

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 1 van 9

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

CAS-Nr.: 123-11-5
EG-Nr.: 204-602-6

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel

Uitsluitend voor aroma's voor levens- en voedermiddelen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

| | | |
|----------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Firma: | Axxence Aromatic GmbH | |
| Weg: | Tackenweide 28 | |
| Plaats: | D-46446 Emmerich am Rhein | |
| Telefoon: | + 49 2822 68561 0 | Telefax: + 49 2822 68561 39 |
| E-mail: | info@axxence.com | |
| Contactperson: | Safety Team | Telefoon: + 49 2822 68561 0 |
| E-mail: | safety-documentation@axxence.com | |
| Internet: | www.axxence.de | |
| Bereik: | Safety Management | |

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

+49 2822 68561 99

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Deze stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Formule: C8 H8 O2
Molecuulgewicht: 136,15 g/mol

Relevante ingrediënten

| CAS-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|----------|---|-------------|
| | EG-Nr. | |
| | Index-Nr. | |
| | REACH-Nr. | |
| | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008) | |
| 123-11-5 | NATURAL ANISYL ALDEHYDE | 100 % |
| | 204-602-6 | |

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

| CAS-Nr. | EG-Nr. | Stofnaam | Hoeveelheid |
|----------|-----------|---|-------------|
| | | Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's | |
| 123-11-5 | 204-602-6 | NATURAL ANISYL ALDEHYDE | 100 % |
| | | dermaal: LD50 = >5000 mg/kg; oraal: LD50 = 3210 mg/kg | |

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 2 van 9

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Bij inademing**

Voor frisse lucht zorgen.

Bij aanraking met de huid

Met veel water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Bij aanraking met de ogen

Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en 1 glas water drinken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen**

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving. Watersproeistraal,

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Niet ontbrandbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies

Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Voor reiniging**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Overige informatie

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie rubriek 7

Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8

Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 3 van 9

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Verontreinigde kleding uittrekken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Eisen aan opslagruimten en vaten

In goed gesloten verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

7.3. Specifiek eindgebruik

Uitsluitend voor aroma's voor levens- en voedermiddelen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

DNEL-/DMEL-waarden

| CAS-Nr. | Naam van de stof | | |
|-------------------------------|-------------------------|------------|------------------------|
| DNEL type | Blootstellingsweg | Effect | Waarde |
| 123-11-5 | NATURAL ANISYL ALDEHYDE | | |
| Werknemer DNEL, lange termijn | dermaal | systemisch | 3,33 mg/kg lg/dag |
| Werknemer DNEL, lange termijn | inhalatief | systemisch | 5,88 mg/m ³ |
| Consument DNEL, lange termijn | dermaal | systemisch | 2 mg/kg lg/dag |
| Consument DNEL, lange termijn | inhalatief | systemisch | 1,74 mg/m ³ |
| Consument DNEL, lange termijn | oraal | systemisch | 1 mg/kg lg/dag |

PNEC-waarden

| CAS-Nr. | Naam van de stof | |
|---|-------------------------|--|
| Milieucompartiment | Waarde | |
| 123-11-5 | NATURAL ANISYL ALDEHYDE | |
| Zoetwater | 0,081 mg/l | |
| Zoet water (afgifte met tussenpozen) | 0,81 mg/l | |
| Zeewater | 0,0081 mg/l | |
| Zoetwatersediment | 0,409 mg/kg | |
| Zeewatersediment | 0,0409 mg/kg | |
| Micro-organismen in rioolwaterzuivering | 4,5 mg/l | |
| Bodem | 0,0967 mg/kg | |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 4 van 9

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht

Draag oogbescherming/gelaatsbescherming.

Bescherming van de handen

Bij de omgang met chemische werkstoffen mogen handschoenen die tegen chemicaliën beschermen met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer, gedragen worden. Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de huid

Gebruik van beschermende kleding.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie adembescherming dragen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|--|
| Fysische toestand: | Vloeibaar |
| Kleur: | |
| Smeltpunt/vriespunt: | -1 °C |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | 250 °C |
| Ontvlambaarheid: | niet van toepassing niet van toepassing |
| Onderste ontploffingsgrens: | niet bepaald |
| Bovenste ontploffingsgrens: | niet bepaald |
| Vlampunt: | 124 °C |
| Zelfontbrandingstemperatuur: | 220 °C |
| Ontledingstemperatuur: | niet bepaald |
| pH (bij 20 °C): | 7 |
| Viscositeit / kinematisch: (bij 25 °C) | 3,75 mm ² /s |
| Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C) | 2 g/l |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen | niet bepaald |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: | 1,56 |
| Dampspanning: (bij 20 °C) | 0,029 hPa |
| Dampspanning: (bij 50 °C) | 0,3 hPa |
| Dichtheid (bij 25 °C): | 1,12 g/cm ³ |
| Relatieve dampdichtheid: | niet bepaald |

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

niet ontplofbaar volgens EU A.14

Oxiderende eigenschappen

Het product is niet: brandbevorderend.

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 5 van 9

| | |
|---|-----------|
| Oplosmiddel-gehalte: | 0% |
| Vaststofgehalte: | 0% |
| Viscositeit / dynamisch: (bij 25 °C) | 4,2 mPa·s |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

geen

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | |
|----------|-------------------------|---------------|-------|--------|--------------------------------|
| | Blootstellingsroute | Dosis | Soort | Bron | Methode |
| 123-11-5 | NATURAL ANISYL ALDEHYDE | | | | |
| | oraal | LD50 mg/kg | 3210 | Rat | REACH Registration OECD 401 |
| | dermaal | LD50 mg/kg | >5000 | Konijn | REACH Registration |

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting giftige effecten

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 6 van 9

Hormoonontregelende eigenschappen

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

De stof is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1. Toxiciteit**

Het product is niet: Ecotoxisch.

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | | | |
|----------|------------------------------|-----------|-----------|-------|--------------------------------|-----------------------------------|
| | Aquatische toxiciteit | Dosis | [h] [d] | Soort | Bron | Methode |
| 123-11-5 | NATURAL ANISYL ALDEHYDE | | | | | |
| | Acute toxiciteit voor vissen | LC50 mg/l | 148,32 | 96 h | Leuciscus idus (goudwinde) | REACH reg. DIN 38412, L15 |
| | Acute algentoxiciteit | ErC50 | 61 mg/l | 72 h | Desmodesmus subspicatus | REACH reg. OECD 201 |
| | Acute crustaceotoxiciteit | EC50 mg/l | 82,8 | 48 h | Daphnia magna (grote watervlo) | REACH reg. 79/831 EWG, C2 Annex V |
| | Acute bacteriëntoxiciteit | EC50 () | 850 mg/l | 0,5 h | Actief slib | REACH reg. ISO 8192 |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

| CAS-Nr. | Stofnaam | | | |
|----------|-------------------------|--------|---|------|
| | Methode | Waarde | d | Bron |
| | Beoordeling | | | |
| 123-11-5 | NATURAL ANISYL ALDEHYDE | | | |
| | OECD 301E | 97% | 6 | |
| | Readily biodegradable | | | |

12.3. Bioaccumulatie

Het product werd niet gecontroleerd.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

| CAS-Nr. | Stofnaam | Log Pow |
|----------|-------------------------|---------|
| 123-11-5 | NATURAL ANISYL ALDEHYDE | 1,56 |

12.4. Mobiliteit in de bodem

Het product werd niet gecontroleerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Het product werd niet gecontroleerd.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 7 van 9

Overwegingen over de afvalverwijdering

Niet in de riolering of open wateren lozen. Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

160306 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgekeurde charges en ongebruikte producten; niet onder 16 03 05 vallend organisch afval

Afvalnummer - Afval van residuen

160306 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; afgekeurde charges en ongebruikte producten; niet onder 16 03 05 vallend organisch afval

Afvalnummer - Besmette verpakking

150102 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); kunststofverpakking

Verwijdering van de besmette verpakking

Met veel water wassen. Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4. Verpakkingsgroep: Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 8 van 9

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

| | |
|---|---|
| Richtlijn 2004/42/EG over VOS in verven en vernissen: | 100 % (1120 g/l) |
| Oplysninger til Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III): | Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III) |

Bijkomend advies

Let op: 850/2004/EC, 1107/2009/EC, 649/2012/EC

Informatie over nationale regelgeving

Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en): 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,13,14,15,16.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

NATURAL ANISYL ALDEHYDE

Datum van herziening: 05.01.2023

Productcode: 267000

Pagina 9 van 9

Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
 (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service
 LC50: Lethal concentration, 50%
 LD50: Lethal dose, 50%
 CLP: Classification, labelling and Packaging
 REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals
 GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals
 UN: United Nations
 DNEL: Derived No Effect Level
 DMEL: Derived Minimal Effect Level
 PNEC: Predicted No Effect Concentration
 ATE: Acute toxicity estimate
 LL50: Lethal loading, 50%
 EL50: Effect loading, 50%
 EC50: Effective Concentration 50%
 ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 BCF: Bio-concentration factor
 PBT: persistent, bioaccumulative, toxic
 vPvB: very persistent, very bioaccumulative
 RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail
 ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
 (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation
 intérieures)
 EmS: Emergency Schedules
 MFAG: Medical First Aid Guide
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
 IBC: Intermediate Bulk Container
 VOC: Volatile Organic Compounds
 SVHC: Substance of Very High Concern
 Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>
 Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische
 veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van
 producteigenschappen en vormt geen wettig contract. De ontvanger van ons product is zelf verantwoordelijk
 voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

Geïdentificeerde toepassingen

| No | Korte titel | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Specificatie |
|----|---|-----|----|----|------|-----|----|----|--------------|
| 1 | Uitsluitend voor aroma's voor levens- en voedermiddelen | - | - | - | - | - | - | - | Flavour |

LCS: Levenscyclusfasen

SU: Gebruikssectoren

PC: Productcategorieën

PROC: Procescategorieën

ERC: Milieu-emissie categorieën

AC: Voorwerpcategorieën

TF: Technische functies