

Brüssel, den 10. Juli 2026
(OR. en)

11791/26
ADD 1

ENT 193
MI 770
IND 480
COMPET 944
SAN 582
ENV 930
CHIMIE 98

ÜBERMITTLUNGSVERMERK

Absender:	Frau Martine DEPREZ, Direktorin, im Auftrag der Generalsekretärin der Europäischen Kommission
Eingangsdatum:	9. Juli 2026
Empfänger:	Frau Thérèse BLANCHET, Generalsekretärin des Rates der Europäischen Union
Nr. Komm.dok.:	D(2026) 112095 annex
Betr.:	ANHANG der VERORDNUNG DER KOMMISSION zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf krebserzeugende, erbgutverändernde oder fortpflanzungsgefährdende Stoffe, die Beschränkungen unterliegen

Die Delegationen erhalten als Anlage das Dokument D(2026) 112095 annex.

Anl.: D(2026) 112095 annex



EUROPÄISCHE
KOMMISSION

Brüssel, den XXX
D112095/05
[...] (2026) XXX draft

ANNEX

ANHANG

der

VERORDNUNG DER KOMMISSION

**zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und
des Rates in Bezug auf krebserzeugende, erbgutverändernde oder
fortpflanzungsgefährdende Stoffe, die Beschränkungen unterliegen**

ANHANG

Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 wird wie folgt geändert:

1. In der Tabelle erhält unter den Einträgen 28, 29 und 30 in der Spalte 2 („Beschränkungsbedingungen“) Nummer 1 Absatz 1 folgende Fassung:

„Dürfen nicht in Verkehr gebracht oder verwendet werden:

- als Stoffe,
- als Bestandteile anderer Stoffe oder
- in Gemischen,

die zum Verkauf an die breite Öffentlichkeit bestimmt sind:

- wenn die Einzelkonzentration des Stoffs oder Gemischs die jeweiligen in Anhang VI Teil 3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 festgelegten spezifischen Konzentrationsgrenzwerte bzw. die in Anhang I der genannten Verordnung angegebenen allgemeinen Konzentrationsgrenzwerte erreicht oder überschreitet, oder
- Stoffe, die zu Einstufungszwecken einer Additivitätsregel gemäß den Anmerkungen zu Anhang VI Abschnitt 1.1.3 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 unterliegen, wenn die Summe der dieser Regel unterliegenden Einzelkonzentrationen im Stoff oder Gemisch die jeweiligen in Anhang VI Teil 3 festgelegten spezifischen Konzentrationsgrenzwerte bzw. die in Anhang I der genannten Verordnung angegebenen allgemeinen Konzentrationsgrenzwerte erreicht oder überschreitet.“

2. In Anlage 1 („Eintrag 28 – Krebserzeugende Stoffe: Kategorie 1A“) wird die Tabelle wie folgt geändert:

- a) In dem Eintrag für „Kohlenwasserstoffe, C4; Gase aus der Erdölverarbeitung“ mit der Indexnummer „649-113-00-2“ erhält die vierte Spalte („CAS-Nummer“) die folgende Fassung:

„87741-01-3“;

- b) der folgende Eintrag wird nach dem Eintrag für „Vinylchlorid; Chlorethylen“ mit der Indexnummer „602-023-00-7“¹ eingefügt:

„Fluorethylen	602-111-00-5	200-832-6	75-02-5“;	
---------------	--------------	-----------	-----------	--

3. in Anlage 2 („Eintrag 28 – Krebserzeugende Stoffe: Kategorie 1B“) wird die Tabelle wie folgt geändert:

- a) In dem Eintrag für „Extraktrückstände (Kohle), Teeröl alkalisch, Naphthalin-Destillationsrückstände; Naphthalinölextrakt-Rückstand“ mit der Indexnummer „648-137-00-0“ erhält die vierte Spalte („CAS-Nummer“) die folgende Fassung:

„73665-18-6“;

¹ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

- b) in dem Eintrag für „Extrakte (Erdöl), leichte paraffinhaltige Destillat-Lösungsmittel“ mit der Indexnummer „649-003-00-4“ erhält die vierte Spalte („CAS-Nummer“) die folgende Fassung:

„64742-05-8“;

- c) nach dem Eintrag für „O-Hexyl-N-ethoxycarbonylthiocarbamat“ mit der Indexnummer „006-102-001“ wird folgender Eintrag eingefügt²:

„mehrwandige Kohlenstoffröhren (röhrenförmiger synthetischer Graphit) mit einem geometrischen Durchmesser der Röhren von ≥ 30 nm bis < 3 μ m und einer Länge von ≥ 5 μ m und einem Aspektverhältnis von $> 3:1$, einschließlich mehrwandiger Kohlenstoffnanoröhren, MWC(N)T	006-104-00-2	-	-“;	
--	--------------	---	-----	--

- d) nach dem Eintrag für „Benzophenon“ mit der Indexnummer „606-153-00-5“ wird folgender Eintrag eingefügt³:

„Acetonoxim	606-156-00-1	204-820-1	127-06-0“;	
-------------	--------------	-----------	------------	--

- e) nach dem Eintrag für „Natrium-N-(hydroxymethyl)glycinat; [aus Natrium-N-(hydroxymethyl)glycinat freigesetztes Formaldehyd]“ mit der Indexnummer „607-746-00-1“⁴ wird folgender Eintrag eingefügt:

„Benthiavalicarb-isopropyl (ISO); Isopropyl [(S)-1-{[(R)-1-(6-fluor-1,3-benzothiazol-2-yl)ethyl]carbamoyl}-2-methylpropyl]carbamate	607-771-00-8	-	177406 -68-7“;	
---	--------------	---	----------------	--

- f) nach dem Eintrag für „2-Nitrotoluol“ mit der Indexnummer „609-065-00-5“ wird folgender Eintrag eingefügt⁵:

„1,4-Dichlor-2-nitrobenzol	609-074-00-4	201-923-3	89-61-2“;	
----------------------------	--------------	-----------	-----------	--

- g) nach dem Eintrag für „Indiumphosphid“ mit der Indexnummer „015-200-00-3“ wird folgender Eintrag eingefügt⁶:

„Trimethylphosphat	015-209-00-2	208-144-8	512-56-1“;	
--------------------	--------------	-----------	------------	--

- h) nach dem Eintrag für „Cadmiumnitrat; Cadmiumdinitrat“ mit der Indexnummer „048-014-00-6“ wird folgender Eintrag eingefügt⁷:

„Bariumchromat	056-006-00-9	233-660-5	10294-40-3“;	
----------------	--------------	-----------	--------------	--

- i) nach dem Eintrag für „Bromethylen“ mit der Indexnummer „602-024-00-2“ wird folgender Eintrag eingefügt⁸:

² Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

³ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

⁴ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

⁵ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

⁶ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

⁷ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

⁸ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

„1,1-Dichlorethen; Vinylidenchlorid	602-025-00-8	200-864-0	75-35-4“;	
-------------------------------------	--------------	-----------	-----------	--

4. in Anlage 4 („Eintrag 29 – Erbgutverändernde Stoffe: Kategorie 1B“) wird die Tabelle wie folgt geändert:

- a) Nach dem Eintrag für „N-(hydroxymethyl)acrylamid; Methylolacrylamid; [NMA]“ mit der Indexnummer „616-230-00-5“ wird folgender Eintrag eingefügt⁹:

„N,N'-Methylendiacylamid	616-243-00-6	203-750-9	110-26-9“;	
--------------------------	--------------	-----------	------------	--

- b) nach dem Eintrag für „Dimethylpropylphosphonat“ mit der Indexnummer „015-208-00-7“ wird folgender Eintrag eingefügt¹⁰:

„Trimethylphosphat	015-209-00-2	208-144-8	512-56-1“;	
--------------------	--------------	-----------	------------	--

5. in Anlage 6 („Eintrag 30 – Fortpflanzungsgefährdende Stoffe: Kategorie 1B“) wird die Tabelle wie folgt geändert:

- a) vor dem Eintrag für „Dibutylzinnhydrogenborat“ mit der Indexnummer „005-006-00-7“ wird folgender Eintrag eingefügt¹¹:

„Trimethylborat	005-005-00-1	204-468-9	121-43-7“;	
-----------------	--------------	-----------	------------	--

- b) nach dem Eintrag für „Dinatriumoctaborat, wasserfrei; [1] Dinatriumoctaborat, Tetrahydrat [2]“ mit der Indexnummer „005-020-00-3“ werden die folgenden Einträge eingefügt¹²:

„Perborsäure, Natriumsalz [1] Perborsäure, Natriumsalz, Monohydrat [2] Perborsäure (HBO(O ₂)), Natriumsalz, Monohydrat [3] Natriumperoxoborat [4] Natriumperborat [5]	005-022-00-4	234-390-0 [1] 234-390-0 [2] - [3] - [4] 239-172-9 [5]	11138-47-9 [1] 12040-72-1 [2] 10332-33-9 [3] - [4] 15120-21-5 [5]	
Perborsäure (H ₃ BO ₂ (O ₂)), Mononatriumsalz-Trihydrat [1] Perborsäure, Natriumsalz, Tetrahydrat [2] Perborsäure (HBO(O ₂)), Natriumsalz, Tetrahydrat [3] Natriumperoxoborat, Hexahydrat [4]	005-023-00-X	239-172-9 [1] 234-390-0 [2] - [3] - [4]	13517-20-9 [1] 37244-98-7 [2] 10486-00-7 [3] - [4]	
Natriumperoxometaborat	005-024-00-5	231-556-4	7632-04-4“;	

- c) nach dem Eintrag für „Reaktionsmasse aus 1-(2,3-Epoxypropoxy)-2,2-bis((2,3-Epoxypropoxy)methyl)butan und 1-(2,3-Epoxypropoxy)-2-(2,3-

⁹ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹⁰ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹¹ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹² Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

Epoxypoxy)methyl)-2-hydroxymethylbutan“ mit der Indexnummer „603-244-00-1“ wird folgender Eintrag eingefügt¹³:

„Reaktionsmasse aus 1,3-Dioxan-5-ol und 1,3-Dioxolan-4-ylmethanol	603-247-00-8	-	-“;	
---	--------------	---	-----	--

- d) nach dem Eintrag für „3-(1,2-Ethandiylacetal)-estra-5(10),9(11)-dien-3, 17-dion, zyklisch“ mit der Indexnummer „606-131-00-5“ wird folgender Eintrag eingefügt¹⁴:

„2-(Dimethylamino)-2-[(4-methylphenyl)methyl]-1-[4-(morpholin-4-yl)phenyl]butan-1-on	606-158-00-2	438-340-0	119344 -86-4“;	
--	--------------	-----------	----------------	--

- e) nach dem Eintrag für „6-[C12-18-Alkyl-(verzweigt, ungesättigt)-2,5-dioxopyrrolidin-1-yl]hexansäure“ mit der Indexnummer „607-765-00-5“ wird folgender Eintrag eingefügt¹⁵:

„Natrium-3-(allyloxy)-2-hydroxypropansulphonat	607-775-00-X	258-004-5	52556-42-0“;	
--	--------------	-----------	--------------	--

- f) nach dem Eintrag für „Bis(α,α-dimethylbenzyl)peroxid“ mit der Indexnummer „617-006-00-X“ wird folgender Eintrag eingefügt¹⁶:

„tert-Butyl-2-ethylperoxyhexanoat	617-024-00-8	221-110-7	3006-82-4“;	
-----------------------------------	--------------	-----------	-------------	--

- g) die Einträge für die Indexnummern „005-017-00-7“, „005-017-01-4“, „005-018-00-2“, „005-018-01-X“, „005-019-00-8“ und „005-019-01-5“ werden gestrichen;

- h) nach dem Eintrag für „Mancozeb (ISO); Manganethylen-bis(dithiocarbamat) (polymer), Komplex mit Zinksalz“ mit der Indexnummer „006-076-00-1“ wird folgender Eintrag eingefügt¹⁷:

„Distickstoffoxid	007-031-00-9	233-032-0	10024-97-2“;	
-------------------	--------------	-----------	--------------	--

- i) nach dem Eintrag für „Dimethylpropylphosphonat“ mit der Indexnummer „015-208-00-7“ wird folgender Eintrag eingefügt¹⁸:

„Trimethylphosphat	015-209-00-2	208-144-8	512-56-1“;	
--------------------	--------------	-----------	------------	--

- j) nach dem Eintrag für „Diphenylether; Octabrom-Derivat“ mit der Indexnummer „602-094-00-4“ wird folgender Eintrag eingefügt¹⁹:

„2-Brom-3,3,3-trifluor-1-propen	602-112-00-0	-	1514-82-5“;	
---------------------------------	--------------	---	-------------	--

¹³ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹⁴ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹⁵ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹⁶ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹⁷ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹⁸ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

¹⁹ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

- k) folgender Eintrag wird nach dem Eintrag für „Reaktionsmasse aus 1,3-Dioxan-5-ol und 1,3-Dioxolan-4-ylmethanol“ mit der Indexnummer „603-247-00-8“ eingefügt²⁰:

„2,3-Epoxypropylisopropylether	603-248-00-3	223-672-9	4016-14-2“;	
--------------------------------	--------------	-----------	-------------	--

- l) nach dem Eintrag für „4,4'-[2,2,2-Trifluor-1-(trifluormethyl)ethyliden]diphenol; Bisphenol AF“ mit der Indexnummer „604-099-00-7“ wird folgender Eintrag eingefügt²¹:

„α,α'-Propylendinitrildi-o-kresol	604-103-00-7	202-374-2	94-91-7“;	
-----------------------------------	--------------	-----------	-----------	--

- m) nach dem Eintrag für „Natrium-3-(allyloxy)-2-hydroxypropansulphonat“ mit der Indexnummer „607-775-00-X“ werden folgende Einträge eingefügt²²:

„2-Ethylhexansäure, Monoester mit Propan-1,2-diol	607-776-00-5	285-503-5	85114-00-7	
Tetrahydrofurfurylmethacrylat	607-778-00-6	219-529-5	2455-24-5	
9-Octadecensäure (Z)-, sulfoniert, Kaliumsalze [1] Reaktionsprodukte aus Fettsäuren, C18 (ungesättigt) Alkyl mit Schwefeltrioxid, Kaliumsalze [2] 9(oder 10)-Sulfooctadecensäure, Kaliumsalz [3]	607-779-00-1	271-843-1 [1] - [2] 267-966-5 [3]	68609-93-8 [1] - [2] 67968-63-2 [3]“;	

6. in Anlage 11 („Einträge 28 bis 30 – Ausnahmeregelungen für bestimmte Stoffe“) wird die Tabelle wie folgt geändert:

- a) Eintrag 1 wird gestrichen;
b) nach Eintrag 2 wird folgender Eintrag angefügt²³:

„3. Blei CAS-Nr. 7439-92-1 EG-Nr. 231-100-4 und alle seine in Anlage 5 aufgeführten Verbindungen	1. Als Stoff als solcher, als Bestandteil anderer Stoffe oder in Gemischen in jeglichen Angelgewichten. 2. Für die Zwecke des Absatzes 1 bezeichnet ‚Gewicht‘ eine Beschwerung, die an einer Angelschnur, einem Köder oder einem Fischnetz befestigt ist oder dazu bestimmt ist, daran befestigt zu werden, um die Angelschnur, den Köder oder das Fischnetz unter Wasser oder in einer bestimmten Position zu halten, nicht jedoch eine Beschwerung, die in ein Fischnetz oder eine Angelschnur eingeschlossen, darin integriert oder eingearbeitet ist;“
---	---

- c) nach Eintrag 3 wird folgender Eintrag eingefügt²⁴:

„4. Distickstoffoxid	1. Als Stoff als solcher, als Bestandteil anderer Stoffe oder in Gemischen in jedem der folgenden Anwendungsfälle:
----------------------	--

²⁰ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

²¹ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

²² Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Indexnummer, EG-Nummer, CAS-Nummer, Anmerkungen.

²³ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Ausnahmen.

²⁴ Die Reihenfolge der Spalten ist: Stoffe, Ausnahmen.

CAS-Nr. 10024-97-2

EG-Nr. 233-032-0

- (a) Kartuschen, die den Stoff enthalten, mit einem Höchstgehalt von 18 g, zur Verwendung als Lebensmittelzusatzstoff, sofern
 - (i) die Zahl solcher Kartuschen auf eine Abgabe mit einem Gesamtgehalt von höchstens 90 g begrenzt und
 - (ii) die Abgabe solcher Kartuschen auf Personen von 18 Jahren oder älter beschränkt ist,
 - (b) Aerosolpackungen, die Lebensmittel enthalten, wobei der Stoff als Treibgas verwendet wird und die Packung für die Verwendung des Stoffes als Lebensmittelzusatzstoff ausgelegt ist;
 - (c) andere Lebensmittel im Sinne des Artikels 2 der Verordnung (EG) Nr. 178/2002, die unter Verwendung von Distickstoffoxid als Lebensmittelzusatzstoff zubereitet oder verpackt wurden.
2. Bis zum [3 Jahre nach Inkrafttreten] überprüft die Kommission die in Absatz 1 festgelegte Ausnahmeregelung. Falls angezeigt, ändert oder widerruft die Kommission diese Regelung entsprechend.
3. Als Stoff als solcher, als Bestandteil anderer Stoffe oder in Gemischen bei Verwendung als leistungssteigerndes Oxidationsmittel in Verbrennungsmotoren für den Motorsport, sofern die beiden folgenden Bedingungen erfüllt sind:
- (a) Die Abgabe ist auf diejenigen Wettbewerber im Bereich des Motorsports beschränkt, die eine persönliche Lizenz haben, welche zu einer solchen im Mitgliedstaat der Abgabe anerkannten Verwendung für einen exakt bestimmten Motorsport berechtigt.
 - (b) Die Verwendung im Bereich des Motorsports ist auf Wettbewerber beschränkt, die eine persönliche Lizenz haben, welche zu einer solchen in dem Mitgliedstaat anerkannten Verwendung berechtigt, in dem der Stoff für einen exakt bestimmten Motorsport verwendet wird.
4. Die in den Absätzen 1 und 3 genannten Ausnahmeregelungen gelten unbeschadet nationaler Rechtsvorschriften, in denen strengere Maßnahmen zur Verhinderung des Missbrauchs von Distickstoffoxid als Droge festgelegt sind.“