



## Byggvarudeklaration

2023-09-11

### 1. Produktinformation / Grunddata

#### Produkt

Produktnamn:	Fettavskiljare typ FAM, FAMS och FAI	
Artikelnummer:	FAM; 5002,5003,5004,5007,5010,5015,5020,5025 FAMS; 5702,5703,5704,5707,5710,5715,5720,5725 FAI; 5102,5103,5104,5107,5110,5115	
Produktbeskrivning: Varugrupp	Fettavskiljare för behandling av fetthaltigt avloppsvatten PDF.3 / PMB.223	
Typ av produkt:	<input type="checkbox"/> Kemisk produkt	<input checked="" type="checkbox"/> Vara
Datum (år, månad, dag) för upprättande/revidering:	2023-11-11	

#### Leverantör / Tillverkare

Leverantör:	BIA Cleantech AB
Tillverkare om annan än leverantör:	
Kontaktperson hos leverantör:	Ari Heikkinen
Adress:	Orrtorp, 73198 Köping
E-post:	ari@bia.se
Telefon:	0221-21130

#### Underlag


## Byggvarudeklaration

2023-09-11

### 2. Innehållsredovisning:

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)
<b>Glasfiber</b>		<b>&lt; 31</b>	<b>Kropp</b>		
<b>Polyester</b>		<b>&lt; 36</b>	<b>Kropp</b>		
<b>Polypropen</b>		<b>&lt; 1</b>	<b>Rördetaljer</b>		<b>LCA EN15804+A2</b>
<b>NBR</b>		<b>&lt; 1</b>	<b>Packningar</b>		
<b>Återvunnet glasfiberlaminat</b>		<b>&lt; 30</b>	<b>Kropp</b>		
<b>Härdare</b>		<b>&lt; 1</b>	<b>Kropp</b>		

--	--

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

## Byggvarudeklaration

2023-09-11

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)
<b>Härdare</b>			
<b>2-Butanon, peroxid</b>	1338-23-4	0,320	
	215-661-2		
<b>Väteperoxidlösning</b>	7722-84-1	0,022	
	231-765-0		
<b>2-metyl-2,4-pentandiol</b>	107-41-5	0,027	
	203-489-0		
<b>Polyester</b>			
<b>Styren</b>	202-851-5	16,200	
	100-42-5		
<b>NBR Packningar</b>			
<b>Zinc oxid</b>	215-222-5	0,015	
	1314-13-2		
<b>6PPD,N-(1,3-Dimethylbutyl)-N-phenyl-p-phenylenediamine</b>	212-344-0	0,006	
	793-24-8		
<b>TMQ ( 2,2,4-trimetyl-1,2-dihydrokinolin) polymerized</b>	500-051-3	0,010	
	26780-96-1		
<b>Triarylphospate-isopropylated</b>	273-066-3	0,075	
	68937-41-7		
<b>Calcium oxid</b>	215-138-9	0,015	
	1305-78-8		
<b>High raffinated mineral oil</b>		0,060	Ej klassificerad
<b>Återvunnet glasfiberlaminat</b>			
<b>Glasfiber roving och matta</b>	65997-17-3	10,000	
<b>Titanium dioxid</b>	236-675-5	0,300	
	13463-67-7		
<b>Styren</b>	202-851-5	9,500	
	100-42-5		
<b>Glasfiber</b>			
<b>Glasfiber roving och matta</b>	65997-17-3	31,000	



## Byggvarudeklaration

2023-09-11

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 $\geq$ 0,1 vikt%?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , ange dessa ämnen i Tabell 1 tillsammans med övrigt ämnesinnehåll i produkten.		
Ange datum (år, månad, dag) för avstämning mot kandidatförteckningen:	Datum:2023-09-11	
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> .		

## Byggvarudeklaration

2023-09-11

### Nanomaterial

Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , ange vilket material	Material:	
Om <i>ja</i> , ange ämnets vikt-% av hela varan	Vikt-%:	

### Högflourerade ämnen (PFAS)

Innehåller produkten tillsatt högflourerade ämnen (PFAS), som är aktivt tillsatta för att uppnå en specifik funktion?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , ange vilket material	Material:	
Om <i>ja</i> , ange ämnets vikt-% av hela varan	Vikt-%:	

### 3. Återvunna råvaror

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

## Byggvarudeklaration

2023-09-11

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
Glasfiberlaminat	< 30	< 70	< 30	

### Om träråvara ingår

Finns möjlighet att beställa produkten med hållbarhetscertifikat för ingående träråvara?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> 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.		
Om nej: 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?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej

## Byggvarudeklaration

2023-09-11

### 4. Produktionskedet

Finns en EPD (Environmental Product Declaration) enligt ISO 14025 och EN 15804 (eller motsvarande standard för annan varugrupp) framtagen?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Finns en annan typ av miljövarudeklaration framtagen?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , 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 (%). Eldrift 2020-12-01 till 2023-11-30, Mälarenergi hela verksamheten, Vattenkraft		

### 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.</i>  <i>Beskriv andel återvunnet material som ev. ingår i emballaget.</i>	Beskrivning av emballage:  <b>Inget emballage</b>
Övriga upplysningar:	

### 6. Bygg och bruksskedet

Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , beskriv:		
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , beskriv:		
Finns skötselavisningar/skötselråd för produkten?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

## Byggvarudeklaration

2023-09-11

Finns en energimärkning enligt förordningen (EU) 2017/1369 för produkten?	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej	<input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant
Om <i>ja</i> , ange märkning (A till G):	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 <i>ja</i> , 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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , beskriv: Rengjord och täthetstestad kan produkten återanvändas		
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , beskriv: Kan återvinnas till 100 %		
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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , ange vilka:		
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om <i>ja</i> , ange avfallskod Avfallsförordning 2020:614 <a href="https://www.notisum.se/rnp/document/?id=SFS2020-0614">https://www.notisum.se/rnp/document/?id=SFS2020-0614</a>	Avfallskod:	



## Byggvarudeklaration

2023-09-11

### 8. Innemiljö

<p>Har varan ett kritiskt fuktillstånd:</p> <p><i>Information om materialet/varan har ett kritiskt fuktillstånd för mikrobiellpåväxt ska anges för information.</i></p> <p><i>Bedömningen påverkas inte av angiven information.</i></p>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<p>Om <i>ja</i>, ange vilket:</p>		
<p>Är varan (eller kemisk produkt) avsedd för inomhusbruk?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
<p>Om <i>ja</i>, finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?</p>	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
<p>Om <i>nej</i>, finns motivering till varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte är relevanta för produkten?</p>	<p>Motivering:            Produkten anses fullständigt uthärdad efter 48 timmar och avger inte mätbara emissioner.</p>	