

## Byggvarubedömningens deklaraionsmall för bedömning av produkter, Version 2016-1.

Denna mall ges för att beskriva vilken information som Byggvarubedömningen efterfrågar för bedömning av varor och kemiska produkter. Informationen kan ges i detta dokument alternativt hänvisa till annan dokumentation där motsvarande information beskrivs.

### 1. Produktinformation

#### Produkt

Produktbenämning:	Filt och Kuddskåp – Madrasskåp	
Artikelnummer: <i>Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr. Anges även vid ansökan.</i>	700 0080 / 700 0075	
Produktbeskrivning: <i>Vid ansökan, bifoga gärna ett produktfaktablad eller liknande.</i>	Skåp för förvaring av madrasser, kuddar och filter	
Typ av produkt:	<input type="checkbox"/> Kemisk produkt	<input checked="" type="checkbox"/> Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	2018-05-22	

#### Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	ABA Skol AB
Tillverkare om annan än leverantör: <i>frivillig uppgift</i>	
Kontaktperson hos leverantör:	Anders Lindberg
Adress:	Skogholmsgatan 5, 213 76 Malmö
E-post:	anders.lindberg@abaskol.se
Telefon:	040-6805000

#### Underlag

Finns en prestandadeklaration, enligt byggproduktförordningen, framtagen för varan?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, bifoga prestandadeklarationen vid ansökan.</i>		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av RoHS-direktivet (2011/65/EU)?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, bifoga vid ansökan en "EU-försäkran om överensstämmelse", alternativt annat intyg där det framgår att produkten uppfyller krav enligt RoHS 2011/65/EU</i>		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av ett undantag enligt RoHS-direktivet (2011/65/EU), ange vilket och datum (år, månad, dag) för när undantaget upphör att gälla om tidsbegränsat:	Undantag enligt RoHS:  Datum:	

## 2. Innehållsredovisning:

Ange fullständigt innehåll för varan eller kemiska produkten, **vid leverans**, i Tabell 1, alternativt bifoga annan dokumentation där motsvarande information ges. För anvisningar se "Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav, 2016-1" som återfinns i slutet av detta dokument.

Tabell 1, Innehåll av ingående ämnen och material (fullständigt innehåll i enlighet med redovisningskrav)

Ingående ämnen och material	EG-nr/ CAS-nr (alt legering)	Vikt-% (av hela varan)	När tillämpligt, ange i vilken delkomponent	Vikt-% (av ämne i delkomponent)	Kommentar (ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)
Spånskiva		96			Emission test. Bilaga 1-3
Laminat	Melamin	2			Papper o melaminharts. Bilaga 4.
ABS kantlist		1			
Skruvar och gångjärn	Förnicklad	2			Metall o nickel. Bilaga 5-7

Är samtliga ämnen redovisade i halt ned till 0,01% i Tabell 1, alt. följer anvisningarna för nivå rekommenderas beskrivet i, "Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav, 2016-1", som finns längst bak i detta dokument?  (möjliggör bedömning mot nivån rekommenderas gällande ämnesinnehåll)	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om nej, följer redovisningen anvisningarna för nivån accepteras beskrivet i, "Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav, 2016-1", som finns längst bak i detta dokument?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om avvikelser från BVBS redovisningskrav förekommer, ange det som kommentar i Tabell 1, alternativt här.	Övrig kommentar:	

Skiljer sig den kemiska sammansättningen i den applicerade produkten från innehållet vid leverans? Gäller kemiska produkter.	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om ja, ange innehållet i den applicerade produkten i Tabell 2.		

Tabell 2, Innehåll för applicerad produkt (fullständigt innehåll i enlighet med redovisningskrav)

Ingående ämnen och material	EG-nr/ CAS-nr	Vikt-% (av den applicerade produkten)	Kommentar (ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)

Om någon avvikelse förekommer från BVBs redovisningskrav, ange det som kommentar i Tabell 2, alternativt här.	Övrig kommentar:
---	------------------

Innehåller varan eller någon av dess delkomponenter, om det är en sammansatt vara, ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikt%?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om ja, ange dessa ämnen i Tabell 1 tillsammans med övrigt ämnesinnehåll i produkten.		
Ange datum (år, månad, dag) för avstämning mot kandidatförteckningen:	Datum:	
Koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen "en gång vara, alltid vara". Kandidatförteckningen hittar du här: <a href="http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table">http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table</a> .		

### Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion: <i>Information om nanomaterial är tillsatt för specifik funktion ska anges, men påverkar inte bedömningen.</i>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om ja, ange vilket material	Material:	

### 3. Återvunna råvaror

Ingår återvunnet material i produkten?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om ja, fyll i Tabell 3.		

Om produkten består av återvunnet material specificera vilket material och andel som utgörs av den totala produktens vikt, se *Tabell 3, Återvunnet material*.

*Tabell 3, Återvunnet material*

Material	Andel (%) Återvunnet material av totala produktens vikt	Andel (%) av det återvunna materialet vilket inte passerat konsumentledet så som produktionsspill m.m. (preconsumer)	Andel (%) av det återvunna materialet vilket har passerat konsumentledet (postconsumer)	Kommentar

## Om träråvara ingår

Kan varan beställas med hållbarhetscertifikat avseende träråvaran? <i>Ex: FSC, PEFC</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Beskriv om inte certifikat omfattar all träråvara:		
<i>Om ja, bifoga certifikat/intyg att varan kan beställas med hållbarhetscertifikat vid ansökan.</i>		
<i>Om nej, ange avverkningsland för träråvaran.</i>	Avverkningsland:	
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej

## 4. Produktionskedet

Finns en miljövarudeklaration framtagen?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, bifoga EPD (Environmental Product Declaration) eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.</i>		
Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Beskriv andel och typ av energikälla, hur länge avtalet tillämpats, elleverantör, samt för vilken del av produktionen som det gäller:		

## 5. Emballagehantering för distribution av produkt

Beskriv emballagehantering för distribution av varan <i>Ange vilket förpackningsmaterial och vilket system för producentansvar för förpackningar som leverantör är ansluten till. Ange om system tillämpas för återanvändning. Beskriv andel återvunnet material som ev. ingår i emballaget.</i>	Beskrivning av emballage: Wellpapp Krympplast
Övriga upplysningar:	

## 6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
<i>Om ja, beskriv:</i>			
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
<i>Om ja, beskriv:</i>			
Finns skötselansvisningar/skötselråd för produkten?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	
<i>Om ja, bifoga dokumentation vid ansökan.</i>			
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för produkten?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant
<i>Om ja, ange märkning (G till A, A+, A++, A+++):</i>	Märkning:		

## 7. Avfallshantering

Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, beskriv:</i>		
Omfattas den levererade varan av WEEE-direktivet 2012/19/EU (svenska förordningen 2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, beskriv:</i> Skåpen kan enkelt flyttas och återanvändas i annan verksamhet.		
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, beskriv:</i>		
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, ange vilka: <b>Rekommendation:</b> Återvinns till värmeenergi i värmeverk.</i>		
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, ange avfallskod</i> Avfallsförordning 2011:927 <a href="https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm">https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm</a>	Avfallskod:	

## 8. Innemiljö

Har varan ett kritiskt fukttillstånd: <i>Information om materialet/varan har ett kritiskt fukttillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information.</i> <i>Bedömningen påverkas inte av angiven information.</i>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, ange vilket:</i>		
Är varan (eller kemisk produkt) avsedd för inomhusbruk?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?</i>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, bifoga rapport/certifikat vid ansökan.</i>		
<i>Om nej, finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?</i>	Motivering: Spånskivan uppfyller E1 normen samt att den innesluts helt av laminat och kantlist.	

## Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter version. 4.0

Detta intyg krävs för möjlighet till bedömningsnivån rekommenderas på kemiskt innehåll. Denna sida skrivs ut för underskrift och laddas upp separat i PDF-format i samband med ansökan.

### Intyg om deklarerat av ämnesinnehåll

För nedan specificerade produkter, med angivna artikelnummer intygas följande: <i>Välj att intyga alternativ A eller B.</i>	
<b>A</b> <input checked="" type="checkbox"/>	Härmed intygas att halter av ingående ämnen har redovisats <b>ner till 0,01 vikt%</b> samt att kadmium och kvicksilver ej förekommer i produkten.  <b>eller:</b> Ingående ämnen är redovisade enligt anvisningarna för Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav 2016-1, och motsvarar redovisningskrav för nivå <b>rekommenderas</b> .
<b>B</b> <input type="checkbox"/>	Härmed intygas att halter av ingående ämnen har redovisats <b>ner till 0,1 vikt%</b> samt att kadmium och kvicksilver ej förekommer i produkten.  <b>eller:</b> Ingående ämnen är redovisade enligt anvisningarna för Innehållsdeklaration, BVBS redovisningskrav 2016-1, och motsvarar redovisningskrav för nivå <b>accepteras</b> .
För nedan specificerade produkter, med angivna artikelnummer intygas följande: <i>Välj att intyga alternativ C eller D.</i>	
<b>C</b> <input checked="" type="checkbox"/>	Härmed intygas att specificerade produkter, inte innehåller särskilt utpekade ämnen enligt Tabell 4, "Särskilt utpekade ämnen". Dessa har inte tillsatts under produktionen och inte uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten.
<b>D</b> <input type="checkbox"/>	Tyvärr måste vi meddela att angivna produkter innehåller särskilt utpekade ämnen enligt Tabell 4, "Särskilt utpekade ämnen". Någon/några av ämnena har tillsatts under produktion eller uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten, se redovisad innehållsdeklaration.

Tabell 4, Särskilt utpekade ämnen

Ämnesgrupp/ Ämne	Exempel på egenskaper
1. Arsenik och dess föreningar <sup>1</sup>	Tox, Miljöfarligt
2. Bromerade flamskyddsmedel	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB
3. PFOA (perfluoroktansyror)	Svärnedbrytbart, bioackumulerande, sannolikt Repr
4. PFOS (perfluoroktansulfonater)	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB
5. Tennorganiska föreningar	Pot. PBT/vPvB, PBT/vPvB, Tox, Miljöfarligt
6. Biocidprodukt applicerad på vara (ytbehandling) i syfte att ge en desinficerande eller antibakteriell effekt.	Tox, Miljöfarligt

<b>Produktidentifikation:</b> (Benämning och artikelnummer)	Filt och Kuddskåp – Madrasskåp 700 0080 / 700 0075
<b>Ange hänvisning till dokument</b> (namn och version/datering) där aktuell innehållsredovisning framgår:	
<b>Ansvarig uppgiftslämnare:</b>	Anders Lindberg
<b>Signatur:</b>	

<sup>1</sup> Arsenik, eller arsenikförening, får inte ha tillsatts produkten. Eventuella föroreningar i använd råvara får inte överskrida 10 mg/kg. Haltgränsen är satt utifrån myndighetskrav på jordkvalitet så att accepterade produkter inte ska bidra till att höja bakgrundshalterna vid användning eller deponering (exempel; slam från reningsverk enligt 1998:944 §20). Samma haltgräns återfinns i Naturvårdsverkets generella riktvärden för mindre känslig markanvändning, MKM.

Ort och datum (år, månad, dag):	Malmö 2018-05-22
---------------------------------	------------------

## Innehållsdeklaration, BVBs redovisningskrav, 2016-1

Fullständig redovisning av innehåll enligt anvisningarna ska utföras för både varor och kemiska produkter. För varor ska minst innehållet redovisas i vikt-% angivet för hela varan. Innehållet kan redovisas i annan dokumentation om redovisningsanvisningarna efterlevs, alternativt kompletteras så att de efterlevs. Redovisningskrav för nivån accepteras motsvarar kraven för "e-BVD2015"

För nivån "accepteras" respektive "rekommenderas" behöver klassificerade ämnen redovisas i underlaget om halter överskrider gräns (vikt-%) enligt Tabell 5, *Klassificerade ämnen*. Ämnen som inte berörs av egenskaper enligt Tabell 5 behöver alltid redovisas när de förekommer i halt  $\geq 2$  %.

Material och ämnesinnehåll kan ges med intervaller. Exempel på accepterade intervaller är:  $\leq 1$  %, 1-2,5 %, 2,5-10 %, 10-25 %, 25-50%, 50-75%, 75-100 %. Vid stora intervall ange anledning till att andelen varierar och beskriv vilka material/ämnen som ökar eller minskar i andel om produkten exempelvis förekommer i olika storlekar.

Ska klassificering tillämpas som inte omfattas av harmoniserad klassificering så ska den informationen ges i kommentarskolumnen för berört ämne.

*Tabell 5, Klassificerade ämnen*

Faroklass	Redovisningsgräns	
	Accepteras	Rekommenderas
Cancerogent kategori 1A och 1B (H350)	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
Cancerogent kategori 2 (H351)	$\geq 1$ %	$\geq 0,1$ %
Mutagent kat 1A och 1B (H340)	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
Mutagent kat 2 (H341)	$\geq 1$ %	$\geq 0,1$ %
Reproduktionstoxiskt, kat 1A och 1B (H360)	$\geq 0,3$ %	$\geq 0,03$ %
Reproduktionstoxiskt, kat 2 (H361)	$\geq 2$ %	$\geq 0,3$ %
Reproduktionstoxiskt effekter på eller via amning (H362)	$\geq 0,3$ %	$\geq 0,03$ %
Hormonstörande ämnen <sup>1,2</sup>	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
PBT och/eller vPvB <sup>3</sup>	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
Hudsensibiliserande (H317)	$\geq 1$ %	$\geq 0,1$ %
Luftvägssensibiliserande (H334)	$\geq 0,2$ %	$\geq 0,02$ %
Farligt för vattenmiljön, kronisk kat 1 (H410)	$\geq 2$ %	$\geq 0,25$ %
Ozonnedbrytande ämnen (EUH 059 och H420)	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
Akut toxicitet kategori 1 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331)	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
Akut toxicitet kategori 2 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331)	$\geq 1$ %	$\geq 0,1$ %
Akut toxicitet kategori 3 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331)	$\geq 2$ %	$\geq 1$ %
Rena ämnen eller föreningar av kadmium (Cd)	$\geq 0,01$ %	$\geq 0,001$ %
Rena ämnen eller föreningar av bly (Pb)	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
Rena ämnen eller föreningar av kvicksilver (Hg)	Förorening $\geq 2,5$ mg/kg (ppm), aktiv tillsatts ska alltid redovisas.	
<sup>1</sup> Hormonstörande (EDS-listan)	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
<sup>2</sup> Hormonstörande (SIN-listan)		$\geq 0,01$ %
<sup>3</sup> PBT, vPvB (SIN-listan)	$\geq 0,1$ %	$\geq 0,01$ %
Kandidatförteckningen	$\geq 0,1$ %*	$\geq 0,01$ %
Övriga klassificeringar och Icke klassificerade ämnen och material	$\geq 2$ %	$\geq 2$ %

\*Ämnen på kandidatförteckningen behöver alltid redovisas på komponentnivå.

## Materialbeskrivningar

Ämnen ska redovisas med CAS-nummer eller EC-nummer. Undantag från detta kan göras för vissa material enligt anvisningar nedan.

Metaller ska redovisas med legeringsnummer. Alternativt behöver ingående ämnen över 0,01 % i legering specificeras i underlaget.

Plaster och gummimaterial ska redovisas med namn så att det framgår vilka monomerer som ingår, t.ex. Akrylnitril-Butadien-Styren (ABS), polyeten (PE) etc. Additiv som ej bildat polymer behöver alltid redovisas i enlighet med redovisningsgränserna som ges ovan (gäller för exempelvis pigment, mjukgörare, stabilisatorer m.m.).

Plaster/polymerer med beskrivningar enligt nedanstående lista godtas utan precisering av monomer.

- Polykarbonat (bisfenol A baserad polykarbonat avses)
- Polyester (för halogenerad polyester behöver monomer framgå)
- Polyuretan (för halogenerad polyuretan behöver monomer framgå)
- Glasfiber laminat-FR4 (tetrabrombisfenol A baserad polymer avses)
- MS-polymer (silanmodifierad polyeter avses)

**Observera att om plasten/polymeren innehåller additiv (exempelvis pigment, mjukgörare, stabilisatorer m.m.) ska de alltid redovisas enligt redovisningskraven.**

Övriga material med följande beskrivningar godtas utan precisering eller närmare beskrivning av ingående ämnen som materialen normalt utgörs av:

- Glas (för nivå rekommenderas behöver ev innehåll av bly redovisas, gäller återvunnet glas)
- Betong (inslag av eventuella polymerer redovisas separat)

Exempel på benämningar av plast/polymerer och andra materialbeskrivningar som behöver ytterligare förtydliganden är:

- Polymerdispersion
- Sampolymer
- Termoplastisk elastomer (TPE)
- Termoplast
- Mineraliska fyllmedel
- Silaner: Typen av polymer behöver ges, t.ex. om det hänvisas till en silan/silyl modifierad polyeter eller polyuretan.
- PVC: för halter över 2% ska mjukgörare alltid redovisas med CAS-nr och halt. Under 2% gäller att mjukgörare som omfattas av redovisningsgränser angivna i tabell 5 ska redovisas, anges ingen mjukgörare kommer bedömaren att stämma av med leverantör gällande ev förekomst av mjukgörare klassade som hormonstörande och övriga klassificeringskrav.
- EPDM och SBR gummi: för halter över 2% ska eventuell mineral/paraffinolja specificeras med CAS-nr, alternativt kan PAH innehåll redovisas. För produkter som är avsedda att användas på ett sätt så att hudkontakt sker vid upprepade tillfällen, ska maximal halt av PAH innehåll redovisas.



- Asfalt/bitumen: Ingår materialet i produkten i en mängd över 10% behöver innehåll av PAH redovisas för att kunna uppnå nivå rekommenderas.

För sammansatta produkter kan hänvisning göras till annan produkt (delkomponent) som finns bedömd i BVBS system och ges med BVB ID.