

FRACHTKATEGORIE-EINORDNUNG VON SUBSTANZEN UND MATERIALIEN

Das nachstehende Verzeichnis stellt eine gekürzte Wiedergabe dar von der Datenbank Ladungen Straßentransport, wobei die Ladungseinstufung der Digitaldatenbank jedoch immer maßgeblich ist.

LR: Frachtkategorie im Roadtransport (Straßentransport)

- A. Trockene Reinigung
- B. Reinigung mit Wasser
- C. Reinigung mit Wasser und Reinigungsmittel
- D. Desinfektion nach einem der Reinigungsverfahren A, B oder C
- X. Verbotene Ladung

Frachtkategorie 1		
Tierische Erzeugnisse		
10058	Geschmacksverstärkende Fleischextrakte/Innereien (bestimmt für Heimtierfuttermittel)	X
10021	Material der Kategorie 1, verarbeitet und nicht verarbeitet (Gemäss der Definition aus Vo. (EG) 1774/2002)	X
10022	Material der Kategorie 2, verarbeitet und nicht verarbeitet (gemäss der Definition aus VO (EG) 1774/2002) ¹	X
10023	Material der Kategorie 3, nicht verarbeitet (gemäss de Definition aus Vo. (EG) 1774/2002)	X
Düngemittel		
10003	Champignonsubstrat (für Anbau) (Pilzsubstrat)	X
10002	Gartenerde/Blumenerde gedüngt mit tierischem Dung	X
10001	Tierischer Mist / Dung	X
Sonstige (anorganische) Stoffe/Produkte		
10051	4,4'-Isopropylidendiphenol (DPP, 2,2-Bis-(4-hydroxyphenyl)-propan) (Cas-nr. 80-05-7)	X
10030	Aktivkohle (gebraucht)	X
10052	Alkane, C9-12-iso (Cas-nr. 90622-57-4 (EINECS 292-459-0))	X
10012	Asbest oder asbesthaltig Material	X
10010	Asphalt (frisch) und Schuttasphalt	X
10057	Blei(II)-oxid (Cas-nr. 1317-36-8)	X
10015	Flugasche (Steinkohlengas, Pulverkohlenflugasche) (Cas-nr. 268-627-4) ²	X
10011	Gasöl (Dieselkraftstoff, Heizöl)	X
10063	Gips, der zur Filterung / Klärung verwendet worden ist	X
10014	Hüttensand von Nichteisenmetallen (Hochofenschlacke von Nichteisenmetallen , Hüttenkalk von Nichteisenmetallen)	X
10053	Lösungsmittelnaphtha (Erdöl) (Hydrosol A170) (Cas-nr. 64742-95-6 (EINECS 265-199-0))	X
10055	Lösungsmittelnaphtha (Erdöl) (Hydrosol A200) (Cas-nr. 64742-94-5 (EINECS 265-198-5))	X
10009	Metallschrott und Drehspäne (nicht entfettet, gewaschen und getrocknet)	X
10004	Mineralöl	X
10008	Mineralischer, zur Entgiftung verwendeter Lehm	X

Frachtkategorie 1		
10054	Naphtha (Erdöl) (Spezialbenzin 60/95) (Cas-nr. 64742-49-0 (EINECS 265-151-9))	X
10007	Petrolkoks (Feuchter und trockner Petrolkoks, Grünkoks) (Cas-nr. 64741-79-3, 64743-05-1)	X
10050	Präpagen HY	X
10005	Radioaktives Material	X
10048	Schmieröl	X
10049	Styrol (Cas-nr. 100-42-5)	X
10013	Toxische Materialien	X
10059	Verbrennungsschlacke/Hochofenschlacke ²	X
Sonstige (organische) Stoffe/Produkte		
10061	Diethylphthalat (DEHP) (Bis(2-ethylhexyl)phthalat) (Cas-nr. 117-81-7)	X
10020	Haushaltsmüll und alle daraus entstandenen Bruchteile, sofern sie keiner Hygienebehandlung unterzogen worden sind.	X
10017	Klärschlamm (Faulschlamm)	X
10016	Saatgut lose, gebeizt mit toxischen Stoffen	X
10018	Unbehandelte Lebensmittelreste (Swill)	X
10060	Wirtschaftsdünger	X

Frachtkategorie 1 (E)		
Düngemittel		
10038	Biologische Düngemittel, die andere verarbeitete tierische Eiweissstoffe als Fischmehl enthalten ³	X
10039	Biologische Bodenverbesserer, die andere verarbeitete tierische Eiweissstoffe als Fischmehl enthalten ³	X
10037	Blutmehl und Blutprodukte von Nichtwiederkäuern ³	X
10040	Dicalciumphosphat (tierischen Ursprungs) ³	X
10047	Fischfutter, das Blutmehl enthält. ⁴	X
10046	Fischmehl ⁵	X
10042	Futtermittel mit Blutprodukten von Nichtwiederkäuern ⁶	X
10043	Futtermittel mit Fischmehl, Dicalciumphosphat und Tricalciumphosphat tierischen Ursprungs. ⁶	X
10041	Futtermittel mit verbotenenem verarbeitetem tierischem Eiweiss für landwirtschaftliche Nutztiere ³	X
10062	Keramine ²	X
10044	Tricalciumphosphat (tierischen Ursprungs) ³	X
10045	Verarbeitete tierische Eiweissstoffe, die für landwirtschaftliche Nutztiere verboten sind. ³	X

Frachtkategorie 2		
Tierische Erzeugnisse		
20040	Muschel	D
Düngemittel		
20042	Champignonsubstrat, das nachweislich aus einem zugelassenen Verarbeitungsbetrieb stammt (VO (EG) Nr. 1774/2002)	D
20031	Dünger (gekörnt oder granuliert)	D
20039	Dünger (Organischer gekörnt), Gemäss den Bedingungen, ohne Pathogen, aus einer anerkannten Einrichtung Vo. (EG) 1774/2002.	D
20034	Organischer hygienisierter Dünger (lose) (Pathogenfrei) ⁷	D
Sonstige (anorganische) Stoffe/Produkte		
20045	Haushaltsverpackungen und Altpapier (siehe Beschreibung)	D
Sonstige (organische) Stoffe/Produkte		
20047	Fermentationreste der Herstellung von Säureweckerkonzentrat	D
20043	Fettsäuren von Tierischen Ursprung im Interesse der Kosmetischen Industrie (Cas-nr. 67701-06-8)	D
Erzeugnisse oder Ausgangserzeugnisse für Nahrungs		
20046	Mayonnaise	D
Futtermittel		
20041	Futtermittel-Ausgangserzeugnisse tierischen Ursprungs (die nicht unter Frachtkategorie 1 (E) fallen). ⁸	D
20038	Öle und Fette tierischen und marinen Ursprungs (non food/non feed) (Cas-nr. 92113-40-1)	D
Unbekannt		
20032	Kompost aus Gemüse-, Obst- und Gartenabfällen von Privatpersonen ⁹	D
20033	Materialien mit wahrnehmbaren Fäulnisercheinungen	D
20037	Materialien, die mit Salmonellen oder anderen Erregern infiziert sind	D
20044	Teppich-, Matratzen- und Folienreste, gebrauchte.	D
20036	Wiederverwertbares Altglas	D

Frachtkategorie 3		
Düngemittel		
30041	Champost	B
30043	Dünger (gekörnter organische), ohne tierische Inhaltsstoffe	B
30247	Kalziniertes Geflügeldünger	B
Sonstige (anorganische) Stoffe/Produkte		
30257	1-Methoxy-2-propanol (Cas-nr. 107-98-2)	C
30279	2-Methoxy-1-methylethylacetat (1-Methoxy-2-propanolacetat) (Cas-nr. 108-65-6)	C
30225	Aktivkohle (frisch) (Norit)	B
30262	Aluminium Fluorid (max. 10% Aluminium Oxide) (Cas-nr. 07784-18-1/EINECS No.: 232-051-1)	C
30062	Aluminium-Eisen (III)-Sulfate (AVR, Aluminium Ferrisulfate) ((Al _x Fe _{1-x}) ₂ (SO ₄) ₃)	B
30064	Aluminiumhydroxid-Pulver (Al(OH) ₃) (Cas-nr. 21645-51-2)	B
30063	Aluminiumoxid (Al ₂ O ₃) (Cas-nr. 1344-28-1)	B
30057	Aluminiumsulfat (Al ₂ (SO ₄) ₃) (Cas-nr. 10043-01-3)	B
30065	Ammoniumhydroxid (Ammonium, Ammoniaklösung, Salmiakgeist) (NH ₄ OH) (Cas-nr. 1336-21-6 (EINECS 215-647-6)) ¹⁰	C
30109	Ammoniumnitrat-Harnstoff-Lösung (UAN) ¹⁰	C
30061	Ammoniumpolyphosphat (APP) (Cas-nr. 68333-79-9, 10124-31-9) ¹⁰	C
30286	Argalum	B
30229	Autoreifen	B
30059	Ball clay (China clay, Fire clay, Kaolin) (Al ₂ Si ₂ O ₅ (OH) ₄)	B
30058	Bariumsulfat (Barit, Schwerspat) (BaSO ₄) (Cas-nr. 7727-43-7)	C
30222	Batterien, gebrauchte (Cas-nr. -)	C
30075	Bauschutt und Abbruchreste	B
30081	Bauxit, gebranntes (Pulver) (Al, O en H (Al ₂ O ₃ .nH ₂ O))	B
30220	Behälterglasmehl (Cas-nr. -)	B
30067	Bentonit (Cas-nr. 1302-78-9)	B
30120	Berwilit	B
30271	Biodieselpolymer (Cas-nr. 68990-52-3 / EINECS nr. 273-606-8)	C
30074	Bleicherde	B
30234	Borax Pentahydrat (Cas-nr. 12179-04-3)	B
30073	Borsäure (Orthoborsäure) (H ₂ BO ₃ .3H ₂ O, BH ₃ O ₃) (Cas-nr. 10043-35-3) ¹⁰	C
30096	Branntkalk (ungelöschter Kalk) (CaO) (Cas-nr. 1305-78-8)	C
30066	Calciumchlorid-Lösung (CaCl ₂) (Cas-nr. 10043-52-4) ¹⁰	C
30111	Calciumfluorid (Flussspat, Fluorit) (CaF ₂) (Cas-nr. 7789-75-5)	B
30072	Calciumhydroxid (gelöschter Kalk, Löschkalk) (Ca(OH) ₂) (Cas-nr. 1305-62-0)	B
30270	Calciummagnesiumoxid (CaMgO ₂) (Cas-nr. 37247-91-9 / EINECS nr. 215-138-9)	B
30263	Chrom Korund	B
30269	Compound 26, 29, 31	B
30245	Deinkingschlamm aus Papierrecycling	C
30070	Diatomeenerde (Kieselsäure, Diatomit) (Cas-nr. 68855-54-9)	B
30256	Dipropylenglykoldimethylether (Cas-nr. 34590-94-8)	C
30080	Dosen (gepresst)	B

Frachtkategorie 3		
30077	Eisen (II) sulfat (Kristallines Heptahydrat) ($\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) (Cas-nr. 7720-78-7)	B
30068	Eisen-chrom (Chromite) (FeCr) (Cas-nr. 11114-46-8)	B
30071	Eisenchromoxid (Chromite) (FeCr_2O_4) (Cas-nr. 1308-31-2)	B
30078	Eisenkarbonat (Siderit) (FeCO_3) (Cas-nr. 563-71-3)	B
30076	Eisenoxid (Ferrooxid, Eisenmonoxid) (FeO) (Cas-nr. 1345-25-1)	B
30241	Ethylen Diglycol Monoethyl Ether (2-(2-ethoxyethoxy)Ethanol, EDGE, Diethylen glycol monoethyl ether) (Cas-nr. 111-90-0)	B
30254	Ferro-Chrom affine	C
30069	Ferro-mangan (FeMn) (Cas-nr. 12604-53-4)	B
30083	Ferro-silizium (FeSi_2) (Cas-nr. 8049-17-0)	B
30264	Ferronickel	B
30261	Fettsäuregemisch aus Biodieselproduktion (Cas-nr. 67-56-1)	C
30219	Flachglasmehl (Cas-nr. –)	B
30101	Glas aus Bauschutt	B
30283	Glyoxal (Cas-nr. 107-22-2)	C
30231	Granulierte Schmelzkammerschlacke (neu und ungebraucht)	B
30233	Granulierter Schwefel	C
30249	Graphit (Silicium + Kohlenstoff) (Cas-nr. CAS 7782-42-5, EINECS 231-955-3)	B
30252	Harnstoff-Formaldehydharz	D
30288	Hochofenschlacke / Hüttensand von Eisenmetallen (CaO , SiO_2 , MgO , Al_2O_3) (Cas-nr. 65996-69-2)	B
30084	Kaliumcarbonat (Pottasche, Kohlensaures Kalium) (K_2CO_3) (Cas-nr. 584-08-7)	B
30093	Kaliumhydroxid (Kalilauge, Kaliumhydroxid Lösung) (KOH) (Cas-nr. 1310-58-3) ¹⁰	C
30278	Kunstharz zur Papierbeschichtung mit Glyoxal	C
30108	Kunstterpentin (Stoddard Lösungsmittel) (Cas-nr. 8052-41-3) ¹⁰	C
30092	Kupferoxid (CuO) (Cas-nr. 1317-39-1)	B
30284	Lösung von Natriummethanolat in Methanol	C
30260	Leim, flüssig	C
30236	Lithiumcarbonat (Cas-nr. 554-13-2)	C
30095	Magnesiumchlorid-Lösung (Magnogen) (MgCl_2) (Cas-nr. 7786-30-3) ¹⁰	B
30090	Mangandioxid (MnO_2) (Cas-nr. 1313-13-9)	B
30224	Melamin (1,3,5-triamino-2,4,6-triazin) ($\text{C}_3\text{N}_6\text{H}_6$) (Cas-nr. 108-78-1)	B
30272	Metallpartikel aus der Hausmüllverbrennung (entfettet)	B
30089	Metallschrott und Drehspäne, die entfettet, gewaschen und getrocknet wurden, mit Teilchen die kleiner als 10 mm sind.	B
30087	Motorengusseisen, entfettet, gewaschen und getrocknet	B
30102	Natriumhydroxid (Natronlauge) (NaOH) (Cas-nr. 1310-73-2) ¹⁰	C
30105	Natriumperborat-Tetrahydrat (Bleichmittel) ($\text{NaBO}_3 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$) (Cas-nr. 10486-00-7) ¹⁰	C
30103	Natriumtetraborat (Dinatriumtetraborat) ($\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7$) (Cas-nr. 1330-43-4)	B
30281	Oxybis(methyl-2,1-ethandiyldiacrylat (Dipropylenglykol diacrylat) (Cas-nr. 57472-68-1)	C
30117	Pentakaliumtriphosphat ($\text{K}_5\text{P}_3\text{O}_{10}$) (Cas-nr. 13845-36-8) ¹⁰	C
30082	Phosphorsäure (Orthophosphorsäure) (H_3PO_4) (Cas-nr. 7664-38-2) ¹⁰	C
30085	Phosphorsäuregips (Phosphorgips) ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)	B
30237	Polyethylenglykol (flüssig) (PEG) (Cas-nr. 25322-68-3)	C
30242	Polyisobuten (PIB)	C

Frachtkategorie 3		
30277	Polymerdispersion zur Textilbeschichtung	C
30259	Polyoxyalkylene triol (Cas-nr. 9082-00-2)	C
30258	PolyTetraMethylenEtherGlycol (PTMEG) (Cas-nr. 25190-06-1)	C
30238	Polyvinylalkohol (PVOH, PVA, PVAL) (Cas-nr. 9002-89-5)	C
30228	Polyvynilchlorid (PVC in Pulverform) (PVC)	B
30221	Porzellanmehl (Cas-nr. -)	B
30214	Propionsäure (Propansäure) (Cas-nr. 79-09-4)	B
30230	Rauchgasgips	C
30079	Recyceltes Altglas	B
30232	Recyclinggranulat aus Bau- und Abrissabfall	B
30099	Salpetersäure (HNO ₃) (Cas-nr. 7697-37-2) ¹⁰	C
30122	Salz (keine Lebensmittel- o. Futtermittelqualität)	B
30119	Sandzement	A
30287	Schlamm erhalten von Säurebehandlung titanhaltigen Erze (Cas-nr. 91081-79-7)	B
30098	Schrott aus Buntmetall ¹⁰	C
30121	Schwefelsäure (H ₂ SO ₄) (Cas-nr. 7664-93-9) ¹⁰	C
30239	Serox	C
30088	Siliciumdioxid (Mikrosilika, Cristobalit, Tridymit) (SiO ₂) (Cas-nr. 7631-86-9) ¹⁰	C
30097	Silikomangan (SiMn)	B
30107	Soda (Na ₂ CO ₃) (Cas-nr. 497-19-8)	B
30115	Splitt mit Korngrösse < 10 mm	B
30110	Spodumeen (Lithium aluminium silikat, Kunzit, Hiddenit) (LiAlSi ₂ O ₆)	B
30274	Steinwolle für Hydrokultur (nicht verwendet)	B
30285	Superverflüssiger / Wasserreduktionsmittel auf der Basis von modifizierte Polycarboxylat	B
30267	Terephtalsäure (Cas-nr. 100-21-0)	C
30106	Titandioxid (Anatas, Rutil, Titanweiss) (TiO ₂) (Cas-nr. 13463-67-7)	B
30226	Tripolyphosphat ¹⁰	C
30223	Vaseline (Cas-nr. 8009-03-8)	B
30116	Wälzoxid (Zinkoxid) (ZnO) (Cas-nr. 1314-13-2)	B
30276	Weisstöner (siehe Beschreibung) (Cas-nr. 16470-24-9)	C
30113	Zeolit ((Na ₂ O)(Al ₂ O ₃)(SiO ₂) ₂) (Cas-nr. 1318-02-1)	B
30118	Zinkpulver (Zinkstaub) (Zn, ₂ NO) (Cas-nr. 7440-66-6)	B
Sonstige (organische) Stoffe/Produkte		
30157	(tert-Buthyl)Methylether (TBME) (C ₅ H ₁₂ O) (Cas-nr. 1634-04-4) ¹⁰	C
30291	1,2-Benzoldicarbonsäure, Di-C9-11-verzweigte Alkylester, C10-reich (Ftalatester) (Ester van ftaalzuur en diverse alcoholen.) (Cas-nr. 68515-49-1)	C
30144	1,3-Propylenglykol (1,3-Propandiol, Trimethylenglykol) (Cas-nr. 504-63-2) ¹⁰	C
30136	2-Ethylhexanol-1-ol (2-Ethylhexanol) (C ₈ H ₁₈ O) (Cas-nr. 104-76-7)	B
30199	Ölsäure (n-Oktadecensäure) (C ₁₈ H ₃₄ O ₂) (Cas-nr. 112-80-1) ¹⁰	C
30255	Äther (Cas-nr. CAS nrs. 5131-66-8, 34590-94-8, 29911-28-2)	D
30129	Aceton (Dimethylketon, Propan-2-on) (C ₃ H ₆ O) (Cas-nr. 67-64-1) ¹⁰	C
30131	Adipinsäure (1,4-Butandicarbonsäure) (C ₆ H ₁₀ O ₄) (Cas-nr. 124-04-9) ¹⁰	C
30196	Arachidonsäure (Eicosansäure) (C ₂₀ H ₃₂ O ₂ , C ₂₀ H ₄₀ O ₂) (Cas-nr. 506-30-9, 506-32-1) ¹⁰	C

Frachtkategorie 3		
30175	Arachinsäure (Arachidsäure, Eicosansäure) (C ₂₀ H ₄₀ O ₂) (Cas-nr. 506-30-9) ¹⁰	C
30195	Behensäure (Docosansäure) (C ₂₂ H ₄₄ O ₂) (Cas-nr. 112-85-6) ¹⁰	C
30123	Benzyl (C ₁₄ H ₁₀ O ₂) (Cas-nr. 134-81-6)	B
30126	Benzylalkohol (C ₇ H ₈ O) (Cas-nr. 100-51-6) ¹⁰	C
30125	Bienenwachs (weiss und gelb), bestimmt für technische Zwecke. (Cera flava, Cera alba) (Cas-nr. 8006-4-4, 8012-89-3) ¹⁰	C
30152	Butandiol (Butylenglykol) (C ₄ H ₁₀ O ₂) (Cas-nr. 107-88-0, 110-63-4, 513-85-9) ¹⁰	C
30160	Butanon (Methylethylketon, MEK) (C ₄ H ₈ O) (Cas-nr. 78-93-3) ¹⁰	C
30173	Buttersäure (Butansäure, Ethylethylsäure, Propylameisensäure) (C ₄ H ₈ O ₂) (Cas-nr. 107-92-6) ¹⁰	C
30124	Butylacetat (n-, sec- en ter-Butylacetat, Entfetter, Buthylethanoat) (C ₆ H ₁₂ O ₂) (Cas-nr. 123-86-4, 105-46-4, 540-88-5) ¹⁰	C
30172	Butylalkohol (Butan-1-ol) (C ₄ H ₁₀ O) (Cas-nr. 71-36-3) ¹⁰	C
30142	Butylenglycol (1,2-Butandiol) (C ₄ H ₁₀ O ₂) (Cas-nr. 584-03-2) ¹⁰	C
30132	Candelillawachs (Candelilla cera) (Cas-nr. 8006-44-8) ¹⁰	C
30187	Caprinsäure (n-Decansäure) (C ₁₀ H ₂₀ O ₂) (Cas-nr. 334-48-5) ¹⁰	C
30190	Capronsäure (n-Hexansäure) (C ₆ H ₁₂ O ₂) (Cas-nr. 142-62-1) ¹⁰	C
30188	Caprylsäure (n-Octansäure) (C ₈ H ₁₆ O ₂) (Cas-nr. 124-07-2) ¹⁰	C
30140	Carnaubawachs (Brasilwachs) (Cas-nr. 8015-86-9) ¹⁰	C
30289	Cenospheres, Hohlkugeln aus Aluminiumsilikat extrahiert aus Flugasche	B
30176	Cetyl-Stearylalkohol (C ₁₈ H ₃₈ O en C ₁₆ H ₃₄ O) (Cas-nr. 67762-27-0) ¹⁰	C
30133	Cyclohexan (Hexamethylen, Hexahydrobenzen) (C ₆ H ₁₂) (Cas-nr. 110-82-7) ¹⁰	C
30181	Decylalkohol (Decan-1-ol, Antak) (C ₁₀ H ₂₂ O) (Cas-nr. 112-301) ¹⁰	C
30290	Di-"isononyl"phthalat (DINP) (Cas-nr. 28553-12-0)	C
30194	Erucasäure (Z-Docos-13-ensäure) (C ₂₂ H ₄₂ O ₂) (Cas-nr. 112-86-7) ¹⁰	C
30127	Essigsäure (Ethansäure, Methancarbonsäure, Eisessig) (CH ₃ COOH) (Cas-nr. 64-19-7) ¹⁰	C
30130	Essigsäureanhydrid (Ethanhydrid) (C ₄ H ₆ O ₃) (Cas-nr. 108-24-7) ¹⁰	C
30135	Ethylacetat (Acetidin) (C ₄ H ₈ O ₂) (Cas-nr. 141-78-6) ¹⁰	C
30134	Fette und Öle pflanzlicher Herkunft (mit Ausnahme von Cashewnusschalenöl und rohem Tallöl) (keine Lebensmittel- o. Futtermittelqualität). ¹⁰	C
30240	Fettsäuren, nicht von Tierische Ursprung im Interesse der Kosmetische Industrie (Cas-nr. 67701-02-4 / 61788-89-4 / 90990-15-1 + 67762-27-0)	C
30209	Fettsäurerester ¹⁰	C
30227	Fettsäurerester ¹⁰	C
30128	Frostschutzmittel (Ethylenglykol, EG, Ethan-1,2-diol) (C ₂ H ₆ O ₂) (Cas-nr. 107-21-1)	B
30282	Furfurylalkohol (Cas-nr. 98-00-0)	B
30246	Gartenbauholz, behandelt	B
30189	Heptansäure (C ₇ H ₁₄ O ₂) (Cas-nr. 111-14-8) ¹⁰	C
30166	Heptylalkohol (Heptan-1-ol) (C ₇ H ₁₆ O) (Cas-nr. 110-70-6) ¹⁰	C
30180	Hexadecylalkohol (Hexadecan-1-ol, Cetylalkohol, Hexadecanol) (C ₁₆ H ₃₄ O) (Cas-nr. 36653-82-4) ¹⁰	C
30167	Hexylalkohol (1-Hexanol, Amylcarbinol, Caproylalkohol) (C ₆ H ₁₄ O) (Cas-nr. 111-27-3) ¹⁰	C
30179	Iso-Tridecanol (Isotridecan-1-ol) (C ₁₃ H ₂₈ O) (Cas-nr. 27458-92-0, 112-70-9) ¹⁰	C

Frachtkategorie 3		
30147	Isobuthylacetat (2-Methylpropylacetat, essigsäure Isobutylester) (C ₆ H ₁₂ O ₂) (Cas-nr. 110-19-0) ¹⁰	C
30148	Isodecanol (Isodecylalkohol) (C ₁₀ H ₂₂ O) (Cas-nr. 25339-17-7) ¹⁰	C
30149	Isononanol (Isononylalkohol, Isononanol) (C ₉ H ₂₀ O) (Cas-nr. 27458-94-2) ¹⁰	C
30150	Isooctanol (Isotylalkohol) (C ₈ H ₁₈ O) (Cas-nr. 26952-21-6) ¹⁰	C
30159	Isophthalsäure (1,3-Benzendicarbonsäure) (C ₈ H ₆ O ₄) (Cas-nr. 121-91-5)	B
30213	Konverterkalk (Cas-nr. 91722-09-7)	B
30212	Latex (Vinamul 3231) ((CH ₃) ₃ SiO(Si(CH ₃) ₂ O) _n Si(CH ₃) ₃) (Cas-nr. 9016-00-6)	C
30186	Laurinsäure (n-Dodecansäure) (C ₁₂ H ₂₄ O ₂) (Cas-nr. 143-07-7) ¹⁰	C
30185	Lauroleinsäure (Dodecensäure) (C ₁₂ H ₂₂ O ₂) (Cas-nr. 4998-71-4) ¹⁰	C
30177	Lauryl-Myristylalkohol (C ₁₂ H ₂₆ O en C ₁₄ H ₃₀ O) (Cas-nr. 67762-41-8) ¹⁰	C
30178	Laurylalkohol (Dodecylalkohol, Dodecan-1-ol, Dodecanol) (C ₁₂ H ₂₆ O) (Cas-nr. 112-53-8) ¹⁰	C
30197	Linolensäure (9,12,15-Oktadecatriensäure) (C ₁₈ H ₃₀ O ₂) (Cas-nr. 463-40-1) ¹⁰	C
30202	Linolsäure (9,12-Oktadecadiensäure) (C ₁₈ H ₃₂ O ₂) (Cas-nr. 60-33-3) ¹⁰	C
30161	Methanol (Methylalkohol) (CH ₄ O) (Cas-nr. 67-56-1) ¹⁰	C
30158	Methylisobuthylketon (4-Methyl-2-Pentanon, MIBK) (C ₆ H ₁₂ O) (Cas-nr. 108-10-1) ¹⁰	C
30208	Methylaurat (Methyldodecanoat) (C ₁₃ H ₂₆ O ₂) (Cas-nr. 111-82-0) ¹⁰	C
30207	Methyloleat (Methyloctadecenoat) (C ₁₉ H ₃₆ O ₂) (Cas-nr. 112-62-9) ¹⁰	C
30211	Methylpalmitat (Methylhexadecanoat, Mehtyl palmitate) (C ₁₇ H ₃₄ O ₂) (Cas-nr. 112-39-0) ¹⁰	C
30203	Methylstearat (Methyloctadecanoat) (C ₁₉ H ₃₈ O ₂) (Cas-nr. 112-61-8) ¹⁰	C
30162	Montanwachs (Cas-nr. 8002-53-7) ¹⁰	C
30183	Myristinsäure (n-Tetradecansäure) (C ₁₄ H ₂₈ O ₂) (Cas-nr. 544-63-8) ¹⁰	C
30184	Myristoleinsäure (Tetradecensäure) (C ₁₄ H ₂₆ O ₂) (Cas-nr. 544-64-9) ¹⁰	C
30145	n-Heptan (Dipropylmethan) (C ₇ H ₁₆) (Cas-nr. 142-82-5) ¹⁰	C
30146	n-Hexan (C ₆ H ₁₄) (Cas-nr. 110-54-3, 64742-49-0) ¹⁰	C
30156	Natriumgluconat (C ₆ H ₁₂ O ₇ .Na) (Cas-nr. 527-07-1)	B
30155	Natriumsilikat (Wasserglas) (Na ₂ SiO ₃) (Cas-nr. 1344-09-8) ¹⁰	C
30164	Nonylalkohol (Nonan-1-ol) (C ₉ H ₂₀ O) (Cas-nr. 143-08-8) ¹⁰	C
30182	Oktadecylalkohol (Oktadecan-1-ol, Stearylalkohol) (C ₁₈ H ₃₈ O) (Cas-nr. 112-92-5) ¹⁰	C
30165	Oktylalkohol (1-Octanol, Caprylalkohol) (C ₈ H ₁₈ O) (Cas-nr. 111-87-5) ¹⁰	C
30174	Oleylalkohol (C4-Oktadec-9-enol) (C ₁₈ H ₃₆ O) (Cas-nr. 143-28-2) ¹⁰	C
30198	Palmitinsäure (n-Hexadecansäure) (C ₁₆ H ₃₂ O ₂) (Cas-nr. 57-10-3) ¹⁰	C
30201	Palmitoleinsäure (Z-Hexadec-9-ensäure) (C ₁₆ H ₃₀ O ₂) (Cas-nr. 373-49-9) ¹⁰	C
30153	Paraffinwachs (Paraffinkerze, Paraffin) (Cas-nr. 8002-74-2, 63231-60-7) ¹⁰	C
30192	Pelargonsäure (n-Nonansäure) (C ₉ H ₁₈ O ₂) (Cas-nr. 112-05-0) ¹⁰	C
30154	Pentan (C ₅ H ₁₂) (Cas-nr. 109-66-0) ¹⁰	C
30265	Pflanzenöl, wiederverwendet (non feed/non food) (Cas-nr. 68475-81-0)	C
30151	Polypropylenglykol (PPG) (C ₃ H ₈ O ₂) (Cas-nr. 25322-69-4) ¹⁰	C
30168	Propylacetat (C ₅ H ₁₀ O ₂) (Cas-nr. 109-60-4) ¹⁰	C
30170	Propylalkohol (1-Propanol) (C ₃ H ₈ O) (Cas-nr. 71-23-8) ¹⁰	C
30143	Propylenglykol (1,2-Propandiol, 1,2-Dihydroxypropan) (C ₃ H ₈ O ₂) (Cas-nr. 55-57-6) ¹⁰	C
30171	Propylentetramer (Tetrapropylen) (C ₉ H ₁₃) (Cas-nr. 6842-15-5) ¹⁰	C

Frachtkategorie 3		
30193	Rizinolsäure (cis-12-hydroxyoctadec-9-ensäure, Rizinusölsäure) (C ₁₈ H ₃₄ O ₃) (Cas-nr. 141-22-0) ¹⁰	C
30280	Rizinusöl (Cas-nr. 8001-79-4)	C
30163	Saturationsschlamm (Betacal, Carbokalk, Carbonatationsschlamm)	B
30206	Saure Öle und Fettsäuredestillate ¹⁰	B
30137	Sojabohnenöl (epoxiert) (Cas-nr. 8013-07-8) ¹⁰	C
30169	Sorbitol (Sorbit, Glucitol) (C ₆ H ₁₄ O ₆) (Cas-nr. 50-70-4) ¹⁰	C
30200	Stearinsäure (n-Oktadecansäure) (C ₁₈ H ₃₆ O ₂) (Cas-nr. 57-11-4) ¹⁰	C
30210	Tetrahydrofuran (1,4-epoxybutaan, Butylenoxide, Diethylenoxide) (C ₄ H ₈ O) (Cas-nr. 109-99-9) ¹⁰	C
30139	Tetramethylolmethan (C ₅ H ₁₂ O ₄)	B
30266	Unbrauchbare Fasern und durch mechanische Trennung entstandener Faser-, Füllstoff- und Beschichtungsschlamm	B
30191	Valeriansäure (n-Pentansäure, Propylelessigsäure, 1-Butancarbonsäure) (C ₅ H ₁₀ O ₂) (Cas-nr. 109-52-4) ¹⁰	C
30275	Verarbeitete Holzprodukte (möglicherweise behandelt und / oder recyceltet)	B
30204	Weißöle (Paraffinöl) (Cas-nr. 8042-47-5) ¹⁰	C
30205	Weingeläger (Vinasse, Weinstein, Rohes Kaliumbitartrat) (C ₄ H ₅ KO ₆) (Cas-nr. 868-14-4) ¹¹	C
Produkte mit Erde		
30046	Gartenerde/Pflanzerde, die mit Grünkompost angereichert wurde.	B
30044	Grünkompost ⁹	B
Zusatzstoffe Bulkladung Transport		
30047	Anerkannte Futtermittelzusatzstoffe (lose Transport) ¹	B
Erze		
30273	Andalusit, Teilchen < 10 mm (Al ₂ SiO ₅)	B
30244	Magnetit (granulat, körnig)	B
30100	Quarzpulver (Siliciumdioxid) (SiO ₂) (Cas-nr. 14808-60-7)	B
Futtermittel		
30243	Vormischungen (in flüssiger Form)	B
Feste minerale Brennstoffe		
30055	Anthrazit	B
30051	Braunkohle und Braunkohlebriketts (Brennende Erde, Lignit)	B
30048	Eierkohlen	B
30050	Halbkoks	B
30049	Holzkohle und -briketts	B
30056	Koks (Cas-nr. 65996-77-2)	B
30052	Kokskohlen	B
30054	Steinkohle (bituminöse)	B
30053	Steinkohle und Steinkohleagglomerate (Anthrazit, Dampfkesselkohle)	B
Unbekannt		
30250	Lilamin	C
30253	Lilamin AC-CI-95	C

Frachtkategorie 3	
30268 Schleimstoffe	C

Frachtkategorie 4	
Düngemittel	
40285 mineralischer Dünger ^{12, 13}	A
Sonstige (anorganische) Stoffe/Produkte	
40246 Aluminiumsilikat (Mullit, Kieselsäure) ($2\text{Al}_2\text{O}_3 \times 3\text{SiO}_2$, SiO_3)	A
40279 Anhydrit (Calciumsulfat) (CaSO_4) (Cas-nr. 7778-18-9)	A
40309 Bicalciumphosphat	A
40295 Blähglasgranulat (Cas-nr. 65997-17-3)	A
40293 Brechsand-Splitt-Gemisch	A
40242 Calciumkarbonat (Kohlensaurer Kalk) (CaCO_3)	A
40312 Calciumphosphat (dibasich oder monobasich)	A
40247 Calciumsilicat (Wollastonit) (CaSiO_3) (Cas-nr. 13983-17-0)	A
40240 Demineralisiertes Wasser (H_2O)	A
40245 Expandierte belgische Ton (Lehm) (Argex) (Cas-nr. 14808-60-7)	A
40276 Gebrannter Gips (Cas-nr. -)	A
40257 Gips (Calciumsulfat) (CaSO_4) (Cas-nr. 13397-24-5)	A
40298 Kaliumchlorid (Sylvin) (KCl) (Cas-nr. 7447-40-7)	A
40248 Kalk Mörtel (Cas-nr. 65997-15-1)	A
40241 Kalkschlamm, das bei der Milchsäurebereitung freigesetzt wird ($\text{CaCO}_3 + \text{H}_2\text{O}$) ($\text{CaCO}_3 + \text{H}_2\text{O}$)	A
40318 Kalziumsulfathalbhydrat (Cas-nr. CAS nr. 10034-76-1)	A
40323 Kaolin (Schamotte) (Cas-nr. 1332-58-7)	A
40243 Kies (Kiesel)	A
40255 Klinkersteine	A
40254 Kunststoff (Plastik)	A
40278 Magnesiumoxid (Magnesiumpulver) (MgO) (Cas-nr. 1309-48-4)	A
40311 Magnesiumphosphat	A
40253 Metallteile > 10 mm und sie sind fett- und ölfrei	A
40252 Metamix	A
40310 Monocalciumphosphat	A
40258 Muschelschalen	A
40325 Natriumbicarbonat (Natron) (NaHCO_3) (Cas-nr. 144-55-8)	A
40250 Natriumsulfat (Na_2SO_4) (Cas-nr. 7757-82-6)	A
40249 Nepheline Syenite	A
40263 Perlit (nicht in Pulverform) (Cas-nr. 93763-70/3, 8075-36-3)	A
40280 Polyethylen Terephthalat (feste Kunststoffkörner) (PET) (Cas-nr. 25038-59-9)	A
40283 Polyethylene (Cas-nr. 9002-88-4)	A
40283 Polyethylene (feste Kunststoffkörner) (PE) (Cas-nr. 9002-88-4)	A
40296 Polyethylenglykol (fest) (PEG) (Cas-nr. 25322-68-3)	A
40281 Polypropylen (feste Kunststoffkörner) (PP, Polypropen) (Cas-nr. 9003-07-0 / 25085-53-4 / 26063-22-9)	A
40282 Polystyrol (feste Kunststoffkörner) (PS) (Cas-nr. 9003-55-8 / 9003-53-6)	A
40284 Polyvinylchlorid (PVC) in fester Kunststoffkörnerform (PVC)	A
40262 Portlandzement (Cas-nr. 65997-15-1)	A
40294 Pumice / Bims	A

Frachtkategorie 4		
40261	Roter Schiefer	A
40305	Spinell (MgO-A ₁₂ O ₃)	A
40260	Splitt	A
40256	Steine	A
40238	Talk ((Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)) (Cas-nr. 14807-96-6)	A
40259	Vermiculit	A
40251	Zementmörtel (Cas-nr. 65997-15-1)	A
40239	Ziegelgrus (zermahlte Backsteine)	A
Sonstige (organische) Stoffe/Produkte		
40270	(Alt-)Papier	A
40317	Apfeltrester, getrocknet	A
40265	Baumrinde	A
40324	Calciumlignosulfonat	A
40316	Chips	A
40267	Ethanol (Ethylalkohol) (C ₂ H ₅ OH) (Cas-nr. 64-17-5)	A
40302	Gartenbauholz, unbehandelt	A
40268	Grassamen, nur von gesunder handelsüblicher Qualität in Bezug auf Tierfutter.	A
40269	Holz, unbehandelt (Grünhäcksel, Holzhackschnitzel, Scheitholz)	A
40273	Holzpellets	A
40264	Kaffee Membranen (trockenes)	A
40277	Maissilage für Biogas (Cas-nr. –)	A
40315	Malzsprösslinge	A
40319	Nephelin Syenit ((Na,K)AlSiO ₄) (Cas-nr. 37244-96-5)	A
40313	Netzen, ...	A
40292	Rapsstroh	A
40266	Restbestände aus Obst- und Gemüseversteigerungen	A
40275	Sägemehl	A
40301	Schilfrohr	A
40303	Stärkemehlprodukten	A
40314	Traubenkerne, getrocknet	A
Produkte mit Erde		
40232	Erde aus Moorabgrabungen/Schwarzmoor (aus Hochmooren)/schwarze Erde (Lehm)	A
40233	Gartenerde/Pflanzerde, die mit Düngemitteln aus der Frachtkategorie LR 4 gedüngt wurde.	A
40234	Gartentorf ²	A
40231	Sand, nicht verunreinigt oder aus einem (ehemaligen) Industriegelände	A
Erze		
40321	Andalusit, Teilchen >= 10 mm (Al ₂ SiO ₅)	A
40236	Granit (Cas-nr. n.v.t)	A
40237	Grubegestein (Naturgestein)	A
40307	Labradorit ((Ca,Na)(Si,Al) ₄ O ₈)	A
40306	Lava (Si, Fe, Mg)	A
40300	Magnetit (Stein)	A
40235	Quarz (SiO ₂) (Cas-nr. 14808-60-7)	A

Frachtkategorie 4		
40308	Rhyolith	A
Erzeugnisse oder Ausgangserzeugnisse für Nahrungs		
40271	Erzeugnisse oder Ausgangserzeugnisse für Nahrungsmittel, die für den menschlichen Verzehr bestimmt sind	A
40322	Hochwertige Brötchen und Broterzeugnisse ohne Fleisch- oder Milcherzeugnisfüllung	A
40304	Stärkemehl (Cas-nr. 9005-25-8)	A
Futtermittel		
40221	Futtermittel-Ausgangserzeugnisse mineralen und pflanzlichen Ursprungs ¹⁴	A
40274	Futtermittel-Ausgangserzeugnisse mineralen Ursprungs ¹⁴	A
40218	Mischfutter ohne tierisches Eiweiss ¹⁵	A
40299	Vormischungen (in fester Form)	A
40213	Zusatzstoffe in fester oder trockener Form (in verpackter Form transportiert)	A
Unbekannt		
40320	Teppich-, Matratzen- und Folienreste, ungebrauchte.	A

Frachtkategorie 4 (E)**Futtermittel**

40291	Fischfutter, das Blutprodukte oder Blutmehl enthält, sofern es sich bei der Folgefracht um Futtermittel für karnivore Pelztier handelt	A
40287	Futtermittel mit Blutprodukte (aus Nichtwiederkäuern stammend), sofern es sich bei der Folgefracht um Futtermittel für Nichtwiederkäuer handelt	A
40288	Futtermittel mit Dicalciumphosphat tierischen Ursprungs, sofern es sich bei der Folgefracht um Futtermittel für Nichtwiederkäuer handelt	A
40290	Futtermittel mit Fischmehl, sofern es sich bei der Folgefracht um Futtermittel für Nichtwiederkäuer handelt	A
40289	Futtermittel mit Tricalciumphosphat tierischen Ursprungs ^{8, 16}	A
40286	Futtermittel, die (verarbeitetes) tierisches Eiweiss enthalten, sofern die Folgefracht nachweislich für Heimtierfutter bestimmt ist.	A

¹ Sofern Substanzen mit den spezifischen Namen in Frachtkategorie LR2, LR3 oder LR4 eingestuft sind, gilt jeweils die betreffende Frachtkategorie

² Dieses Produkt ist registriert auf der Liste mit Unterschieden. Bitte diese Liste heranziehen. Das meist strenge Reinigungsverfahren muss angewendet werden.

³ Spezialtransport. Die Transportmittel dürfen nur für andere Zwecke verwendet werden, nachdem sie gereinigt und von der zuständigen Behörde inspiziert worden sind.

⁴ Sofern das Transportmittel anschliessend für den Transport von Futtermitteln für andere Landwirtschaftliche Nutztiere als Fisch eingesetzt wird, muss das Fahrzeug einer gründlichen Reinigung nach einen von der zuständigen Behörde genehmigten Reinigungsverfahren unterzogen werden.

⁵ Sofern das Unternehmen über ein von der zuständigen Behörde zugelassenes Kontrollsystem zur Vermeidung von Verschleppung verfügt, dürfen Fahrzeuge, die Fischmehl transportieren, für andere Zwecke verwendet werden. Handelt es sich bei der Folgefracht um dasselbe tierische Eiweiss, gelten für den Einsatz der Fahrzeuge keine zusätzlichen Anforderungen.

⁶ Spezialtransport. Die Transportmittel dürfen nur für andere Zwecke verwendet werden, nachdem sie gereinigt und von der zuständigen Behörde inspiziert worden sind. Der Transport von Futtermitteln, die Eiweiss enthalten, als Schüttgut erfolgt in Einrichtungen, die räumlich von den entsprechenden Einrichtungen für Futtermittel für Wiederkäuer getrennt sind. Futtermittel als Schüttgut, die diese Eiweissstoffe enthalten, werden nicht zugleich in Fahrzeugen transportiert, die Futtermittel für Wiederkäuer befördern. Sofern das Transportmittel anschliessend für den Transport von Futtermitteln für Wiederkäuer eingesetzt wird, hat zur Vermeidung von Verschleppung eine gründliche Reinigung nach einem von der zuständigen Behörde genehmigten Reinigungsverfahren zu erfolgen. Handelt es sich bei der Folgefracht um dasselbe tierische Eiweiss gelten für den Einsatz der Fahrzeuge keine zusätzlichen Anforderungen.

⁷ Es geht dabei um verarbeiteten Dung und verarbeitete Produkte aus Dung aus einer durch die zuständige Behörde zugelassenen Einrichtung. Sie müssen frei sein von Salmonellen und Enterobacteriaceae (nach der Messung der äroben Keimzahl: < 1000 kve pro Gramm behandelten Produktes) und die Bildung von Sporen und Toxinen muss unterdrückt worden sein.

⁸ Die Reinigung und Desinfektion hat gemäss der geltenden Gesetzgebung (VO (EG) 1774/2002) zu erfolgen. Nach dem Transport von Futtermittel-Ausgangserzeugnissen tierischen Ursprungs muss das jeweils von der befugten Behörde des Landes, in dem der Unternehmer seinen Sitz hat, vorgeschriebene Reinigungs- und Desinfektionsverfahren durchgeführt werden. (siehe F&A Liste Strassentransport)

Für die Niederlande gelten folgende Ausnahmen: - Sofern es sich bei der Folgefracht um dasselbe Futtermittel-Ausgangserzeugnis desselben Herstellers handelt, erübrigt sich die Reinigung und Desinfektion nach jedem Einsatz des Transportmittels. In diesem Fall darf die Reinigung und Desinfektion periodisch am Ende des Arbeitstags erfolgen.

- Schmelzfett für die Verwendung in Futtermitteln: Die Reinigung und Desinfektion darf periodisch erfolgen, und zwar auf der Grundlage einer betriebsinternen Risikobewertung, z.B. 1-mal je Tag oder 1-mal pro Woche. - Für niederländische Transporteure von Erzeugnissen auf Milchbasis ausreicht eine (trockene) Reinigung .

⁹ Wenn es sich zweifelsfrei um Grünkompost handelt, der einzig und allein aus Schnittholz, Pflanzenresten, Resten von geschnittenen Hecken, gemähtem Rasen, gemähten Wegrändern und Blättern hergestellt wurde, ist Frachtkategorie 3 zutreffend. Dies muss bei der Auftragserteilung für den Transport explizit vermerkt werden.

¹⁰ Vorausgesetzt wird eine verpflichtete Reinigung mit einem geeigneten Reinigungsmittel (Reinigungsverfahren C) und ausserdem ein Transportbehälter aus Edelstahl oder ein Tank mit einer Epoxidharz- oder technisch gleichwertigen Beschichtung (gemäss Ri. 96/3/EG und Königlichem Erlass 1997-12-22).

¹¹ Damit wird kein Zuckerrohrdrusen und/oder Zuckerrübensdrusen gemeint. Diese Futtermittel-Ausgangserzeugnisse sind in Frachtkategorie 4 eingeordnet.

¹² Der Transporteur übergibt dem Auftraggeber des unmittelbar folgenden Futtermitteltransports nach jeder Fahrt eine schriftliche Reinigungsbestätigung. Natürlich gilt auch hier die allgemeine GMP-Bedingung, dass grundsätzlich eine Nassreinigung durchzuführen ist, wenn nach einer trockenen Reinigung noch Frachtreste im Transportmittel vorhanden sind.

¹³ Im Falle von mineralischen Düngermischungen muss der Unternehmer eine Bewertung der einzelnen Zutaten erstellen. Jene einzelnen Zutaten (etwa Kupfer oder Kobalt) sind mitunter in eine andere Frachtkategorie eingeordnet. Auf der Grundlage jener Bewertung könnte ein anderes Reinigungsverfahren erforderlich sein. Dies könnte dann bedeuten, dass eine Trockenreinigung nicht ausreicht.

¹⁴ Zusätzliche Reinigung mit Wasser (oder Wasser und Reinigungsmittel), sofern nach der trockenen Reinigung noch Reste vorhanden sind.

¹⁵ Die genannten Reinigungsvorschriften sind nur anwendbar, sofern der Hersteller nachweisen kann, dass das Endfuttermittel unter den Gesamtverschleppungsgrenzwerten bleibt (Verschleppung im Werk einschliesslich Verschleppung während des Transports). Für die Verschleppung von Nicarbazin u. Sulfa-Mitteln während des Transports kann, sofern Schüttgutwagen verwendet werden, bei denen die Entladung der Frachträume unter Druck erfolgt, von einer Rate von 0,03 Prozent ausgegangen werden. Wenn ein Unternehmen nicht nachweisen kann, dass das Endfuttermittel unter den Gesamtverschleppungsgrenzwerten bleibt, ist ein sehr gründliches und strenges Reinigungsverfahren anzuwenden. Hierbei muss deutlich dokumentiert nachgewiesen werden,

in welcher Weise eine Verschleppung wirksam kontrolliert wird (beispielsweise mit Hilfe von Spülchargen).

¹⁶Diesbezüglich gelten die Reinigungs- und Desinfektionsvorschriften der einschlägigen Gesetzgebung.