

Brüssel, den 15.2.2019
C(2019) 930 final

DELEGIERTER BESCHLUSS (EU) .../... DER KOMMISSION

vom 15.2.2019

zur Ergänzung der Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Festlegung der Sektoren und Teilsektoren, bei denen davon ausgegangen wird, dass für sie im Zeitraum 2021-2030 ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht

(Text von Bedeutung für den EWR)

{SEC(2019) 86 final} - {SWD(2019) 21 final} - {SWD(2019) 22 final}

BEGRÜNDUNG

1. KONTEXT DES DELEGIERTEN RECHTSAKTS

Das EU-Emissionshandelssystem (EU-EHS) ist der Grundpfeiler der Klimapolitik der Europäischen Union und ein wichtiges Instrument zur Erreichung des EU-Ziels, Emissionen von Treibhausgasen (THG) auf kosteneffiziente Weise zu reduzieren. Die Versteigerung ist das allgemeine Verfahren der Zuteilung von Emissionszertifikaten an Unternehmen, die am EU-EHS teilnehmen.

Die kostenlose Zuteilung von Emissionszertifikaten ist eine Ausnahme von dieser Regel, die nur in einem Übergangszeitraum gilt. Die kostenlose Zuteilung kommt genau festgelegten Industriesektoren als Absicherung gegen ein erhebliches Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen („Carbon Leakage“)¹ zugute, bis andere Länder vergleichbare klimapolitische Maßnahmen treffen. Die Verlagerung von CO₂-Emissionen könnte zu einem Anstieg der weltweiten Emissionen führen und so die Wirksamkeit der EU-Politik zur Emissionsminderung untergraben. Durch den Verlust von Marktanteilen könnte auch die Wirtschaftsleistung energieintensiver EU-Unternehmen zurückgehen.

Die überarbeitete EU-EHS-Richtlinie regelt das System der kostenlosen Zuteilung für den Zeitraum 2021-2030. Außerdem wird der Europäischen Kommission darin die Befugnis übertragen, zur Ergänzung der Richtlinie einen delegierten Rechtsakt zu erlassen, in dem die Sektoren und Teilsektoren aufgeführt sind, in denen ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht. Die Liste der Sektoren und Teilsektoren, bei denen davon ausgegangen wird, dass ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht, (im Folgenden die „Carbon-Leakage-Liste“) gilt für die gesamte Phase 4 des EU-EHS Handelszeitraums, d. h. von 2021 bis 2030. Dies bietet der Industrie das hohe Maß an Systemsicherheit, das für langfristige Investitionen wichtig ist.

Wird ein Sektor oder Teilsektor auf die Carbon-Leakage-Liste gesetzt, erhält jede Anlage in dem betreffenden (Teil-)Sektor eine kostenlose Zuteilung in Höhe von 100 % der geltenden Benchmark. In Sektoren und Teilsektoren, die nicht in der Liste genannt werden, beträgt dieser Anteil bis zum Jahr 2026 30 %, anschließend läuft die kostenlose Zuteilung bis 2030 schrittweise aus. Die Carbon-Leakage-Liste hat somit wirtschaftliche Bedeutung, da kostenlos zugeteilte Zertifikate einen erheblichen Finanzwert haben.

In Artikel 10b der EU-EHS-Richtlinie sind die Kriterien aufgeführt, anhand deren festgelegt wird, ob bei einem Sektor davon ausgegangen wird, dass ein erhebliches Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht. Darüber hinaus enthält der Artikel die Formel für die Berechnung der Verlagerung von CO₂-Emissionen. Der Kommission wird dabei kein Ermessensspielraum eingeräumt. Es war Sache der

¹ Eine Verlagerung von CO₂-Emissionen findet statt, wenn die Kosten von Klimaschutzmaßnahmen bewirken, dass Unternehmen in bestimmten Industriesektoren oder -teilsektoren ihre Produktion in andere Länder mit weniger strengen Emissionsbeschränkungen verlagern.

Kommission, den Kriterien durch konsequente Nutzung von amtlichen Datenquellen Wirksamkeit zu verleihen. In einigen Sektoren allerdings, in denen Datenlücken auftraten, wurden diese im Wege der zweitbesten verfügbaren Option gefüllt, indem beispielsweise Daten von einer höheren Aggregationsebene abgeleitet wurden.

Die Methode für die Anwendung der Kriterien im Rahmen der Bewertungen der zweiten Stufe war Gegenstand einer Folgenabschätzung der Kommission. Der Ausschuss für Regulierungskontrolle nahm am 4. Mai 2018 befürwortend zu der Folgenabschätzung Stellung, nachdem er den diesbezüglichen Bemerkungen des Ausschusses im Anschluss an die Sitzung vom 21. März 2018 Rechnung getragen hatte.

Die Verlagerung von CO₂-Emissionen wurde in zwei Schritten bewertet. Für die quantitative Bewertung der ersten Stufe auf Ebene 4 der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige NACE wird bei einem Sektor dann davon ausgegangen, dass ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht, wenn der „Carbon-Leakage-Indikator“ den Schwellenwert von 0,2 gemäß Artikel 10b Absatz 1 der Richtlinie 2003/87/EG überschreitet. In einigen wenigen Fällen, die die in Artikel 10b Absätze 2 und 3 der EU-EHS-Richtlinie eindeutig vorgegebenen Kriterien für die Aufnahme in die Liste erfüllten, wurde eine Bewertung der zweiten Stufe in Form einer qualitativen Bewertung anhand vorgegebener Kriterien oder einer quantitativen Bewertung auf disaggregierter Ebene vorgenommen.

Die Carbon-Leakage-Liste ist eine Voraussetzung für weitere Rechtsakte zur Umsetzung der Reform des EU-EHS für die Zeit nach 2020. Auf ihrer Grundlage wird festgelegt, welche kostenlose Zuteilung die Industriesektoren zum Schutz vor dem Carbon-Leakage-Risiko erhalten. Um bis zum Beginn des vierten Handelszeitraums am 1. Januar 2021 bereit zu sein, müssen diese Rechtsakte nacheinander angenommen werden. Die Carbon-Leakage-Liste für den Zeitraum 2021-2030 muss veröffentlicht werden, bevor die Industrie die zur Aktualisierung der technischen Benchmarkwerte und zur Festsetzung der kostenlosen Zuteilung erforderlichen Daten über die Mitgliedstaaten übermittelt.

2. KONSULTATIONEN VOR ANNAHME DES RECHTSAKTS

Interessenträger und die breite Öffentlichkeit hatten im Oktober 2017 die Gelegenheit, sich vier Wochen lang zur Folgenabschätzung in der Anfangsphase zu äußern. 42 Interessenträger nahmen in Bezug auf die Bewertung sowohl der ersten als auch der zweiten Stufe zur Folgenabschätzung in der Anfangsphase Stellung. Die meisten Beiträge (36) stammten von Branchenvertretern, während drei von einzelnen Unternehmen kamen. Lediglich zwei Beiträge gingen von Nichtregierungsorganisationen (NROs) ein, und nur ein Beitrag kam von einer Gewerkschaft.

Darüber hinaus lief 12 Wochen lang (bis 12. Februar 2018) eine öffentliche Konsultation zur Wahl der Methode für die Aufstellung der Carbon-Leakage-Liste, bei der 156 Beiträge von Interessenvertretern eingingen. Auch in diesem Fall

kamen die meisten Beiträge von Branchenverbänden (102), gefolgt von einzelnen Unternehmen (43), NROs (5), staatlichen Einrichtungen (5) und einer Einzelperson. Während die Fragen vorwiegend auf die Methode der qualitativen Bewertung und der quantitativen Bewertung auf disaggregierter Ebene ausgerichtet waren, konnte auch zu den allgemeinen Erfahrungen in der Phase 3 des EU-EHS und zur internationalen klimapolitischen Landschaft Stellung genommen.

Die Kommission informierte und konsultierte die technische Arbeitsgruppe „Benchmarking“ am 22. Februar 2018 und am 22. März 2018 zu den Vorarbeiten an der Carbon-Leakage-Liste für den Zeitraum 2021-2030. Dies schloss die öffentliche Konsultation, die Berechnungselemente für die Bewertung der ersten Stufe und die Leitlinien (den Rahmen) für die Bewertungen der zweiten Stufe ein.

Am 27. März 2018 setzte die Kommission die Expertengruppe für Klimapolitik ein. Zur Erarbeitung dieses delegierten Beschlusses der Kommission kam die Expertengruppe am 4. Mai, 14. und 15. Juni, 17. Juli sowie am 2. und 15. Oktober 2018 zusammen.

Darüber hinaus wurden am 2. März und am 16. Mai 2018 spezielle Workshops für Interessenträger ausgerichtet, auf denen die Leitfäden zur Bewertungsmethode und die vorläufige Carbon-Leakage-Liste erörtert werden sollten.

Außerdem konnte vier Wochen lang (vom 5. Dezember 2018 bis zum 2. Januar 2019) online auf dem Portal „Bessere Rechtsetzung“ zum Wortlaut des delegierten Beschlusses Stellung genommen werden. Es gingen sieben Beiträge ein, die durchweg von Unternehmen und Wirtschaftsverbänden stammten.²

Einige Beiträge betrafen den Delegierten Beschluss nicht unmittelbar, während andere Argumente oder Informationen umfassten, die denjenigen ähnelten, die bereits in den ausgiebigen Gesprächen zwischen Interessenvertretern der Industrie und der Expertengruppe für Klimapolitik vorgebracht worden waren. Der Wortlaut des Delegierten Beschlusses wurde daher nicht geändert.

3. RECHTLICHE ASPEKTE DES DELEGIERTEN RECHTSAKTS

Nach der Richtlinie 2003/87/EG (EU-EHS-Richtlinie) muss die Kommission eine Liste der Sektoren und Teilsektoren aufstellen, bei denen davon ausgegangen wird, dass ein erhebliches Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht. Mit dem delegierten Beschluss soll dieser Verpflichtung durch Aufstellung der Liste für den Zeitraum 2021-2030 nachgekommen werden.

Die infrage kommenden Sektoren und Teilsektoren wurden auf der Grundlage der Kriterien des Artikels 10b Absätze 1 und 2 bzw. des Artikels 10b Absatz 3 Unterabsätze 1 und 5 der Richtlinie 2003/87/EG bewertet und werden entsprechend dargestellt.

² https://ec.europa.eu/info/law/better-regulation/initiatives/ares-2017-5046070_en

DELEGIERTER BESCHLUSS (EU) .../... DER KOMMISSION

vom 15.2.2019

zur Ergänzung der Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Festlegung der Sektoren und Teilsektoren, bei denen davon ausgegangen wird, dass für sie im Zeitraum 2021-2030 ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht

(Text von Bedeutung für den EWR)

DIE EUROPÄISCHE KOMMISSION —

gestützt auf den Vertrag über die Arbeitsweise der Europäischen Union,

gestützt auf die Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. Oktober 2003 über ein System für den Handel mit Treibhausgasemissionszertifikaten in der Union und zur Änderung der Richtlinie 96/61/EG des Rates³, insbesondere auf Artikel 10b Absatz 5,

in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Gemäß der Richtlinie 2003/87/EG ist die Versteigerung von Treibhausgasemissionszertifikaten das Grundprinzip innerhalb des Geltungsbereichs des Systems für den Handel mit Treibhausgasemissionszertifikaten innerhalb der Union (EU-EHS).
- (2) Im Oktober 2014 vertrat der Europäische Rat die Auffassung, das System der kostenlosen Zuteilung dürfe nicht außer Kraft treten und bestehende Maßnahmen würden auch nach 2020 weiter dazu dienen, der Gefahr einer Verlagerung von CO₂-Emissionen aufgrund der Klimapolitik vorzubeugen, solange in anderen führenden Wirtschaftsnationen keine vergleichbaren Anstrengungen unternommen würden. Um die Umweltvorteile der Emissionssenkungen in der Union zu erhalten, solange Maßnahmen in Drittländern der Industrie keine vergleichbaren Anreize zur Emissionssenkung bieten, sollten Anlagen in Sektoren und Teilsektoren, bei denen das Risiko einer Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht, Zertifikate weiterhin übergangsweise kostenlos zugeteilt bekommen.
- (3) Die bisherigen Erfahrungen durch den Betrieb des EU-EHS haben bestätigt, dass das Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen in den Sektoren und Teilsektoren unterschiedlich hoch ist und dass die kostenlose Zuteilung von Zertifikaten derartige Verlagerungen verhindert hat. Während bei einigen Sektoren und Teilsektoren davon ausgegangen werden kann, dass ein höheres Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht, sind andere in der Lage, einen erheblichen Anteil der Kosten von Emissionszertifikaten über die Produktpreise weiterzugeben, ohne Marktanteile zu verlieren, und müssen nur die Restkosten tragen, weshalb das Risiko einer Verlagerung von CO₂-Emissionen bei ihnen gering ist. Um dem Risiko der

³ ABl. L 275 vom 25.10.2003, S. 32.

Verlagerung von CO₂-Emissionen zu begegnen, sieht Artikel 10b Absatz 5 der Richtlinie 2003/87/EG vor, dass die Kommission eine Liste der Sektoren und Teilsektoren erstellt, bei denen davon ausgegangen wird, dass ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht (im Folgenden die „Carbon-Leakage-Liste“). Diesen Sektoren und Teilsektoren sollen Zertifikate in Höhe von 100 % der gemäß Artikel 10a der Richtlinie 2003/87/EG bestimmten Menge kostenlos zugeteilt werden.

- (4) Mit ihrem Beschluss 2014/746/EU⁴ hat die Kommission eine Carbon-Leakage-Liste für den Zeitraum 2015-2019 festgelegt. Mit der Richtlinie (EU) 2018/410 des Europäischen Parlaments und des Rates⁵ wurde die Gültigkeit der Carbon-Leakage-Liste bis 31. Dezember 2020 verlängert.
- (5) Artikel 10b der Richtlinie 2003/87/EG enthält die Kriterien für die Bewertung auf der Grundlage der für die drei letzten Kalenderjahre vorliegenden Daten. Die Kommission zog hierfür Daten aus den Jahren 2013, 2014 und 2015 heran, da zum Zeitpunkt der Bewertung Daten für 2016 nur für einige der Parameter vorlagen.
- (6) Zur Aufstellung der Carbon-Leakage-Liste für den Zeitraum 2021-2030 bewertete die Kommission das Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen in Sektoren und Teilsektoren auf NACE-4-Ebene der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige der Union gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1893/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates⁶. NACE-4 ist die Ebene mit optimaler Datenverfügbarkeit, auf der die Sektoren präzise definiert werden. Ein Sektor wird auf einer vierstelligen Ebene der NACE-Systematik erfasst, und ein Teilsektor wird auf der sechs- oder achtstelligen Prodcom-Ebene erfasst, das heißt, in der für die Statistik der Industrieproduktion in der Union verwendeten Warensystematik, die sich direkt aus der NACE-Systematik ableitet.
- (7) Die Verlagerung von CO₂-Emissionen wurde in zwei Schritten bewertet. Für die quantitative Bewertung der ersten Stufe auf NACE-4-Ebene wird bei einem Sektor dann davon ausgegangen, dass ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht, wenn der Carbon-Leakage-Indikator den Schwellenwert von 0,2 gemäß Artikel 10b Absatz 1 der Richtlinie 2003/87/EG überschreitet. In einigen wenigen Fällen, die die in Artikel 10b Absätze 2 und 3 der Richtlinie 2003/87/EG eindeutig vorgegebenen Kriterien für die Aufnahme in die Liste erfüllten, wurde eine Bewertung der zweiten Stufe entweder als qualitative Bewertung anhand festgelegter Kriterien oder als quantitative Bewertung auf disaggregierter Ebene vorgenommen.

⁴ Beschluss 2014/746/EU der Kommission vom 27. Oktober 2014 zur Festlegung eines Verzeichnisses der Sektoren und Teilsektoren, von denen angenommen wird, dass sie im Zeitraum 2015-2019 einem erheblichen Risiko einer Verlagerung von CO₂-Emissionen ausgesetzt sind, gemäß der Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlaments und des Rates (ABl. L 308 vom 29.10.2014, S. 114).

⁵ Richtlinie (EU) 2018/410 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 14. März 2018 zur Änderung der Richtlinie 2003/87/EG zwecks Unterstützung kosteneffizienter Emissionsreduktionen und zur Förderung von Investitionen mit geringem CO₂-Ausstoß und des Beschlusses (EU) 2015/1814 (ABl. L 76 vom 19.3.2018, S. 3).

⁶ Verordnung (EG) Nr. 1893/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Dezember 2006 zur Aufstellung der statistischen Systematik der Wirtschaftszweige NACE Revision 2 und zur Änderung der Verordnung (EWG) Nr. 3037/90 des Rates sowie einiger Verordnungen der EG über bestimmte Bereiche der Statistik (ABl. L 393 vom 30.12.2006, S. 1).

- (8) Im Einklang mit Artikel 10b der Richtlinie 2003/87/EG wurde der Carbon-Leakage-Indikator errechnet, indem die Intensität des Handels des Sektors mit Drittländern mit der Emissionsintensität des Sektors multipliziert wurde.
- (9) Im Einklang mit Artikel 10b der Richtlinie 2003/87/EG wurde die Intensität des Handels mit Drittländern als das Verhältnis zwischen dem Gesamtwert der Ausfuhren in Drittländer zuzüglich des Wertes der Einfuhren aus Drittländern und der Gesamtgröße des Markts des Europäischen Wirtschaftsraums (jährlicher Umsatz plus Gesamteinfuhren aus Drittländern) berechnet. Die Kommission bewertete die Handelsintensität für jeden Sektor und Teilssektor auf der Grundlage von Daten aus der Comext-Datenbank von Eurostat. Die Kommission erachtet diese als die umfassendsten, zuverlässigsten Daten über die Gesamtwerte der Ausfuhren in Drittländer und der Einfuhren aus Drittländern sowie über den jährlichen Gesamtumsatz in der Union.
- (10) Die Emissionsintensität wurde berechnet als Summe der direkten und indirekten Emissionen des betreffenden Sektors geteilt durch die Bruttowertschöpfung und gemessen in kg CO₂ geteilt durch Euro. Die Kommission sieht das Transaktionsprotokoll der Europäischen Union („EUTL“) als die genaueste und transparenteste Quelle für Daten zu den CO₂-Emissionen auf Anlagenebene an, weshalb seine Daten für die Berechnung der direkten Emissionen der Sektoren herangezogen wurden. Die Anlagen wurden den Sektoren anhand der Angaben der Mitgliedstaaten in den nationalen Umsetzungsmaßnahmen gemäß Artikel 11 der Richtlinie 2003/87/EG und gemäß dem Beschluss 2011/278/EU der Kommission⁷ Sektoren auf NACE-4-Ebene zugeordnet. Die Bruttowertschöpfung auf sektoraler Ebene wurde auf der Grundlage von Daten der strukturellen Unternehmensstatistik von Eurostat geschätzt, die als die genaueste Quelle gilt.
- (11) Zur Bestimmung der indirekten Emissionen werden die direkt von den Mitgliedstaaten erhobenen Daten zum Stromverbrauch als die zuverlässigste Quelle betrachtet, da auf Ebene der EU-28 keine Daten verfügbar sind. Der Stromverbrauch wird mit dem Emissionsfaktor für Strom in indirekte Emissionen umgerechnet. Als Referenzwert zog die Kommission den durchschnittlichen Energieträgermix für die Stromerzeugung der EU heran. Dieser basiert auf den Gesamtjahresemissionen der Union aus dem Stromsektor aus allen Quellen für die Stromerzeugung in Europa geteilt durch die entsprechende Menge erzeugten Stroms. Der Emissionsfaktor für Strom wurde aktualisiert, um der Dekarbonisierung des Elektrizitätssystems und dem wachsenden Anteil erneuerbarer Energieträger Rechnung zu tragen. Der neue Wert sollte auf 2015 bezogen werden, was mit den verfügbaren Daten für die letzten drei Kalenderjahre (2013-2015) vereinbar ist. Der aktualisierte Wert beträgt 376 g Kohlendioxid pro kWh.
- (12) Artikel 10b Absätze 2 und 3 der Richtlinie 2003/87/EG enthält detaillierte Vorschriften dafür, welche Sektoren und Teilssektoren Anspruch auf eine zweite Bewertung haben, wenn sie das Hauptkriterium für die Aufnahme in die Carbon-Leakage-Liste nicht erfüllen. Ein Sektor mit einem Carbon-Leakage-Indikator zwischen 0,15 und 0,2 konnte eine qualitative Bewertung nach den Kriterien gemäß

⁷ Beschluss 2011/278/EU der Kommission vom 27. April 2011 zur Festlegung EU-weiter Übergangsvorschriften zur Harmonisierung der kostenlosen Zuteilung von Emissionszertifikaten gemäß Artikel 10a der Richtlinie 2003/87/EG des Europäischen Parlaments und des Rates ([ABl. L 130 vom 17.5.2011, S. 1](#)).

Artikel 10b Absatz 2 der Richtlinie beantragen. Gemäß Artikel 10b Absatz 3 konnten Sektoren und Teilsektoren mit einer Emissionsintensität von über 1,5 entweder eine qualitative Bewertung oder eine quantitative Bewertung auf disaggregierter Ebene (6- oder 8-stellige Prodcom-Ebene) beantragen. Sektoren und Teilsektoren, für die die kostenlose Zuteilung auf der Grundlage der Raffinerie-Benchmarkwerte berechnet wird, konnten ebenfalls beide Arten von Bewertungen beantragen. Die im Anhang des Beschlusses 2014/746/EU unter Nummer 1.2 aufgeführten Sektoren und Teilsektoren konnten eine quantitative Bewertung auf disaggregierter Ebene beantragen.

- (13) Von November 2017 bis Februar 2018 fand eine Online-Konsultation statt, bei der die Interessenträger aufgefordert wurden, sich zu den möglichen Methoden für die Festlegung der Carbon-Leakage-Liste zu äußern. Die Teilnehmer sprachen sich im Allgemeinen für Bewertungen der zweiten Stufe aus, die genauso fundiert, gerecht und transparent sind wie Bewertungen der ersten Stufe, und befürworteten einen einheitlichen Bewertungsrahmen mit Einbeziehung der Interessenträger. Von Februar bis Mai 2018 fanden vier Sitzungen mit den MS und den Interessenträgern statt, um die Carbon-Leakage-Liste vorzubereiten und die Arbeiten im Zusammenhang mit den Bewertungen voranzubringen.
- (14) Um sicherzustellen, dass die Durchführung von Bewertungen der ersten und der zweiten Stufe für die Carbon-Leakage-Liste 2021-2030 vergleichbar ist, d. h. dass beide Bewertungen gewährleisten, dass nur Sektoren, für die ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht, erfasst werden, wurde eine Folgenabschätzung⁸ durchgeführt. Die Folgenabschätzung konzentrierte sich auf die operativen Optionen für den Rahmen für Bewertungen der zweiten Stufe.
- (15) Am 8. Mai 2018 wurde eine vorläufige Carbon-Leakage-Liste für den Zeitraum 2021-2030⁹ zusammen mit den Leitfäden der Kommission für den Rahmen für qualitative Bewertungen und für quantitative Bewertungen auf disaggregierter Ebene¹⁰ veröffentlicht.
- (16) Mehrere Sektoren, für die sich auf der Grundlage der quantitativen Kriterien des Artikels 10b Absatz 1 der Richtlinie 2003/87/EG kein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen ergab, wurden anhand der Kriterien in Artikel 10b Absätze 2 und 3 bewertet.
- (17) Insgesamt bewertete die Kommission 245 Industriesektoren, die in die Abteilungen „Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden“ und „Verarbeitendes Gewerbe/Herstellung von Waren“ der NACE-Systematik eingereiht sind. Die unter Nummer 1 des Anhangs dieses Beschlusses aufgeführten Sektoren und Teilsektoren erfüllen die in Artikel 10b Absatz 1 der Richtlinie 2003/87/EG genannten Kriterien, weswegen davon ausgegangen werden sollte, dass bei ihnen ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht.

⁸ Arbeitsunterlage der Kommissionsdienststellen SWD(2019) 22.

⁹ Bekanntmachung der Kommission über die vorläufige Carbon-Leakage-Liste 2021–2030 (ABl. C 162 vom 8.5.2018, S. 1).

¹⁰

https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/ets/allowances/leakage/docs/framework_for_qualitative_assessments.pdf
https://ec.europa.eu/clima/sites/clima/files/ets/allowances/leakage/docs/framework_for_disaggregated_assessments.pdf

- (18) Auf der Grundlage der Kriterien des Artikels 10b Absätze 2 und 3 der Richtlinie 2003/87/EG wurden für mehrere Sektoren qualitative Bewertungen durchgeführt. Im Falle der Sektoren „Gewinnung von Salz“ (NACE-Code 0893), „Veredlung von Textilien und Bekleidung“ (NACE-Code 1330), „Herstellung von pharmazeutischen Grundstoffen“ (NACE-Code 2110), „Herstellung von keramischen Haushaltswaren und Ziergegenständen“ (NACE-Code 2341), „Herstellung von Sanitärkeramik“ (NACE-Code 2342) und „Herstellung von Ziegeln und sonstiger Baukeramik“ (NACE-Code 2332) wurde der Schluss gezogen, dass die Aufnahme dieser Sektoren in die Carbon-Leakage-Liste gerechtfertigt ist. Bei diesen Sektoren sollte daher davon ausgegangen werden, dass im Zeitraum 2021-2030 ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht.
- (19) Im Falle des Sektors „Braunkohlenbergbau“ (NACE-Code 0520) wurde im Zuge der qualitativen Bewertung eine Reihe von Mängeln festgestellt, so die Tatsache, dass der Sektor nicht als durch Kosten für direkte Emissionen belastet angesehen werden kann, und der Zweifel, ob zwischen dem EU-internen Wettbewerb mit anderen Brennstoffquellen und der Verlagerung von CO₂-Emissionen ein Zusammenhang hergestellt werden kann. Es wurde nachgewiesen, dass in Drittländern befindliche Braunkohlekraftwerke auf regionaler Ebene eine Konkurrenz darstellen, die EU-weite Bewertung bestätigt jedoch, dass der Sektor nur in äußerst geringem Maße externem Wettbewerb ausgesetzt ist. Dies führte zu dem Schluss, dass es nicht gerechtfertigt ist, diesen Sektor in die Liste der Sektoren und Teilsektoren aufzunehmen, bei denen davon ausgegangen wird, dass ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht.
- (20) Drei Anträge sind von folgenden Sektoren eingegangen, die nicht in der vorläufigen Carbon-Leakage-Liste aufgeführt waren: „Gewinnung von Erdgas“ (NACE-Code 0620), „Herstellung von Gipszeugnissen für den Bau“ (NACE-Code 2362) und „Leichtmetallgießereien“ (NACE-Code 2453). Bei der Bewertung dieser Anträge wurde der Schwerpunkt darauf gelegt, ob sie auf Grundlage einer quantitativen Bewertung der ersten Stufe auf NACE-4-Ebene für die Aufnahme in die Carbon-Leakage-Liste infrage kommen. Die offiziellen Daten, anhand deren die Bewertungen der ersten Stufe vorgenommen wurden, wurden den Interessenträgern übermittelt und als hinreichend fundiert für die Veröffentlichung der vorläufigen Carbon-Leakage-Liste erachtet. Die Kommission hat die zusätzlichen Angaben geprüft, die die drei Sektoren in ihren Anträgen übermittelt haben, und ist zu der Auffassung gelangt, dass eine Änderung ihrer ursprünglichen Position nicht gerechtfertigt ist. Es wird nach wie vor davon ausgegangen, dass für diese Sektoren kein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht, da die betreffenden Carbon-Leakage-Indikatoren den Schwellenwert von 0,2 gemäß Artikel 10b Absatz 1 der Richtlinie 2003/87/EG nicht überschreiten. Darüber hinaus erfüllen die Sektoren noch immer nicht die Kriterien für zusätzliche Bewertungen gemäß Artikel 10b Absätze 2 und 3 der Richtlinie 2003/87/EG.
- (21) Auf der Grundlage der Kriterien des Artikels 10b Absätze 1 und 3 der Richtlinie 2003/87/EG wurden für mehrere Sektoren quantitative Bewertungen auf disaggregierter Ebene durchgeführt. Bei den Teilsektoren „Kaolin und andere kaolinhaltiger Ton und Lehm, roh oder gebrannt“ (Prodcom-Code 08.12.21), „Verarbeitete Kartoffeln, ohne Essig oder Essigsäure zubereitet oder haltbar gemacht, gefroren (auch ganz oder teilweise in Öl gegart und dann gefroren)“ (Prodcom-Code 10.31.11.30), „Mehl, Grieß, Flocken, Granulat und Pellets aus getrockneten Kartoffeln“ (Prodcom-Code 10.31.13.00), „Tomatenmark, konzentriert“ (Prodcom-

- Code 10.39.17.25), „Magermilchpulver“ (Prodcom-Code 10.51.21), „Vollmilchpulver“ (Prodcom-Code 10.51.22), „Casein“ (Prodcom-Code 10.51.53), „Lactose und Lactosesirup“ (Prodcom-Code 10.51.54), „Milche, auch modifiziert, in Form von Pulver und Granulat oder in anderer fester Form, auch konzentriert oder gesüßt“ (Prodcom-Code 10.51.55.30), „Backhefen“ (Prodcom-Code 10.89.13.34), „Schmelzglasuren und andere verglasbare Massen, Engoben und ähnliche Zubereitungen für die Keramik-, Emaillier- oder Glasindustrie“ (Prodcom-Code 20.30.21.50), „Flüssige Glanzmittel und ähnliche Zubereitungen; Glasfritte und anderes Glas in Form von Pulver, Granalien, Schuppen oder Flocken“ (Prodcom-Code 20.30.21.70) und „Eisenhaltige Freiformschmiedestücke für Maschinenwellen, Kurbelwellen, Nockenwellen und Kurbeln“ (Prodcom-Code 25.50.11.34) wurde der Schluss gezogen, dass die Aufnahme dieser Teilsektoren in die Carbon-Leakage-Liste gerechtfertigt ist. Bei diesen Teilsektoren sollte daher davon ausgegangen werden, dass im Zeitraum 2021-2030 ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht.
- (22) Bei den Teilsektoren „Kakaomasse, auch entfettet“ (Prodcom-Code 10.82.11), „Kakaobutter, Kakaofett und Kakaool“ (Prodcom-Code 10.82.12) und „Kakaopulver, ohne Zusatz von Zucker oder anderen Süßmitteln“ (Prodcom-Code 10.82.13) wurde bei den quantitativen Bewertungen auf disaggregierter Ebene festgestellt, dass in mehreren Punkten von der harmonisierten Methode abgewichen wurde, weswegen das Risiko bestand, dass der Carbon-Leakage-Indikator viel zu hoch veranschlagt worden war. Dies führte zu dem Schluss, dass die Aufnahme dieser Teilsektoren in die Carbon-Leakage-Liste nicht gerechtfertigt ist.
- (23) Da die Carbon-Leakage-Liste für den Zeitraum 2021-2030 gelten soll, sollte dieser Beschluss ab dem 1. Januar 2021 anwendbar sein —

HAT FOLGENDEN BESCHLUSS ERLASSEN:

Artikel 1

Bei den im Anhang aufgeführten Sektoren und Teilsektoren wird davon ausgegangen, dass im Zeitraum 2021-2030 ein Risiko der Verlagerung von CO₂-Emissionen besteht.

Artikel 2

Dieser Beschluss tritt am Tag nach seiner Veröffentlichung im *Amtsblatt der Europäischen Union* in Kraft.

Er gilt ab dem 1. Januar 2021.

Brüssel, den 15.2.2019

*Für die Kommission
Der Präsident
Jean-Claude JUNCKER*