

Checklista för produkter

SundaHus Miljödata

Datum: 2016-09-30

Beskrivning: Informationskrav för fullständig dokumentation enligt SundaHus Miljödata Bedömningskriterier 6.1



Klassning av dokumentationen

Som underlag för SundaHus-bedömningen ligger leverantörens dokumentation av produkten. Transparensen kring informationen om produkten vägs in i miljöbedömningen och är därför viktig. Tabell 1 beskriver vilken dokumentation som ska finnas för respektive klassning av dokumentationen. Notera att klass 3 och 4 leder till helhetsbedömning D.

Tabell 1. En sammanställning över vilken sorts dokumentation som krävs för att möjliggöra miljöbedömningar.

Klass	Kemisk produkt	Övriga produkter
1. Fullständig dokumentation, bedömning möjlig	Säkerhetsdatablad alt Varuinformationsblad Byggvarudeklaration alt Annan miljödeklaration	Byggvarudeklaration alt Annan miljödeklaration
2. Ofullständig dokumentation, bedömning möjlig	Dokumentationen har brister men bedömning är dock möjlig	Dokumentationen har brister men bedömning är dock möjlig
3. Ofullständig dokumentation, bedömning inte möjlig (därmed helhetsbedömning D)	Dokumentationen har sådana brister att bedömning inte är möjlig	Dokumentationen har sådana brister att bedömning inte är möjlig
4. Dokumentation saknas, bedömning inte möjlig (därmed helhetsbedömning D)	Dokumentation saknas	Dokumentation saknas

Informationskrav för fullständig dokumentation

Förutom kraven om vilken sorts dokumentation som krävs för att dokumentationen skall anses vara fullständig, finns det specifika krav om ämnes- och materialinformation som ställs för olika produkttyper för att dokumentationen skall anses vara fullständig (se tabell 2).

I de fall den specifika informationen saknas kan ett s.k. worst-case-ämne användas för att säkra att miljöbedömningen har en så komplett förteckning som möjligt. Worst-case-ämnena är ämnen som vi från tidigare erfarenhet vet kan förekomma i produkter av samma typ. Tabell 2 ger en sammanfattning över de särskilda kraven om information som ställs för olika produkttyper. Denna tabell kommer att utvecklas löpande.

Tabell 2. En sammanställning över de ämnen och material som det ställs ett informationskrav om för att underlaget skall anses vara fullständig. Obs! Mängdinformation i vikt eller viktsprocent behövs för att bedömningarna ska göras efter materialfördelningen i innehållet. Vid avsaknad av mängdinformation kan det bli nödvändigt att ur en worst-case perspektiv låta all material påverka bedömningen fullt ut, dvs. att materialet hanteras i bedömningen som om det fanns 100 % av det i produkten.

1. Latexfärger/lack
Komponent
Bindemedel (polymer)
Konserveringsmedel
Lösningsmedel
Tensider
Fillermaterial
Träskyddsmedel
Mjukgörare
VOC
Info om nanopartiklar
2. Silikatfärger
Komponent
Bindemedel
Konserveringsmedel
Lösningsmedel
Fillermaterial
VOC
Info om nanopartiklar
3. Silikonfärger
Komponent
Bindemedel
Konserveringsmedel
Fillermaterial
Organiska lösningsmedel
Filmbildare
VOC
Info om nanopartiklar
4. Alkydfärger
Komponent
Bindemedel
Konserveringsmedel
Glycerin
Filmbildare
Organiskt lösningsmedel
Fillermaterial
VOC

Info om nanopartiklar
5. Fasadputs
Komponent
Bindemedel
Cement
Konserveringsmedel
Nanopartiklar
Silikonharts
Glykoleter
Info om nanopartiklar
6. Svällande (skumbildande) brandskyddsfärg
Komponent
Bindemedel
Organiska lösningsmedel
Melamin
Borsyra
Fosfater
Klorparaffiner
Fyllmedel
Tillsatsmedel
Tensid
Pigment
VOC
Info om nanopartiklar
7. Brandskyddsfärg för stålkonstruktioner
Komponent
Bindemedel
Lösningsmedel
Fosfater
Borförening
Fyllmedel
Pigment
VOC
Info om nanopartiklar
8. Pulverlack – epoxi eller polyesterepoxi
Komponent
Bindemedel
Accelerator
Härdare
Fillermaterial
Ytaktiva medel
Extender
Antiscratch
Slip control

Info om nanopartiklar
9. Träoljor
Komponent
Olja
Lösningsmedel
Konserveringsmedel
Filmbildare
VOC
Info om nanopartiklar
10. Primer till spackel, fog
Komponent
Bindemedel
Konserveringsmedel
Lösningsmedel
Filmbildare
VOC
Info om nanopartiklar
11. Spackel
Komponent
Bindemedel
Konserveringsmedel
Fillermaterial
Information om nanopartiklar
12. Cementbaserad fogmassa
Komponent
Bindemedel
Kalciumformiat
Kalciumhydroxid
Järnoxid
Fillermaterial
Polymer
Info om nanopartiklar
13. Akrylfogmassa
Komponent
Bindemedel
Konserveringsmedel
Lösningsmedel
Fillermaterial
Mjukgörare
Surfaktant
Katalysator
Info om nanopartiklar

14. Silikonfogmassa

Komponent

Bindemedel

Konserveringsmedel

Katalysator

Crosslinker

Mjukgörare

Filmbildare

Fillermaterial

Emissioner vid härdning

Info om nanopartiklar

15. MS-polymer-baserad fogmassa

Komponent

Bindemedel

Konserveringsmedel

Katalysator

Mjukgörare

Antioxidant

Fillermaterial

Nanopartiklar

Info om nanopartiklar

16. Brandfogmassa

Komponent

Bindemedel

Drivgas

Lösningsmedel

Mjukgörare

Tennorganiska föreningar

Flamskyddsmedel

Info om nanopartiklar

17. Fogskum

Komponent

Bindemedel (polymer)

Drivgas

Lösningsmedel

Mjukgörare

Tennorganiska föreningar

Flamskyddsmedel

Info om nanopartiklar

18. Fönsterfog/kitt

Komponent

Bindemedel

Konserveringsmedel

Filmbildare
Lösningsmedel
Mjukgörare
Tennorganiska föreningar
Fillers
Torkmedel
Info om nanopartiklar
19. Avjämningsmassor
Komponent
Bindemedel
Polymer
Fillermaterial
Fibrer
Konserveringsmedel
Info om nanopartiklar
20. Silikonspray
Komponent
Bindemedel
Organiska lösningsmedel (nafta)
Gas (butan, pentan, propan)
Info om nanopartiklar
21. PTFE-spray
Komponent
Bindemedel
Lösningsmedel
Bärgas
Nötningsskydd
EP-additiv
Info om nanopartiklar
22. Polyvinylacetatlim
Komponent
Bindemedel
Konserveringsmedel
Härdare
Kalciumkarbonat
Lösningsmedel
23. Akrylatlim
Komponent
Bindemedel
Konserveringsmedel
Fillermaterial
Lösningsmedel

24. Tapetklister

Komponent

Bindemedel

Konserveringsmedel

Lösningssmedel

25. Polyuretanlim

Komponent

Bindemedel

Konserveringsmedel

Ftalat

Fillermaterial

Lösningssmedel

Bärgas

26. MS-polymerlim

Komponent

Bindemedel

Mjukgörare

Katalysator

Emissioner vid härdning

Fillermaterial

Lösningssmedel

27. Epoxilim

Komponent

Bindemedel

Härdare

Lösningssmedel

Katalysator

28. Kontaktlim

Komponent

Bindemedel

Stabilisatorer

Lösningssmedel

Bärgas

Fillermaterial

29. Smältlim

Komponent

Bindemedel

Fillermaterial

Vax

Antioxidant

Härdare

30. Smörjmedel

Komponent

Bindemedel

Lösningsmedel

Olja

Rostskydd

Organiska fosforämnen

Bärgas

Info om nanopartiklar

31. Rengöringsmedel

Komponent

Tensider

Lösningsmedel

Konserveringsmedel

Info om nanopartiklar

32. Antigraffiti

Komponent

Bindemedel

Lösningsmedel

Konserveringsmedel

Info om nanopartiklar

33. Betongimpregnering

Komponent

Bindemedel

Konserveringsmedel

Lösningsmedel

Info om nanopartiklar

34. Däck

Komponent

Polymer

Metall

Armeringsfibrer

Pigment

Fillermaterial

Vulkaniseringsmedel

Mjukgörare

PAH-ämnen

35. Gummigolv

Komponent

Polymer

Topcoat (yttskydd)

Mjukgörare

Stabilisatorer

Activator
Fyllnadsmedel
Vulkaniseringsmedel
Topcoat (ytskydd)
Teknisk livslängd
Innehåll återvunnet material
Emissionsdata
Info om nanopartiklar
36. Linoleumgolv
Komponent
Harts
Topcoat (ytskydd)
Fillermaterial
Teknisk livslängd
Emissionsdata
Info om nanopartiklar
37. Plastmattor
Komponent
Polymer
Topcoat (ytskydd)
Mjukgörare
Stabilisatorer
Fyllnadsmedel
Teknisk livslängd
Innehåll återvunnet material
Emissionsdata
Info om nanopartiklar
38. Textila mattor
Komponent
Fibrer
Ytbehandling av fibrerna (t.ex. fluorpolymerer av typen PFAS)
Antimalbehandling av ullfibrer
Bärare
Material på baksida
Flamskyddsmedel
Info om nanopartiklar
39. Trägolv
Komponent
Trä-art
Lim
Ytbehandling
Underlagsmaterial
Teknisk livslängd
Formaldehyd-emissioner

Info om nanopartiklar
40. Fönster
Komponent
Trä-art
Plast
Metall
Gummi
Tätningssmassa
Färg
Lim
Träskyddsmedel
Glas
Isolergas
41. Limmat trämaterial (tex MDF)
Komponent
Trä-art
Harts
Teknisk livslängd
Formaldehydemissioner
Info om nanopartiklar
42. Byggskivor
Komponent
Huvudmaterial (trä, cement, polymer)
Armering
Impregnering
Flamskyddsmedel
Konserveringsmedel
Fillermaterial
Vax
Innehåll återvunnet material
Teknisk livslängd
Info om nanopartiklar
43. Takduk
Komponent
Polymer
Fillermaterial
Stabilisatorer
Konserveringsmedel
Teknisk livslängd
44. Byggfolie
Komponent
Plasttyp
UV-stabilisator

Antioxidant
Pigment
Teknisk livslängd
45. Undertak – plåt
Komponent
Metall eller legeringsbeteckning
Eventuell ytbehandling
Teknisk livslängd
Innehåll återvunnet material
46. Undertak – glasfiber
Komponent
Fibermaterial
Bindemedel (för fibrerna)
Lack
Teknisk livslängd
Innehåll återvunnet material
Info om nanopartiklar
47. Undertak – gips
Komponent
Gips
Skummedel
Dispergeringsmedel
Glasfiber
Stärkelse – t.ex. majsstärkelse
Lim
Vaxemulsion alt silikonolja
Retarder och accelerator
Teknisk livslängd
Innehåll återvunnet material
48. Isolering
Komponent
Fibrernas material
Impregnering
Bindemedel
Teknisk livslängd
Innehåll av återvunnet material
Info om nanopartiklar
49. Betong
Komponent
Cement
Fyllmedel
Plastpolymer
Superplasticizer

Flytmedel och vattenreducerare
Luftporbildare
Accelerator
Retarder
Skumdämpare
Metall
Info om nanopartiklar
50. Kakel/klinkers
Komponent
Glasyren (om produkten är glaserad)
Innehåll i plattan
Teknisk livslängd
Info om nanopartiklar
51. Plaströr
Komponent
Polymer
Fyllmedel
Stabilisatorer
Teknisk livslängd
52. Dusch set
Komponent
Metallegerings beteckning
Ytbehandling av metall
Plasttyp: finns som kromade delar samt tvålkopp och flexibel slang
Gummi (oftast små mängder <1%). Finns inte alltid med
Innehåll återvunnet material
Info om nanopartiklar
53. Blandare
Komponent
Metallegerings beteckning
Ytbehandling av metall
Plasttyp
Gummi
Keramik
Innehåll återvunnet material
Info om nanopartiklar
54. Ventilationskanaler, don, filterskåp, fläktar
Komponent
Metallegerings beteckning
Ytbehandling av metall
Plasttyp
Innehåll återvunnet material
Info om nanopartiklar

55. Kylskåp

Komponent

Metall

Lackning på metallen

Glas

Isolering

Plastdetaljer

Gummi

Köldmedier

Isolergas

Kabel

Kompressor

Elektronik komponenter

Info om nanopartiklar

56. Diskmaskin

Komponent

Metall

Plast

Plastdetaljer

Gummi

Bitumen

Isolering

Kabel

Slangar

Elektronik komponenter

Info om nanopartiklar

57. Tvättmaskin

Komponent

Metall

Plast

Betong

Plastdetaljer

Glas

Filt

Gummi

Kabel

Slangar

Elektronik

58. Ugn

Komponent

Metall

Plast

Glas

Isolering

Kabel
Elektronik komponenter
gummi
59. Mikrovågsugn
Komponent
Plast
Glas
Metall
Elektronik
60. Luftbehandlingsaggregat
Komponent
Hölje
Metall
Isolering
Tätningar
Handtag
Dekaler
Kondensmatta
Fläktinsats
Fläkthjul
Motorer
Kablage
Motorstyr
Givare/slangar
Dämpare
Filter
Ram
Tätninglistor
Givare/slangar
Växlare
Grundmaterial
Ytbehandling
Tätningar
Elmotor
Spjäll
Givare/slangar
Styr
Kretskort
Kablage
Höljen/kapslingar
Handenhet/display
Tillbehör
Spjäll med och utan motor
Ljuddämpare
Luftvärmare
Luftkylare

Ventilsatser
Cirkulationspump
Frysvakt
Kylmaskin
61. Belysningsarmatur
Komponent
Plastpolymerer
Beteckning på metallegering
Ytbehandling metaller
HF-don eller konventionellt don
Internledning och/eller kabel
Reflektormaterial
Gavelmaterial
62. Övrig elutrustning
Komponent
Plastpolymerer
Beteckning på metallegering
Ytbehandling metaller
Kretskort
Höljets material
Internledning och/eller kabel
Motor eller elektronikkomponenter
63. Uttag
Komponent
Plast
Koppar
Rostfritt stål
Mässing, brons
Stål
Glasfiber
Silikongummi
64. Strömställare
Komponent
Plast
koppar
Rostfritt stål
Mässing, brons
Stål
Glasfiber
Aluminiumlegering
Silver
Kretskort

65. Möbler**Komponent**

Metallegerings beteckning

Ytbehandling av metall

Plasttyp

Innehåll återvunnet material

Information om nanopartiklar

Ftalater

Perfluorerade ämnen eller andra fluorpolymerer

Bisfenol-föreningar

Flamskyddsmedel

Biocider, antibakteriella ämnen

Tennorganiska föreningar

Formaldehyd-emissionsredovisning

Säkerhetsdatablad för alla kemiska produkter

Möbelfakta-certifiering