Byggvarubedömningens deklarationsmall för bedömning av produkter, Version 2025-1.

Denna mall beskriver vilken grundläggande information Byggvarubedömningen efterfrågar för bedömning av varor och kemiska produkter. Informationen kan ges i detta dokument alternativt hänvisa till annan dokumentation där motsvarande information beskrivs. För vissa typer av varor och produkter kan annan information komma att efterfrågas.

1. Produktinformation

Produkt

Produktnamn:	CU-44 Utslagstratt	
Artikelnummer: *Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr. Anges även vid ansökan.*	Leverantörsartikelnummer (Contura) – RSK-nr – EAN/GTIN: 0399980 CU44 (utan galler, utan bräddavlopp) – RSK 8036220 – EAN 7350105392603 0399981 CU44G (med galler) – RSK 8036238 – EAN 7350105392634 0399982 CU44B (med bräddavlopp) – RSK 8036221 – EAN 7350105392610 0399983 CU44GB (med galler och bräddavlopp) – RSK 8036222 – EAN 7350105392627	
Produktbeskrivning: *Vid ansökan, bifoga gärna ett produktfaktablad eller liknande.*	*Väggmonterad utslagstratt i rostfritt stål för offentliga miljöer, t.ex. skolor, vård- och omsorgslokaler samt storkök. Yttermått 440 × 335 × 175 mm, nettovikt ca 4 kg, förpackningens yttermått 465 × 279 × 359 mm. Levereras i fyra utföranden: med eller utan galler och med eller utan bräddavloppsanslutning. Samtliga fyra artiklar omfattas av denna innehållsredovisning och ingår därför i samma bedömning.*	
Typ av produkt:	☐ Kemisk produkt	☒ Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	2026-10-14	

Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	Contura Group AB
Tillverkare om annan än leverantör: *frivillig uppgift*	
Kontaktperson hos leverantör:	Patrik Genborg
Adress:	Fabriksvägen 39, 375 30 Mörrum
E-post:	customerservice@conturagroup.com
Telefon:	+46 456-48 500

Underlag

Finns en prestandadeklaration, enligt den europeiska byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011, framtagen för varan?	☒ Ja	☐ Nej
Om *ja*, bifoga prestandadeklarationen vid ansökan.		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av RoHS-direktivet (vid ansökan gällande version)?	☐ Ja	☒ Nej
Om *ja*, bifoga vid ansökan en ”EU-försäkran om överenstämmelse”, alternativt annat intyg där det framgår att produkten uppfyller krav enligt gällande version av RoHS-direktivet.		
Är varan en elektronikprodukt och omfattas av ett undantag enligt RoHS-direktivet, 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 den kemiska produkten, vid leverans, i Tabell 1, alternativt bifoga annan dokumentation där motsvarande information ges.
För anvisningar se ”Redovisningskrav för kemiskt innehåll, 2025-1” 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	EC-nr/ CAS-nr *(alt legering)*	Vikt-% *(av hela varan)*	När tillämpligt, ange i vilken delkomponent	Vikt-% *(av ämne i del-komponent)*	Kommentar *(ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)*
Rostfritt stål	**EN 1.4301**	**95,7–97,9**	**Tratt, stänkplåt, konsoler, galler, skruv**		**Legering redovisad med legeringsnummer enligt EN 10088 (motsv. SS 2333, AISI 304).**
Polypropen (PP), homopolymer	**9003-07-0**	**1,5–2,1**	**Trattskål med stucken sil; i utförande med bräddavloppsanslutning även mutter och flexibelt bräddavloppsrör (rPP – se Tabell 3, Återvunna råvaror)**		
Polypropen, sampolymer med eten (PP-C, impact copolymer)	**9010-79-1**	**0–1,1**	**Bräddavloppsanslutningens delar: adapter, diskmaskinsanslutning, mutter, kåpa (endast CU44B/CU44GB)**		
Termoplastisk elastomer, styren-etylen/butylen-	**66070-54-4**	**0,6–0,8**	**Packning till trattskål; i utförande med**		

styren-blocksampolymer (SEBS)			**bräddavloppsanslutning även dess packningar**		
Eten-propen-dien-gummi (EPDM)	**25038-36-2**	**0–0,03**	**O-ring i bräddavloppsanslutningen (endast CU44B/CU44GB)**		
Mässing, blyfri	**Blyfri Cu/Zn-legering**	**0,03–0,15**	**Gänginsatser i trattskålen (samtliga utföranden, 0,03 vikt-%); i utföranden med bräddavloppsanslutning tillkommer HITSERT (totalt 0,15 vikt-%)**		
Summa deklarerat innehåll		**100**			**Hela varans vikt är deklarerad (avrundade andelar). Intervallens nedre värde avser utförande utan bräddavloppsanslutning, det övre med. Emballage och medföljande monteringsanvisning ingår ej i varan.**

Om avvikelser från Byggvarubedömningens redovisningskrav förekommer, ange det som kommentar i Tabell 1, alternativt här.	Övrig kommentar: Varan är en sammansatt vara som till ca 96–98 vikt-% består av rostfritt stål EN 1.4301 (motsv. SS 2333, AISI 304). Legeringen redovisas med legeringsnummer i enlighet med Redovisningskrav för kemiskt innehåll 2025-1, avsnitt Legeringar. Andelarna är beräknade på utförandet utan galler (nettovikt ca 4,0 kg); gallret i CU44G/CU44GB består av samma stålsort (EN 1.4301) och ökar endast stålandelen. Innehållet i plast- och metalldetaljerna från komponenttillverkaren är redovisat per komponent (REACH-vara) med redovisningsnivå 0,01 vikt-%, enligt skriftligt underlag daterat 2026-09-21. Additiv förekommer i halter under redovisningsgränserna i Tabell 1; stabilisatorer omfattas av gällande undantag. Inga PFAS-ämnen förekommer i någon halt över noll (skriftligen bekräftat av PREVEX OY 2026-09-21). Inga ämnen på kandidatförteckningen förekommer i halt över 0,1 vikt-% på komponentnivå. Mässingsinsatserna är av blyfri legering. Samtliga fyra artiklar omfattas av en gemensam innehållsredovisning. Vikt-% anges som intervall: det nedre värdet avser utförandena utan bräddavloppsanslutning (CU44, CU44G), det övre utförandena med bräddavloppsanslutning (CU44B, CU44GB).

Skiljer sig den kemiska sammansättningen i den applicerade produkten från innehållet vid leverans? Gäller kemiska produkter.	☐ Ja	☒ 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	EC-nr/ CAS-nr	Vikt-% *(av den applicerade produkten)*	Kommentar *(ange eventuell tillämpning av ej harmoniserad klassificering)*

Om någon avvikelse förekommer från Byggvarubedömningens 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 >0,1 vikt%?	☐ Ja	☒ 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: 2026-10-14	
Koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen ”en gång vara, alltid vara”. Kandidatförteckningen hittar du här: https://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table		

Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?	☐ Ja	☒ Nej
Om *ja*, ange vilket material	Material:	
Om *ja,* ange ämnets vikt-% av hela varan	Vikt-%:	

3. Återvunna råvaror

Ingår återvunnet material i produkten?	☒ Ja	☐ 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*	Andel (%) *av det återvunna materialet vilket inte passerat konsumentledet så*	Andel (%) *av det återvunna materialet vilket har passerat*	Kommentar

	produktens vikt	*som produktionsspill m.m. (preconsumer)*	*konsumentledet (postconsumer)*	
Rostfritt stål (plåtdelarna)	92,5–94,7			Stålets återvunna andel är 96,7 % enligt tredjepartsverifierat intyg (TÜV SÜD Verification Opinion VO-4363285, ISO 14021:2016; koncerngenomsnitt för ämnesproduktionen i Torneå, Avesta och Calvert kalenderåret 2025 — våra leveranser produceras i Torneå). Omräknat till andel av hela varans vikt: 92,5–94,7 % (stålet utgör 95,7–97,9 % av varan). I det återvunna ingår såväl pre- som postconsumerskrot; fördelningen specificeras inte i verifikatet. Verifikatet samt tillverkarens EPD (EPD-IES-0017264, EN 15804+A2) bifogas ansökan.
Polypropen, återvunnen (rPP)	0,4	100	0	Flexibelt bräddavloppsrör i rPP: 65 % återvunnen andel i materialet (massbalans; leverantörsintyg PREVEX OY 2026-09-21). 0,4 % avser andel av hela varans

				vikt. Gäller 0399982 (CU44B) och 0399983 (CU44GB).
Galler (rostfritt stål EN 1.4301)				Gallret (ca 0,9 kg, utförande CU44G/CU44GB) redovisas utan återvunnen andel – tillverkarintyg saknas. Uppgiften är begärd av leverantören.

Om träråvara ingår

Finns möjlighet att beställa produkten med hållbarhetscertifikat för ingående träråvara?	☐ Ja	☐ Nej
Om *ja:* Ange hur stor andel som är certifierad, vilket certifieringsorgan som använts (t ex FSC, PEFC) samt licensnummer för certifieringen: Bifoga certifikat/intyg vid ansökan.	Ej relevant – ingen träråvara ingår i varan.	
Om n*ej:* Har träråvara från dokumenterat hållbart skogsbruk använts i produktionen av varan? Ange i så fall hur stor del av den ingående träråvaran det gäller: Bifoga certifikat/intyg från samtliga underleverantörer.		
Om hållbarhetscertifikat saknas ange avverkningsland för träråvaran:		
Finns träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter?	☐ Ja	☒ Nej

4. Produktionsskedet

Finns en EPD (Environmental Product Declaration) enligt ISO 14025 och EN 15804 (eller motsvarande standard för annan varugrupp) framtagen?	☐ Ja	☒ Nej
Finns en annan typ av miljövarudeklaration framtagen?	☐ Ja	☒ Nej

Om *ja,* bifoga EPD eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.		
Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	☒ Ja	☐ Nej
Om *ja*, beskriv hur länge avtalet tillämpas (start och slutdatum) samt elleverantör, vilken del av produktionen som avtalet gäller, typ av energikälla, och fördelning av använda energikällor (%). Elleverantör: Enkla Elbolaget, avtalet "Klimatklok el" (kundnummer 185758). Avtalet är löpande med rullande förlängning (inget fast slutdatum) och omfattar hela produktionen. Energikälla: 100 % förnybar el. Elleverantörens klimatdiplom för innevarande år bifogas ansökan.		

5. Emballagehantering för distribution av produkt

Beskriv emballagehantering för distribution av varan: *Ange vilket förpackningsmaterial och vilket system för producentansvar för förpackningar som leverantör är ansluten till.* *Beskriv andel återvunnet material som ev. ingår i emballaget.*	Beskrivning av emballage: Varan levereras i wellpappkartong (slitslåda), kvalitet C-BB-0340. Emballaget uppfyller förpackningsdirektivet 94/62/EG inklusive väsentliga kraven enligt SS-EN 13427, 13428 (materialoptimering), 13430, 13431 och 13432; summan av tungmetaller (Cd, Pb, Hg, Cr6+) understiger 100 ppm och kraven på ämnen i förpackningar enligt förpackningsförordningen (EU) 2025/40 artikel 5 uppfylls. Limmet är vetestärkelse. Producentansvar: Contura Group AB är anslutet till Näringslivets Producentansvar (tidigare FTI) för förpackningar, kundnummer 84683. Andel återvunnet material i wellpappen: 36 % returfiber (OCC), 63 % nyfiber, enligt tillverkarens varuinfoblad för kvalitet C-BB-0340 (DS Smith Packaging Sweden AB, 2026-10-13). Varuinfobladet bifogas ansökan.
Övriga upplysningar: Wellpappkartongen är monomaterial och sorteras som pappersförpackning. Inget returemballagesystem tillämpas för denna vara.	

6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	☐ Ja	☒ Nej
Om *ja*, beskriv:		
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	☐ Ja	☒ Nej
Om *ja,* beskriv:		
Finns skötselanvisningar/skötselråd för produkten?	☒ Ja	☐ Nej

Om *ja,* bifoga dokumentation vid ansökan.			
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för produkten?	☐ Ja	☐ Nej	☒ Ej relevant
Om *ja*, ange märkning (G till A, A+, A++, A+++):	Märkning:		

7. Avfallshantering

Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	☐ Ja	☒ Nej
Om *ja,* beskriv:		
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?	☐ Ja	☒ Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	☒ Ja	☐ Nej
Om *ja*, beskriv: Varan är hopmonterad med skruvförband och kan demonteras utan att delarna förstörs. Tratt, stänkplåt, konsoler och galler i rostfritt stål kan återanvändas.		
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☒ Ja	☐ Nej
Om *ja*, beskriv: Rostfritt stål (ca 96–98 vikt-% av varan) och mässingsinsatserna lämnas till metallåtervinning. Plastdetaljerna i PP, SEBS och EPDM sorteras som plast.		
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	☒ Ja	☐ Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	☒ Ja	☐ Nej
Om *ja*, ange vilka: Varan ska i första hand materialåtervinnas. Rostfritt stål lämnas till metallåtervinning och plastdetaljerna till plaståtervinning. Energiåtervinning är endast aktuell för plastdetaljerna. Deponering rekommenderas ej.		
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	☐ Ja	☒ Nej
Om *ja*, ange avfallskod	Avfallskod:	

Avfallsförordning 2020:614 https://www.notisum.se/rnp/document/?id=SFS2020-0614	

8. Innemiljö

Har varan ett kritiskt fukttillstånd: *Information om materialet/varan har ett kritiskt fukttillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information.* *Bedömningen påverkas inte av angiven information.*	☐ Ja	☒ Nej
Om *ja,* ange vilket:		
Är varan (eller kemisk produkt) avsedd för inomhusbruk?	☒ Ja	☐ Nej
Om *ja,* finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	☐ Ja	☒ Nej
Om *ja,* bifoga rapport/certifikat vid ansökan.		
Om *nej,* finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?	Motivering: Varan består av rostfritt stål samt små andelar polypropen, SEBS, EPDM och mässing, samtliga i massiv, färdigformad och icke-emitterande form. Inga lösningsmedel, lim, lacker, ytbehandlingar eller andra emitterande material ingår. Mätning av emissioner av flyktiga organiska ämnen bedöms därför inte vara relevant för produkten.	

Byggvarubedömningens Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter Version 7.5

Ett korrekt, fullständigt* ifyllt intyg krävs för möjlighet att uppnå nivå Rekommenderas gällande ämnesinnehåll. Observera att Elektronikdelen (kretskort och dess komponenter) av en elektronikbedömning omfattas inte av Leverantörsintyget.

*Obligatoriska uppgifter för att intyget ska anses vara fullständigt ifyllt.

Intyget gäller för följande produkter (produktnamn på ansökan): * *(Produkt-/varunamn ska vara identiskt med namn som anges vid ansökan om bedömning, intyget kan användas för flera bedömningar)*
CU-44 Utslagstratt
(omfattar artiklarna 0399980, 0399981, 0399982 och 0399983)

För ovanstående produkter intygas (välj alternativ A1, B1, A2 *eller* B2): *	
A1 ☐	Härmed intygas att: • Halter av ingående ämnen har redovisats ner till 0,01 vikt%. *(Här avses en fullständig innehållsredovisning där alla ämnen som finns i halter ≥0,01% har redovisats.)* • Ämnen som omfattas av specifika haltgränser <0,01 vikt%; Dessa ämnen redovisats om de förekommer i halter upp till 10 ggr lägre än dess specifika haltgräns. *(Dvs om ett ämnes specifika haltgräns är 0,0015 vikt% ska halter ≥ 0,00015 vikt% redovisas).* • Aktivt tillsatt eller förorening av kvicksilver har redovisats oavsett halt. • Kadmium finns redovisat vid förekomst ≥0,001 vikt%.
B1 ☐	Härmed intygas att: • Halter av ingående ämnen har redovisats ner till 0,1 vikt%, *(Här avses en fullständig innehållsredovisning där alla ämnen som finns i halter ≥0,1% har redovisats.)* • Ämnen som omfattas av specifika haltgränser <0,1 vikt% har redovisats vid förekomst. *(Dvs om ett ämnes specifika haltgräns är 0,0015 vikt% ska halter ≥ 0,0015 vikt% redovisas).* • Aktivt tillsatt eller förorening av kvicksilver har redovisats oavsett halt. • Kadmium finns redovisat vid förekomst ≥0,01 vikt%.
Jag har inte redovisat enligt alternativ A1 eller B1 men har följt anvisningarna för "Redovisningskrav för kemiskt innehåll 2025-1" (Tabell 1) nedan:	
A2 ☐	Motsvarande nivå ***Rekommenderas***.
B2 ☒	Motsvarande nivå ***Accepteras***.

*För ovanstående produkter intygas även (välj alternativ C eller D): **	
C ☒	Härmed intygas att ”Särskilt utpekade ämnen” enligt Tabell 2 i Redovisningskraven inte har tillsats under produktion eller uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten.
D ☐	Tyvärr måste vi meddela att angivna produkter innehåller ”Särskilt utpekade ämnen” enligt Tabell 2 i Redovisningskraven. Något/några av ämnena har tillsats under produktion eller uppkommit genom reaktion mellan ämnen i produkten, se redovisad innehållsdeklaration.

☒ Härmed intygas att ovanstående uppgifter är korrekta så långt jag känner till. *

Ansvarig uppgiftslämnare: *	Patrik Genborg
Signatur ansvarig uppgiftslämnare: **	
Titel: **	CTO/CPO
Kontaktuppgifter (*e-mail, telefon*): *	customerservice@conturagroup.com / +46 456-48 500
Ort och datum: *	Mörrum 2026-10-14

**Obligatoriska uppgifter för att intyget ska anses vara fullständigt ifyllt.*
*** Frivillig uppgift som kan vara ett krav t.ex. hos vissa certifieringssystem.*

Om ni önskar att er egen logga finns på intyget, klistra in den nedan:

Redovisningskrav för kemiskt innehåll, 2025-1

Våra redovisningskrav

Byggvarubedömningens redovisningskrav för byggmaterial, varor och produkter, baseras på det så kallade eBVD-formatet; ett format för byggvarudeklarationer (BVD) vilket har arbetats fram av aktörer i branschen. Byggvarubedömningen har utformat vår redovisningsmall utifrån eBVD-formatet men vårt proaktiva arbete med att fasa ut kemikalier med potentiell risk för hälsa- och miljö gör att vi har ytterligare krav.

Material, vara, produkt och ämne

Vi använder ibland material som en övergripande beskrivning för olika typer av varor av olika material så som plast och metall. Lagstiftning skiljer på kemisk produkt och vara:

- En vara är ett föremål som under produktionen får en särskild form, yta eller design, vilken i större utsträckning än dess kemiska sammansättning bestämmer dess funktion (definition enligt Reach, kapitel 2, artikel 33).
- En kemisk produkt är ett kemiskt ämne eller en blandning av kemiska ämnen (definition enligt 14 kapitlet, 2 §. miljöbalken (1998:808)).

Vad som är ett ämne definieras enligt Echa, den europeiska kemikaliemyndigheten som ”ett kemiskt grundämne eller dess föreningar i sitt naturliga tillstånd eller som ett resultat av en tillverkningsprocess.” Exempel på ämnen är pigment, koppar och metanol. (https://echa.europa.eu/sv/support/substance-identification/what-is-a-substance)

I vilken fas ska innehållet redovisas?

En vara/produkt bedöms som den levereras till exempelvis bygg- eller anläggningsarbetsplatsen. Om en annan mall än Byggvarubedömningens redovisningsmall används så måste den vara utformad för redovisning av vara/produkt vid leverans. Redovisning av innehåll för kemiska produkter vilka ändrar sammansättning av innehåll efter inbyggnad, torkar/härdar, är alltså inte korrekt underlag för bedömning av kemiskt innehåll.

Hur ska kemiskt innehåll redovisas?

En bedömning baseras på en varas eller en kemisk produkts innehåll vid leverans där kemiskt innehåll angetts som viktprocent (vikt%) av hela varan:

- För nivån Accepteras respektive Rekommenderas ska klassificerade ämnen redovisas i underlaget enligt redovisningskrav, se: Tabell 1, Redovisningskrav för ingående ämnen.
- Egenklassificeringar ska anges i bedömningsunderlagets ämnesredovisning.
- Ämnen som inte berörs av egenskaper enligt Tabell 1 ska alltid redovisas när de förekommer i halter ≥2%.
- Ingående ämnen ska redovisas EG- och eller CAS-nummer i första hand. EG-nummer används för ämnen som används på EU-marknaden. Ett CAS-nummer (Chemical Abstracts Service number) är ett registreringsnummer för kemikalier.
    - Undantag görs för legeringar där legeringsnummer oftast krävs för korrekt redovisning av ämnesinnehåll, se längre ner i texten.

- För att ett innehåll ska anses vara fullständigt redovisat ska minst 98% av produkten vara deklarerad.
    - För att visa att ett ämne/flera ämnen inte uppfyller redovisningskraven i Tabell 1 och halten ligger under redovisningsnivån bör det redovisas med funktion, exempelvis: fyllmedel <2% eller lösningsmedel <2%.

Intervall

Innehåll kan anges i koncentrationsintervall och bedömningen görs då utifrån den halt som ger den strängaste bedömningen. Exempel på accepterade intervall är; ≤1%, 1–2,5%, 2,5–10%, 10–25%, 25–50%, 50–75% och 75–100%.

För kemiska produkter är halter som anges i säkerhetsdatabladet styrande, vilket betyder att det intervall som anges i en byggvarudeklaration måste omfatta det som lämnats i säkerhetsdatabladet.

Vad får man ha i samma bedömning?

En bedömning gäller ofta för en vara eller kemisk produkt. Men, en bedömning kan också göras för en produktserie/produktfamilj förutsatt att inkluderade artiklar omfattas av samma innehållsredovisning.

- Innehåll anges ofta i intervall. Bedömningen baseras då på den halt som ger den strängaste bedömningen.
- Oklassade ämnen som bidrar med <2%, och som skiljer sig åt mellan produkter i en serie kan omfattas av samma underlag och bedömning. Intervall angett som 0 - ≥2% accepteras alltså generellt inte för en produktserie.
- För kemiska produkter ska samtliga artiklar som inkluderas i en bedömning omfattas av samma säkerhetsdatablad och samtidigt uppfylla våra redovisningskrav.

Kemiska produkter

Kemiska två- eller flerkomponentsprodukter

Alla komponenter som behövs för att slutprodukten ska uppnå sin funktion måste vara bedömda i Byggvarubedömningen. För två- eller flerkomponentsprodukter kräver varje komponent en egen bedömning och separata bedömningsunderlag. Undantag kan göras om produkterna förpackas på ett sätt som gör att de inte går att separera, då kan information för båda komponenter lämnas i samma säkerhetsdatablad förutsatt att det tydligt går att utläsa vilken information som hör till vilken komponent. Kriterier som hanterar frågor där komponenterna härdat bedöms utifrån den härdade produktens egenskaper, till exempel urlakning, avfall och emissioner.

Varor

Varor behandlade med kemiska produkter

Varor som behandlats med kemiska produkter är till exempel impregnerat trä, målade eller lackerade varor, samt andra ytbehandlade varor. För impregnering ska ett säkerhetsdatablad alltid bifogas, oavsett halt. För ytbehandlingar krävs att ett säkerhetsdatablad bifogas om den kemiska produkten utgör ≥2% av den totala produkten.

Materialbeskrivningar

Nedan följer förtydliganden för vissa material. Informationen är inte heltäckande utan avsedd att ge vägledning och stöd..

Legeringar

Legeringar ska redovisas med legeringsnummer (EN, SS), alternativt ska ingående ämnen över 0,01 % i legeringen redovisas. För ospecificerade legeringar görs följande antaganden om innehåll vilket kan komma att påverka bedömningsresultatet:

- Rostfritt stål eller ospecificerat stål, bedömningen baseras på att legeringen innehåller 10% nickel.
- Mässing, bedömningen baseras på att legeringen innehåller 3% bly.
- Aluminium, bedömningen baseras på att legeringen innehåller 1,5% bly.
- Brons, bedömningen baseras på att legeringen innehåller 3% bly.
- Zamak, bedömningen baseras på att legeringen innehåller 0,005% bly, 0,005% kadmium samt 0,02% nickel.

Byggvarubedömningen och Basta har kommit överens om att ett antal, vanligt förekommande legeringar ger bedömning Accepteras (motsvarande Basta-nivån. Se https://byggvarubedomningen.se/bedomningar/dokument/ och förtydligande texter.

Plast

I alla plaster finns en typ av molekyl, polymer, som i sin tur är uppbyggd av monomerer. Plastmaterial ska redovisas med namn så att det framgår vilka monomerer som ingår, exempelvis Akrylnitril-Butadien-Styren (ABS) eller polyeten (PE). Polymerer redovisas med CAS- och/eller EU-nummer när det är möjligt. Modifierade polymerer behöver namnges så att det tydligt framgår vilka grupper som bildat polymer, det gäller exempelvis silan-/silyl-modifierade polymerer och fluorerade polymerer. Beskrivningar så som sampolymer och termoplast är alltså inte godkända.

Plaster innehåller olika typer av tillsatser/additiv vilka är tillsatta för att ge plaster olika egenskaper, exempelvis: fyllmedel, mjukgörare, flamskydd, pigment, stabilisatorer, smörjmedel, och antioxidanter. Vad och hur mycket som tillsätts varierar mellan plasttyp och användningsområde.

- *Observera* att plasters additiv är ämnen som ska redovisas enligt våra redovisningskrav, se Tabell 1, med CAS- och/eller EU-nummer. Det gäller även om polymeren i sig är oklassad och ingår i en sammansatt vara i halter under 2 vikt% om ett additiv ingår i halter över redovisningskravet.
- Från 2 september 2024 är stabilisatorer i plast undantagna, det uppmuntras att redovisa stabilisator i plasten men det är inte obligatoriskt. Detta undantag är tidsbegränsat 2 år och ska utvärderas igen hösten 2026.

Observera att för mindre plastdetaljer kan avstämning av innehåll av exempelvis mjukgörare komma att göras, det gäller exempelvis PVC där avstämning av eventuell mjukgörare alltid görs om information saknas.

Gummi
Gummi finns både naturligt och syntetiskt framställt. På samma sätt som plaster är gummimaterial uppbyggda av polymerer och olika typer av tillsatsämnen/additiv. Gummi ska redovisas så att det framgår vilka monomerer som bygger upp polymeren, exempelvis Eten-Propen-Diengummi (EPDM) och Styren-Butadiengummi (SBR) gummi. Additiv ska redovisas på samma sätt som för plaster.

- Lik som för plast gäller undantag för additivgruppen stabilisatorer 2 år, se punkten ovanför detta stycke.

Exempel på andra material som kan kräva förtydliganden

- Återvunnet glas där bly-innehåll behöver redovisas,
- Mineralull, glasull, glasfiber och dyl. där bindemedel och andra tillsatser ska redovisas,
- Betong där inslag av tillsatser som eventuella polymerer ska redovisas som separat ämnespost,
- Mineraliska fyllmedel, pigment, osv, där CAS/EU-nummer ska framgå,
- Asfalt/bitumen som redovisas ≥10% kräver redovisning av PAH innehåll för möjlighet att kunna uppnå bedömning Rekommenderas,
- För kablar ska additiv som flamskyddsmedel och mjukgörare specificeras,
- För impregnerat/brandskyddat trä krävs bifogat säkerhetsdatablad för impregnerings/brandskyddsmedel,
- Expanderad polystyren (EPS), cellplast, antas alltid innehålla 2% pentan om inget annat anges. Observera att ingående flamskyddsmedel och andra additiv ska redovisas enligt redovisningskraven,

Tabell 1. Redovisningskrav för ingående ämnen. Observera att nedanstående enbart gäller redovisning av ämnesinnehåll, bedömningskriterierna i sin helhet finns att läsa på hemsidan (https://byggvarubedomningen.se/bedomningar/dokument-for-nedladdning/). Tabellen för redovisning mot nivå Accepteras följer kraven enligt eBVD med tillägg för krav gällande hormonstörande ämnen, nanomaterial, PFAS-ämnen, se nedan. U = Utfasning R = Riskminskning (enligt PRIO).
I redovisningskraven är högsta haltgräns 2%, även om egenskapens haltgräns i kriterierna är högre, detta är för att *alla* ämnen ≥2% behöver redovisas.

Varje ingående ämne ska redovisas som vikt% av hela varan, om ämnet förekommer i en halt som uppgår till eller överstiger de redovisningsgränser som anges nedan. Anges vikt% på komponentnivå måste även komponentens vikt% av hela varan framgå.		
Klassificering/listning	Redovisningsgräns Accepteras	Redovisningsgräns Rekommenderas
Oklassificerade ämnen och material samt övriga klassificeringar som inte tas upp nedan	2%	2%
Cancerogent kategori 1A eller 1B (H350) U	0,1%	0,01%
Cancerogent kategori 2 (H351) R	1%	0,1%

Mutagent kategori 1A eller 1B (H340) U	0,1%	0,01%
Mutagent kategori 2 (H341) R	1%	0,1%
Reproduktionstoxiskt kategori 1A eller 1B (H360) U	0,3%	0,03%
Reproduktionstoxiskt kategori 2 (H361) R	2%	0,3%
Reproduktionstoxiskt effekter på eller via amning (H362) R	0,3%	0,03%
Hormonstörande ämnen enligt SIN-listan eller Kandidatförteckningen [1,2] U	0,1%	0,01%
Hormonstörande ämnen för människors hälsa, kategori 1 (EUH380) U	0,1%	0,01%
Hormonstörande ämnen för människors hälsa, kategori 2 (EUH381) R	1%	0,1%
Hormonstörande ämnen för miljön, kategori 1 (EH430) U	0,1%	0,01%
Hormonstörande ämnen för miljön, kategori 2 (EUH431) R	1%	0,1%
PBT ämnen (EUH440) U	0,1%	0,01%
vPvB ämnen (EUH441) U	0,1%	0,01%
PBT och/eller vPvB ämnen [3,4] U	0,1%	0,01%
Potentiella vPvB- och PBT-ämnen[3] R	1%	0,1%
PMT ämnen (EUH450) U	0,1%	0,01%
vPvM ämnen (EUH451) U	0,1%	0,01%
PMT och/eller vPvM ämnen [3,4] U	0,1%	0,01%
PFAS-ämnen [3] U	>0%	>0%
Ozonnedbrytande ämnen (EUH 059, H420) U	0,1%	0,01%
Luftvägssensibiliserande kategori 1A (H334) U	0,1%	0,01%
Luftvägssensibiliserande kategori 1 eller 1B (H334 fast ämne/vätska) U	1%	0,1%
Luftvägssensibiliserande kategori 1 eller 1B (H334 gas) U	0,2%	0,02%

Hudsensibiliserande kategori 1A (H317) U	0,1%	0,01%
Hudsensibiliserande kategori 1 eller 1B (H317) R	1%	0,1%
Akut toxicitet kategori 1 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331) H330 är R	0,1%	0,01%
Akut toxicitet kategori 2 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331) H330 är R	1%	0,1%
Akut toxicitet kategori 3 (H300, H310, H330, H301, H311 och/eller H331) H330 är R	2%	1%
Specifikt organtoxiskt vid enstaka exponering (STOT-SE) i kategori 1 (H370) R	1%	0,1%
Specifikt organtoxiskt vid enstaka exponering (STOT-SE) i kategori 2 (H371)	2%	1%
Specifikt organtoxiskt vid upprepad exponering (STOT-RE) i kategori 1 (H372) R	1%	0,1%
Specifikt organtoxiskt vid upprepad exponering (STOT-RE) i kategori 2 (H373)	2%	1%
Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1 (H400)	2%	2%
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1 (H410) R	2%	0,25%
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2, 3, 4 (H411, H412, H413) H413 är R	2%	2%
Fluorerade växthusgaser U	0,1%	0,01%
Rena ämnen eller föreningar av bly (Pb) U	0,1%	0,01%
Rena ämnen eller föreningar av kvicksilver (Hg) U	Förorening ≥ 2,5 mg/kg samt eventuellt aktivt tillsatt kvicksilver ska alltid redovisas.	
Rena ämnen eller föreningar av kadmium (Cd) U	0,01%	0,001%
Kandidatförteckningen, ska redovisas på komponentnivå[4]	>0,1% (komponentnivå)	>0,01% (komponentnivå)
Nanomaterial[5]	Nanomaterial tillsatta för att uppnå en viss funktion ska redovisas.	
Ämnen som omfattas av någon av ovan angivna klassificeringar men som även omfattas av specifik haltgräns enligt CLP.	Enligt specifik haltgräns om lägre än angett ovan	10 ggr lägre än specifik haltgräns

Hänvisningar

[1]Chemsecs SIN-lista, EDC-ämnen https://sinsearch.chemsec.org/
[2]Kandidatlistan, hormonstörande ämnen https://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table
[3] Ämnen som uppfyller kriterierna för enligt Kemikalieinspektionens PRIO https://www.kemi.se/prioguiden/start/prios-kriterier-for-utfasningsamnen-och-prioriterade-riskminskningsamnen
[4]Ämnen upptagna på Kandidatlistan, https://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table . För sammansatta varor ska ämnen på kandidatlistan enligt lagstiftningen redovisas på komponentnivå, information om detta finns t ex på KEMIs hemsida, https://www.kemi.se/lagar-och-regler/reach-forordningen/kandidatforteckningen
[5]Enligt Echas definition: https://euon.echa.europa.eu/sv/definition-of-nanomaterial

Om ovanstående länkar inte fungerar kan det bero på att de har uppdaterats, vilket sker utanför Byggvarubedömningens kontroll. Uppdatering av icke fungerande länkar korrigeras så snart som möjligt efter det att de upptäckts.

Ämnen som inte får förekomma för Rekommenderas

För möjlighet till bedömning Rekommenderas avseende kemiskt innehåll får inte så kallade särskilt utpekade ämnen/ämnesgrupper finnas i produkten oavsett halt, se Tabell 2.

Tabell 2. Särskilt utpekade ämnen, får ej ha tillsatts i produkten under produktion eller bildas genom reaktion mellan ämnen i produkten för möjlighet till bedömning Rekommenderas.

Ämnesgrupp/ämne
Arsenik och dess föreningar[1]
Bromerade flamskyddsmedel
Tennorganiska föreningar
Biocidprodukt applicerad på vara (ytbehandling) i syfte att ge en desinficerande eller antibakteriell effekt.

[1] 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 produkter bedömda som Rekommenderas 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 känslig markanvändning, KM, https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Fororenade-omraden/Riktvarden-for-fororenad-mark/ .