøytiske preparater	C
2211	Produksjon av gummidekk og slanger til gummidekk, og regummiering og vulkanisering av gummidekk	C
2219	Produksjon av andre gummiprodukter	C
2311	Produksjon av planglass	A
2313	Produksjon av emballasje og husholdningsartikler av glass og krystall	A
2314	Produksjon av glassfibrer	A/C <sup>(1)</sup>
2319	Produksjon av teknisk glass og andre glassvarer	C
2320	Produksjon av ildfaste produkter	C
2331	Produksjon av keramiske vegg- og gulvfliser	A, C
2341	Produksjon av keramiske husholdningsartikler og dekorasjonsgjenstander	C
2342	Produksjon av sanitærutstyr av keramisk materiale	C
2343	Produksjon av isolatorer og isoleringsdeler av keramisk materiale	C
2344	Produksjon av andre keramiske produkter for teknisk bruk	C
2349	Produksjon av andre keramiske produkter	C
2351	Produksjon av sement	B
2352	Produksjon av kalk og gips	B
2370	Hogging og bearbeiding av monument- og bygningsstein	C
2391	Produksjon av slipeoffer	C
2410	Produksjon av jern og stål, samt ferrolegeringer	A
2420	Produksjon av andre rør og rørdeler av stål	C
2431	Kaldtrekking av stenger og profiler	C
2441	Produksjon av edelmetaller	C
2442	Produksjon av aluminium	A, C

NACE-kode	Beskrivelse	Kriterier
2443	Produksjon av bly, sink og tinn	A
2444	Produksjon av kobber	C
2445	Produksjon av ikke-jernholdige metaller ellers	C
2446	Produksjon av kjernebrensel	A, C
2540	Produksjon av våpen og ammunisjon	C
2571	Produksjon av kjøkkenredskaper, skjære- og klipperedskaper	C
2572	Produksjon av låser og beslag	C
2573	Produksjon av håndverktøy	C
2594	Produksjon av bolter og skruer	C
2599	Produksjon av metallvarer ikke nevnt annet sted	C
2611	Produksjon av elektroniske komponenter	C
2612	Produksjon av kretskort	C
2620	Produksjon av datamaskiner og tilleggsutstyr	C
2630	Produksjon av kommunikasjonsutstyr	C
2640	Produksjon av elektronikk til husholdningsbruk	C
2651	Produksjon av måle-, kontroll- og navigasjonsinstrumenter	C
2652	Produksjon av klokker og ur	C
2660	Produksjon av strålingsutstyr, elektromedisinsk og elektroterapeutisk utstyr	C
2670	Produksjon av optiske instrumenter og fotografisk utstyr	C
2680	Produksjon av magnetiske og optiske medier	C
2711	Produksjon av elektromotorer, generatorer og transformatorer	C
2712	Produksjon av elektriske fordelings- og kontrolltavler og paneler	C
2720	Produksjon av batterier og akkumulatører	C
2731	Produksjon av optiske fiberkabler	C
2732	Produksjon av andre elektroniske og elektriske ledninger og kabler	C
2733	Produksjon av ledningsmateriell	C
2740	Produksjon av belysningsutstyr	C

NACE-kode	Beskrivelse	Kriterier
2751	Produksjon av elektriske husholdningsmaskiner og -apparater	C
2752	Produksjon av ikke-elektriske husholdningsmaskiner og -apparater	C
2790	Produksjon av annet elektrisk utstyr	C
2811	Produksjon av motorer og turbiner, unntatt motorer til luftfartøyer og motorvogner	C
2812	Produksjon av komponenter til hydraulisk og pneumatisk utstyr	C
2813	Produksjon av pumper og kompressorer ellers	C
2814	Produksjon av kraner og ventiler ellers	C
2815	Produksjon av lagre, gir, tannhjulsutvekslinger og andre innretninger for kraftoverføring	C
2821	Produksjon av industri- og laboratorieovner samt brennere	C
2822	Produksjon av løfte- og håndteringsutstyr	C
2823	Produksjon av kontormaskiner og utstyr (unntatt datamaskiner og tilleggsutstyr)	C
2824	Produksjon av motordrevet håndverktøy	C
2825	Produksjon av kjøle- og ventilasjonsanlegg, unntatt til husholdningsbruk	C
2829	Produksjon av maskiner og utstyr til generell bruk, ikke nevnt annet sted	C
2830	Produksjon av jordbruks- og skogbruksmaskiner	C
2841	Produksjon av maskinverktøy til metallbearbeiding	C
2849	Produksjon av maskinverktøy ikke nevnt annet sted	C
2891	Produksjon av maskiner og utstyr til metallurgisk industri	C
2892	Produksjon av maskiner og utstyr til bergverksdrift og bygge- og anleggsvirksomhet	C
2893	Produksjon av maskiner og utstyr til nærings- og nytelsesmiddelindustri	C
2894	Produksjon av maskiner og utstyr til tekstil-, konfeksjons- og lærvareindustri	C
2895	Produksjon av maskiner og utstyr til papir- og pappvareindustri	C
2896	Produksjon av maskiner og utstyr til plast- og gummiindustri	C
2899	Produksjon av spesialmaskiner ikke nevnt annet sted	C
2910	Produksjon av motorvogner	C



NACE-kode	Beskrivelse	Kriterier
2931	Produksjon av elektrisk og elektronisk utstyr til motorvogner	C
3011	Bygging av skip og flytende materiell	C
3012	Bygging av fritidsbåter	C
3030	Produksjon av luftfartøyer og romfartøyer og lignende utstyr	C
3091	Produksjon av motorsykler	C
3092	Produksjon av sykler og invalidevogner	C
3099	Produksjon av andre transportmidler ikke nevnt annet sted	C
3109	Produksjon av møbler ellers	C
3211	Preging av mynter og medaljer	C
3212	Produksjon av gull- og sølvvarer og lignende artikler	C
3213	Produksjon bijouteri og lignende artikler	C
3220	Produksjon av musikkinstrumenter	C
3230	Produksjon av sportsartikler	C
3240	Produksjon av spill og leker	C
3250	Produksjon av medisinske og tanntekniske instrumenter og utstyr	C
3291	Produksjon av koster og børster	C
3299	Annen industriproduksjon ikke nevnt annet sted	C

(<sup>1</sup>) Sektoren « Produksjon av glassfibrer » beskrives av to CPA-koder: «231411 Splinter, glassfiberbunter, kappede glassfibrer samt garn av glassfiber» og «231412 Vevnader, flettverk, matter, madrasser, plater og lignende artikler, unntatt vevde stoffer». Vurdert på NACE-4-nivå oppfyller ikke sektoren kriteriene oppført i artikkel 10a nr. 15 og 16 i direktiv 2003/87/EF. Delsektor 231411 oppfyller imidlertid kriteriet i artikkel 10a nr. 16 bokstav b), og delsektor 231412 oppfyller kriteriet i artikkel 10a nr.15. Ettersom de to CPA-kodene dekker hele sektoren « Produksjon av glassfibrer », tilføyes sektoren til listen på NACE-4-nivå til orientering.

#### 1.2. På CPA- eller Prodcornivå

CPA eller Prodcornivå	Beskrivelse	Kriterier
081221	Kaolin og andre kaolinleirer	C
08122250	Alminnelig leire, ikke ildfast, unntatt ekspanderende leire, andalusitt, kyanitt, sillimanitt, mulitt, chamotte- eller dinasjord	C
10311130	Poteter, tilberedte eller konserverte på annen måte enn med eddik eller eddiksyre, fryste	A

CPA eller Prodrom	Beskrivelse	Kriterier
10311300	Mel, flak, granuler og pelleter av poteter	A
10391725	Tomater, tilberedte eller konserverte på annen måte enn med eddik eller eddiksyre med tørrstoffinnhold over 12 vekt%	C
105121	Skummetmelkpulver	C
105122	Helmelkpulver	C
105153	Kasein	C
105154	Laktose og laktosesirup	C
10515530	Myse, også modifisert, som pulver, granulater eller i annen fast form	A, C
108211	Kakaomasse, også avfettet	C
108212	Kakaosmør, -fett og -olje	C
108213	Kakaopulver (uten tilsetning av sukker eller andre søtningmidler)	C
10891334	Bakegjær	C
20111150	Hydrogen	B
20111160	Nitrogen	B
20111170	Oksygen	B
203021	Tilberedte pigmenter, tilberedte opakiseringsmidler og tilberedte farger, smeltbare emaljer og glasurer, engober, flytende lusterfarger og lignende preparater; glassfritter	C
239914	Kunstig grafitt, kolloidal eller halv-kolloidal grafitt, preparater på basis av grafitt eller annet kull i form av halvfabrikater	C
23991910	Slaggull, steinull og lignende mineralull, også blandinger, i bulk, plater eller ruller	A
23991920	Ekspandert vermikulitt, ekspandert leire, skumslag og lignende ekspanderte mineralske materialer, også i blandinger	A
25501134	Drivaksler, herunder kamaksler og veivaksler, og veiver av pressmiddel stål	A, C

Kriteriene som ligger til grunn for vurderingen av hvorvidt en sektor anses for å være utsatt for en betydelig risiko for karbonlekkasje er som følger:

A: Kriteriene i artikkel 10a nr. 15 i direktiv 2003/87/EF

B: Kriteriene i artikkel 10a nr. 16 bokstav a) i direktiv 2003/87/EF

C: Kriteriene i artikkel 10a nr. 16 bokstav b) i direktiv 2003/87/EF

## 2. PÅ GRUNNLAG AV KRITERIENE I ARTIKKEL 10a NR. 17 I DIREKTIV 2003/87/EF

NACE-kode	Beskrivelse
1106	Produksjon av malt
1330	Etterbehandling av tekstiler
2332	Produksjon av murstein, teglstein og andre byggevarer av brent leire
2362	Produksjon av gipsprodukter for bygge- og anleggsvirksomhet
2451	Støping av jern
2453	Støping av lettmetaller