

Bilag 8 Erklæring fra producenten/leverandøren af det kemiske produkt

Denne erklæring er baseret på den viden, vi har på ansøgningstidspunktet, baseret på test og/eller erklæringer fra råvareproducenter, med forbehold for nye fremskridt og ny viden. Skulle en sådan ny viden opstå, er undertegnede forpligtet til at indsende en opdateret erklæring til Nordisk Miljømærkning.

For leverandører: Hvis du ikke har kendskab til den fuldstændige sammensætning af råvaren/ingrediensen, er du forpligtet til at indhente disse oplysninger fra producenten.

Producent/leverandør
Handelsnavn på råvaren
Funktion af det kemiske produkt (fx blæk, maling)

Indgående stoffer og urenheder er defineret nedenfor:

- Indgående stoffer: Alle stoffer i det kemiske produkt uanset mængde, inklusiv tilsatte additiver (fx konserveringsmidler og stabilisatorer) fra råvarerne. Kendte afspaltningssprodukter fra indgående stoffer (fx formaldehyd, arylamin, in situ-genererede konserveringsmidler) regnes også som indgående.
- Urenheder: Rester fra produktionen, inkl. råvareproduktionen, som forbliver i det svanemærkede produkt i koncentrationer under 100 ppm (0,0100 w%). Forureninger i en råvare, der overstiger koncentrationer på 1000 ppm (0,1000 w%), regnes altid som indgående stoffer uanset koncentrationen i det svanemærkede produkt.

Eksempler på forureninger er rester af følgende: Reagenser inkl. rester af monomerer, katalysatorer, biprodukter, "scavengers" (dvs. kemikalier som anvendes til at eliminere/minimere uønskede stoffer), rengøringsmidler til produktionsudstyr og "carry-over" fra andre/tidligere produktionslinjer.

Bemærk, at hvis råvaren indeholder stoffer eller urenheder anført i dette bilag, så skriv mængden sidst i bilaget. Producenten af det Svanemærkede produkt er ansvarlig for at beregne overholdelse af kriteriernes krav.

Klassifikation(er) af det kemiske produkt:

Indgående stoffer i råvaren/ingrediensen (kemisk navn, CAS-nr., mængde i vægt-% og funktion):

Indeholder det kemiske produkt stoffer, der er klassificeret med nogen af nedenstående faresætninger? Inkl. alle klassifikationsvarianter. For eksempel dækker H350 også klassifikationen H350i.	Ja	Nej
Carc. 1A or 1B H350		
Carc. 2 H351		
Muta. 1A or 1B H340		
Muta. 2 H341		
Repr. 1A or 1B H360		
Repr 2 H361		
Lact. H362		
ED HH 1 EUH380		
ED HH 2 EUH381		
ED ENV 1 EUH430		
ED ENV 2 EUH431		
PBT EUH440		
vPvB EUH441		

PMT EUH450		
vPvM EUH451		
Acute Tox. 1 or 2 H300		
Acute Tox. 1 or 2 H310		
Acute Tox. 1 or 2 H330		
Acute Tox. 3 H301		
Acute Tox. 3 H311		
Acute Tox. 3 H331		
Acute Tox. 4 H302		
Acute Tox. 4 H312		
Acute Tox. 4 H332		
STOT SEE 1 H370		
STOT SEE 2 H371		
STOT RE 1 H372		
STOT RE 2 H373		
Asp. Tox. 1 H304		
Resp. Sens. 1, 1A or 1B H334		
Skin Sens. 1, 1A or 1B H317		
Indeholder det kemiske produkt noget af følgende?	Ja	Nej
Alkylphenoler (AP) (fx butylhydroxytoluen (BHT, CAS nr. 128-37-0), butyleret hydroxyanisol (BHA, CAS-nr. 25013-16-5), alkylphenolethoxylater (APEO) og andre alkylphenolderivater (APD)		
Benzalkoniumchlorid (CAS no. 63449-41-2)		
Bisphenoler og bisphenolderivater: EC/List No. 201-245-8 (BPA), 201-025-1 (BPB), 401-720-1 (4,4'-Isobutylethylidenediphenol), 216-036-7 (BPAF) and its 8 salts (278-305-5; 425-060-9; 443-330-4; 468-740-0; 469-080-6; 479-100-5; 943-265-6; 947-368-7), 201-250-5 (BPS), 201-240-0 (BPC), 204-279-1 (TBMD), 201-618-5 (6,6'-di-tert-butyl-4,4'-butylidenedi-m-cresol), 242-895-2, 248-607-1, 405-520-5 (D8), 217-121-1 (DAB), 227-033-5 (TMBPA), 210-658-2 (BPF), 411-570-9, 277-962-5 (contains BPS, 500-086-4 (contains BPA), 500-263-6 (contains BPA), 500-607-5 (contains		

BPA), 701-362-9, 904-653-0 (contains BPA), 908-912-9 (contains BPF), 926-571-4 (contains BPA), 931-252-8 (contains BPA), 941-992-3 (contains BPS), 943-503-9 (contains BPA).		
Borsyre, borater og perborater		
DADMAC (dialkyldimethylammonium chloride), CAS no. 68424-95-3		
DTPA (Diethylenetriamine pentaacetate, CAS no. 67-43-6) og dets salter		
EDTA (Ethylenediamine tetraacetate, CAS no. 60-00-4) og dets salter		
Azofarvestoffer, som kan spalte kræftfremkaldende aromatiske aminer (se listen i tabel sidst i dette tillæg)		
Carbon Black		
Farver: Bioakkumulerende (BCF > 500 (OECD 305 AE) eller Log Kow > 4.0 (OECD metode 107, 117 eller 123).		
Titanium dioxide (TiO ₂) (Hvis TiO ₂ anvendes i kridt, farvekridt og hobbymaling til børn skal der indsendes testrapport eller erklæring fra testlaboratoriet, som viser at TiO ₂ -råvaren ikke indeholder ultrafine partikler (< 0,1 µm).		
Ftalater		
Halogenerede og/eller aromatiske opløsningsmidler		
Kvartære ammoniumforbindelser som ikke er aerobt eller anaerobt biologisk nedbrydelige (fx DTDMAC, DSDMAC, DHTDMAC og DADMAC).		
<p>Mikroplastik*</p> <p>(*Mikroplastik er syntetiske polymermikropartikler som defineret i REACH-Forordningen ((EF) nr. 1907/2006), Bilag XVII, Punkt 78: Syntetiske polymermikropartikler: faste polymerer, der opfylder begge følgende betingelser:</p> <p>(a) er indeholdt i partikler og udgør mindst 1 % af disse partiklers vægt eller danner en kontinuerlig overfladebelægning på partikler.</p> <p>(b) mindst 1 vægtprocent af de partikler, der er omhandlet i litra a), opfylder en af følgende betingelser:</p> <p>i. alle partikeldimensioner er højst 5 mm.</p> <p>ii. partiklens længde er højst 15 mm, og forholdet mellem længde og diameter er større end 3.</p> <p>Følgende polymerer er undtaget fra denne betegnelse:</p> <p>(a) polymerer, der er resultatet af en polymerisering, der har fundet sted i naturen, uafhængigt af den proces, hvorved de er blevet ekstraheret, og som ikke er kemisk modificerede stoffer.</p> <p>(b) polymerer, der er nedbrydelige som påvist i overensstemmelse med tillæg 15.</p> <p>(c) polymerer, hvis opløselighed er større end 2 g/l som påvist i overensstemmelse med tillæg 16.</p> <p>(d) polymerer, hvis kemiske struktur ikke indeholder kulstofatomer.</p> <p>N.B. De følgende "Betingelser for undtagelse" Stykker gælder: 1 (koncentrationsgrænse i blandinger), 2 (definitioner), 3 (partikelstørrelsesgrænser). De resterende Stykker gælder ikke, f.eks. 4 (Stk. 1 finder ikke anvendelse ved markedsføring af:), 5 (undtagelser), f.eks. 5 (b) "syntetiske polymermikropartikler, hvis fysiske egenskaber ændres permanent ved den tiltænkte slutanvendelse på en sådan måde, at polymeren ikke længere er omfattet af denne indgang" eller 5 (c) "syntetiske polymermikropartikler, der er permanent indesluttet i en fast matrix under den tiltænkte slutanvendelse.")</p>		

<p>Nanomateriale/-partikler*</p> <p>Undtaget er:</p> <ul style="list-style-type: none"> Pigmenter. Undtagelsen gælder ikke for pigmenter tilsat med andet formål end at give farve. Syntetisk armorf silica (SAS). Undtagelsen gælder for ikke-modificeret syntetisk amorf silica. <p>(** Nanomaterialer/-partikler er defineret ifølge EU Kommissionens Henstilling om definitionen af nanomaterialer (2022/C 229/01))</p>		
Nitroalkaner: nitrometan (CAS nr. 75-52-5), 1-nitropropan (CAS nr. 108- 03-2) og nitroetan (CAS nr. 79-24-3).		
NTA (nitrilotrieddiksyre), CAS-nr. 139-13-9 og dets salter.		
Organiske klorforbindelser, hypoklorit og hypoklorsyre		
PFAS (per- og polyfluoralkylstoffer)		
Parfume		
<p>Stoffer som er potentielt eller identificeret som hormonforstyrrende i henhold til EU-medlemslandsinitiativet "Endocrine Disruptor Lists", Liste I, II og III:</p> <p>List I: https://edlists.org/the-ed-lists/list-i-substances-identified-as-endocrine-disruptors-by-the-eu</p> <p>List II: https://edlists.org/the-ed-lists/list-ii-substances-under-eu-investigation-endocrine-disruption</p> <p>List III: https://edlists.org/the-ed-lists/list-iii-substances-identified-as-endocrine-disruptors-by-participating-national-authorities</p>		
Siloxaner D4, D5, D6 og HMDS		
Stoffer på REACH kandidatliste for SVHC: https://www.echa.europa.eu/candidate-list-table		
Stoffer som er PBT (Persistent, Bioaccumulative and Toxic) eller vPvB (very Persistent and very Bioaccumulative) i henhold til kriterierne i REACH bilag XIII, herunder stoffer under undersøgelse i henhold til ECHA PBT vurderingsliste https://echa.europa.eu/pbt/-/dislist/details/0b0236e1889ab857		
Sølv, kolloid sølv og nanosølv		
Triclosan (CAS no. 3380-34-5)		
Tungmetallerne Cd, Pb, Cr VI, Hg og As i koncentrationer over 0,5 ppm i råvaren.		
<p>*VOC (flygtige organiske forbindelser* inkl. flygtige aromatiske forbindelser (VAH))</p> <p>(*Flygtige organiske forbindelser defineres her som:</p> <p>Organiske stoffer med et begyndelseskogepunkt som er lavere end eller lig med 250°C målt ved et normaltryk på 101,3 kPa).</p>		
<p>Indeholder råvaren syntetiske polymerer med en eller flere restmonomerer med følgende egenskaber > 100 ppm*:</p> <p>Inkl. alle klassifikationsvarianter. For eksempel dækker H350 også klassifikationen H350i.</p> <p>*Målt i nyproducerede polymerer.</p>	Ja	Nej
Carc. 1A or 1B H350		

Carc. 2 H351		
Muta. 1A or 1B H340		
Muta. 2 H341		
Repr. 1A or 1B H360		
Repr. 2 H361		
Lact. H362		
Resp. Sens. 1, 1A or 1B H334		
Skin Sens. 1, 1A or 1B H317		
STOT SE 1 H370		
STOT SE 1 H372		
STOT SE 2 H371		
STOT SE 2 H373		
Acute Tox. (oral) 1 H300		
Acute Tox. (oral) 2 H301		
Acute Tox. (dermal) 1 or 2 H310		
Acute Tox. (dermal) 3 H311		
Acute Tox. (inhalation) 1 H330		
Acute Tox. (inhalation) 2 H331		
ED HH 1 EUH 380		
ED HH 2 EUH 381		

Hvis svaret på et af ovenstående spørgsmål er ja, så angiv CAS-nr. (hvor muligt), kemisk navn, niveau (i ppm, vægt% eller mg/kg) og funktion (hvor muligt). Angiv også, om stoffet indgår i form af en urenhed eller et tilsat stof.

--

Carcinogenic aromatic amines	CAS-no
4-aminodiphenyl	92-67-1
Benzidine	92-87-5
4-chlor-o-toluidine	95-69-2
2-naphthylamine	91-59-8
o-amino-azotoluene	97-56-3
2-amino-4-nitrotoluene	99-55-8
p-chloraniline	106-47-8
2,4-diaminoanisol	615-05-4
4,4'-diaminodiphenylmethane	101-77-9
3,3'-dichlorbenzidine	91-94-1
3,3'-dimethoxybenzidine	119-90-4
3,3'-dimethylbenzidine	119-93-7
3,3'-dimethyl-4,4'-diaminodiphenylmethane	838-88-0
p-cresidine	120-71-8
4,4'-oxydianiline	101-80-4
4,4'-thiodianiline	139-65-1
o-toluidine	95-53-4
2,4-diaminotoluene	95-80-7
2,4,5-trimethylaniline	137-17-7
4-aminoazobenzene	60-09-3
o-anisidine	90-04-0
2,4-Xylidine	95-68-1
2,6-Xylidine	87-62-7
4,4'-methylene-bis-(2-chloro-aniline)	101-14-4
2-amino-5-nitroanisole	97-52-9
2-amino-4-nitrophenol	99-57-0
m-phenylenediamine	108-45-2
2-amino-5-nitrothiazole	121-66-4
2-amino-5-nitrophenol	121-88-0
p-phenetidine	156-43-4
2-methyl-pphenylenediamine; 2,5diaminotoluene	25376-45-8
6-chloro-2,4-dinitroaniline	3531-19-9
aniline	62-53-3
4-chloro-o-toluidiniumchlorid	3165-93-3
2,4,5-trimethylaniline hydrochloride	21436-97-5
2-naphthylammoniumacetate	553-00-4
2,4-diaminoanisole sulphate	39156-41-7
3,3'- Diaminobenzidin (biphenyl-3,3',4,4'-tetrayltetraamine)	91-95-2
p-anisidine	20265-97-8

Ved ændring af råvarens sammensætning skal der indsendes en ny erklæring om opfyldelse af kravene til Nordisk Miljømærkning.

Producers/leverandørs af kemiske produkt underskrift:

Sted og dato:	Virksomhedsnavn:
Ansvarlig person:	Ansvarlig persons underskrift:
Telefon:	E-mail: