

Byggvarubedömningens anvisningar och informationskrav för bedömning av produkter, Version 2016-1.

Dessa anvisningar 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:	Tork Dispenser Image Design	
Artikelnummer: <i>Ange typ av nr, ex RSK, E-nr, EAN, GTIN eller leverantörsartikel-nr. Anges även vid ansökan.</i>	460006 (7322540782349), 460010 (7322540782004), 460005 (7322540782332), 460004 (7322540782325)	
Produktbeskrivning: <i>Vid ansökan, bifoga gärna ett produktfaktablad eller liknande.</i>	En modern design med släta ytor och rena linjer som smälter in i ditt toalettutrymme. Skapa ett gott intryck för att betona känslan av hög kvalitet i din verksamhet. En elegant dispenser med hölje i lätt borstat rostfritt stål med skydd mot fingeravtryck som håller den snygg och ren.	
Typ av produkt	<input type="checkbox"/> Kemisk produkt	<input checked="" type="checkbox"/> Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	2018-04-05	

### Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	Essity Hygiene and Health AB	
Tillverkare om annan än leverantör: <i>frivillig uppgift</i>		
Kontaktperson hos leverantör:	Åsa Larsson	
Adress:	405 03, Göteborg	
E-post:	Asa.larsson@essity.com	
Telefon:	031-7461700	

### 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 kraven 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:

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
<i>Om ja, ange vilka ämnen i Tabell 1.</i>		
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> .		

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)
ABS		58-70%			
STEEL	1.4307	25-45%			
POM		<2,8%			
ZINK PLATED STEEL	1.0330+ZE	1,51%			
ZAMAK3	1.2844	<1.18%			
PA+GF30		<6,9%			
PA+GF15		<0,3			

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

Om den kemiska sammansättningen är en annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den **färdiga inbyggda varan (applicerad produkt)** i Tabell 2. Detta berör kemiska produkter. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell.

**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 ja, bifoga EPD (Environmental Product Declaration) eller annan miljövarudeklaration vid ansökan.

## 5. Distribution av färdig vara

### Emballagehantering för distribution av produkt

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

## 6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Om ja, beskriv:			
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Om ja, beskriv:			
Finns skötselansvisningar/skötselråd för produkten?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Om ja, bifoga dokumentation vid ansökan.			
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för produkten?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	<input checked="" type="checkbox"/> 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?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> 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?	<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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om ja, beskriv:		
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om ja, beskriv: Ja, till metallåtervinning		
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

när den blir avfall?		
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, ange vilka: Rekommendationer: I första hand materialåtervinning och därefter materialförbränning. Avfallskod 07</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 Avfallsförordning 2011:927 <a href="https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm">https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm</a></i>	Avfallskod:	

## 8. Innemiljö

Har varan ett kritiskt fuktillstånd: <i>Information om materialet/varan har ett kritiskt fuktillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information. Bedömningen påverkas inte av angiven information.</i>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, ange vilket:</i>		
Är varan 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: Produkterna är i fast form, den avger inga flyktiga ångor	
Är varan en kemisk produkt avsedd för inomhusbruk?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<i>Om ja, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?</i>	<input type="checkbox"/> Ja	<input 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: Produkterna är i fast form, den avger inga flyktiga ångor	

#### Producentintyg 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.

#### 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 $\geq 2,5\text{ mg/kg}$ (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.). För PVC plast i halt över 2%, så kräver BVB alltid att det framgår vilken mjukgörare som används.

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)

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

- Glas
- Betong

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

- Polymerdispersion
- Sampolymer
- Termoplastisk elastomer (TPE)
- Termoplast
- MS-polymer
- Mineraliska fyllmedel

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