



Byggvarubedömningens deklarationsmall

Dokumentet omfattar den grundläggande information som Byggvarubedömningen efterfrågar för att kunna bedöma varor och kemiska produkter enligt uppsatta kriterier, och är utformad enligt de krav som ställs i eBVD15.

ELGEF Plus Anbörningsbygel

1. Generell information

Leverantörsinformation	
Leverantör	Georg Fischer AB
Kontaktperson hos leverantör	Jan Ångman
E-post till kontaktperson	jan.angman@georgfischer.com
Telefonnummer till kontaktperson	0708 274714
Tillverkare (om annan än leverantör)	Georg Fischer AB

2. Produktinformation

Produkt	
Produktnamn	ELGEF Plus Anbörningsbygel
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	Schweiz
Land för råvaruutvinning	Norge
Produktbeskrivning	Anbörningsbygel ELGEF Plus PE100 med inbyggd borr för anörning på trycksatt ledning.
BSAB	PB-.5121 - Ledning av PE-rör, standardiserade tryckrör
BK04-kod	20512 Plaströrsystem industri
Produkttyp	
Typ av produkt	Vara
Användningsområde	Inomhus/Utomhus
Omfattas produkten av PAH-förordningen?	Nej
Finns en prestandadeklaration, enligt den europeiska byggproduktförordningen (EU) nr 305/2011, framtagen för varan?	Nej

3. Innehållsredovisning

Publika ämnen						
Ämne	CAS-nr/EG-nr/legeringsnummer	Vikt-% av ämnet totalt i produkten	Komponent	Vikt-% av ämnet i komponenten/råvaran	Kommentar	Funktion
HD-polyeten	CAS-nr: 25087-24-7 EG-nr: Saknas	$79 \leq x \leq 90\%$		$79 \leq x \leq 90\%$		
Rostfritt stål EN 1.4301, 8-10,5% Bedömning på legeringsnivå	CAS-nr: 12597-68-1 EG-nr: 603-108-1 Legerings-nr: 1.4301, X5CrNi18-10	$3 \leq x \leq 8\%$		$3 \leq x \leq 8\%$		Borr
POM, Polyoxymetylen	CAS-nr: 66455-31-0 EG-nr: Saknas	$3 \leq x \leq 5\%$		$3 \leq x \leq 5\%$		Borrfästning
Koppar	CAS-nr: 7440-50-8 EG-nr: 231-159-6	$1 \leq x \leq 2\%$		$1 \leq x \leq 2\%$		Svetstrådar
Carbon Black, pigment	CAS-nr: 1333-86-4 EG-nr: 215-609-9	$1 \leq x \leq 2\%$		$1 \leq x \leq 2\%$		Svart färgämne - Carbon Black
Akrylonitril-butadien polymer (NBR) synonym 1,3-Butadien-akrylonitril polymer	CAS-nr: 9003-18-3	$1 \leq x \leq 2\%$		$1 \leq x \leq 2\%$		O-ringstättning
Kolstål	CAS-nr: Övrigt, metaller	$1 \leq x \leq 2\%$		$1 \leq x \leq 2\%$		Fästskruvar
Kandidatförteckning						
Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnena) upptagna på kandidatförteckningen i en koncentration som är minst 0,1 vikt%?			Nej			
Ange datum för avstämning mot kandidatförteckningen			2025-11-03			

Begränsningslistan	
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i begränsningslistan?	Nej
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan	2025-11-03
POPs-förordningen	
Innehåller varan (eller något av dess delkomponenter) ämnen som finns i POPs-förordningen?	Nej
Ange datum för avstämning mot begränsningslistan	2025-11-03
Nanomaterial	
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?	Nej

4. Ingående material och råvaror

Ingående material och råvaror	
Ingår återvunnet material i produkten?	Nej

5. Produktion

Produktionsrelaterade frågor	
Finns en Miljövarudeklaration (EPD) enligt standard ISO 14025 och EN15804 framtagen för produkten?	Ja, generisk

6. Emballagehantering vid distribution av produkt/vara

Beskriv emballagehanteringen för distribution av produkten/varan	
Förpackningsmaterial	Plastpåsar och pappkartonger
Ange system för producentansvar som tillämpas på emballaget/förpackningsmaterialet	
Tillämpas system för återanvändning av emballaget/förpackningsmaterialet	Anslutet till FTI
Ange andel återvunnet material som ingår i emballaget/förpackningsmaterialet	
Kommentar	

7. Bygg- och bruksskedet

Bygg- och bruksskedet	
Uppskattad teknisk livslängd på produkten:	50 år
Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	Ja
Vänligen beskriv	Ej i solljus
Ställer produkten särskilda krav på omgivande byggvaror?	Nej

Vänligen beskriv	
------------------	--

8. Avfallshantering

Avfallshantering av produkten	
Kräver produkten särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?	Nej
Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan (kan varan återbrukas inom varans förväntade livslängd)?	Nej
Vänligen beskriv	
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	PE kan återvinnas
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	PE kan energiåtervinnas
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Nej
Vänligen beskriv	
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Nej
Vänligen ange avfallskoder för icke-farligt avfall	170203
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?	Nej
Vänligen beskriv	

9. Innemiljö

Innemiljö	
Har varan ett kritiskt fukttillstånd?	Nej
Finns emissionsdata framtaget för flyktiga organiska ämnen?	Nej
Vänligen ange en motivering till avsaknad/ varför emissionsdata gällande flyktiga organiska ämnen inte anses vara relevanta för produkten	Produkten avger ej flyktiga organiska ämnen.

Filer	
Namn	Documenttyp
Byggvarudeklaration.pdf	Byggvarudeklaration
ELGEF Anbörning.jpg	Produktbild
EPD ELGEF + PE-system.pdf	Miljövarudeklarationsblad
svensk GFDO_BR_00087_ELGEF_Plus_Brochure_A4_EN.pdf	Tekniskt datablad

Artikelspecifikation				
Artikelnamn	Artikelnummer	GTIN/EAN	RSK-nummer	E-nummer
ELGEF Anbörningsbygel 63x32	193131404	761170436614 4	2422837	
ELGEF Anbörningsbygel 63x63	193131437	761170436971 8	2422838	
ELGEF Anbörningsbygel 75x32	193131444	761170436747 9	2422839	
ELGEF Anbörningsbygel 75x63	193131447	761170438201 4	2422840	
ELGEF Anbörningsbygel 90x32	193131454	761170435661 9	2422841	
ELGEF Anbörningsbygel 90x63	193131457	761170435662 6	2422842	
ELGEF Anbörningsbygel 110x32	193131464	761170435663 3	2422843	
ELGEF Anbörningsbygel 110x63	193131467	761170435664 0	2422844	
ELGEF Anbörningsbygel 125x32	193131474	761170435665 7	2422845	
ELGEF Anbörningsbygel 125x63	193131477	761170435666 4	2422846	
ELGEF Anbörningsbygel 160x32	193131494	761170435667 1	2422847	
ELGEF Anbörningsbygel 160x63	193131497	761170436719 6	2422848	
ELGEF Anbörningsbygel 180x32	193131504	761170436748 6	2422849	
ELGEF Anbörningsbygel 180x63	193131507	761170435668 8	2422850	
ELGEF Anbörningsbygel 200x32	193131514	761170435669 5	2422851	
ELGEF Anbörningsbygel 200x63	193131517	761170435670 1	2422852	

ELGEF Anbörningsbygel 225x32	193131524	761170436720 2	2422853	
ELGEF Anbörningsbygel 225x63	193131527	761170436577 2	2422854	
ELGEF Anbörningsbygel 250x32	193131534	761170438202 1	2423043	
ELGEF Anbörningsbygel 250x63	193131537	761170438373 8	2423044	
ELGEF Anbörningsbygel 280x63	193131548		2540135	
ELGEF Anbörningsbygel 315x63	193131558		2540137	
ELGEF Anbörningsbygel 355x63	193131557	761170445965 5	2423046	
ELGEF Anbörningsbygel 400x63	193131577	761170449045 0	2536584	
ELGEF Anbörningsbygel 355x63	193131867	761170448875 4	2535731	
ELGEF Anbörningsbygel 400x63	193131877	761170444403 3	2535732	
ELGEF Anbörningsbygel 32x20	193281459	761170443608 3	2535598	
ELGEF Anbörningsbygel 40x20	193131412	761170436746 2	2423002	
ELGEF Anbörningsbygel 40x25	193131413	761170435658 9	2423003	
ELGEF Anbörningsbygel 40x32	193131414	761170436749 3	2422835	
ELGEF Anbörningsbygel 50x20	193131422	761170436750 9	2423004	
ELGEF Anbörningsbygel 50x25	193131423	761170436751 6	2423005	
ELGEF Anbörningsbygel 50x32	193131424	761170435659 6	2422836	

ELGEF Anbörningsbygel 63x20	193 131 932	404733600405 6	2534394	
ELGEF Anbörningsbygel 63x25	193131933	761170444404 0	2534395	
ELGEF Anbörningsbygel 63x32	193131934	761170444399 9	2534396	
ELGEF Anbörningsbygel 90x20	193131952	761170444400 2	2534397	
ELGEF Anbörningsbygel 90x25	193131953	761170444401 9	2534398	
ELGEF Anbörningsbygel 90x32	193131954	761170446966 1	2534399	
ELGEF Anbörningsbygel 90x63	193131957		2534400	
ELGEF Anbörningsbygel 110x20	193131962		2534401	
ELGEF Anbörningsbygel 110x25	193131963	761170444388 3	2534402	
ELGEF Anbörningsbygel 110x32	193131964	761170444386 9	2534403	
ELGEF Anbörningsbygel 110x63	193131967	761170444390 6	2534404	
ELGEF Anbörningsbygel 125x20	193131972	761170444391 3	2534405	
ELGEF Anbörningsbygel 125x25	193131973	761170444392 0	2534406	
ELGEF Anbörningsbygel 125x32	193131974	761170444393 7	2534407	
ELGEF Anbörningsbygel 125x63	193131977	761170447040 7	2534408	
ELGEF Anbörningsbygel 160x20	193131992	761170444395 1	2534409	
ELGEF Anbörningsbygel 160x25	193131993	761170444396 8	2534410	

ELGEF Anbörningsbygel 160x32	193131994	761170444397 5	2534411	
ELGEF Anbörningsbygel 160x63	193131997	761170444398 2	2534412	

Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter

Produktens innehåll har redovisats enligt följande

- ☐ Halter av ingående ämnen har redovisats ner till 0,01 vikt%.
(Här avses en fullständig innehållsredovisning där alla ämnen som finns i halter $\geq 0,01\%$ har redovisats.)
-Ämnen som omfattas av specifika haltgränser $< 0,01$ vikt%; Dessa ämnen har 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 $\geq 0,00015$ vikt% redovisas).
-Aktivt tillsatt eller förorening av kvicksilver har redovisats oavsett halt.
-Kadmium finns redovisat vid förekomst $\geq 0,001$ vikt%.
- ☐ Halter av ingående ämnen har redovisats ner till 0,1 vikt%,
(Här avses en fullständig innehållsredovisning där alla ämnen som finns i halter $\geq 0,1\%$ 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 $\geq 0,0015$ vikt% redovisas).
-Aktivt tillsatt eller förorening av kvicksilver har redovisats oavsett halt.
-Kadmium finns redovisat vid förekomst $\geq 0,01$ vikt%.
- ☒ Inget av ovanstående men jag har följt Byggvarubedömningens redovisningskrav, tabell 1.

Jag har följt redovisningskraven motsvarande:

- ☒ Nivå accepteras
☐ Nivå rekommenderas

Särskilt utpekade ämnen

Innehåller produkten något av nedanstående ämnen alternativt har något av nedanstående ämnen tillsatts under produktion eller uppkommit mellan ämnen i produkten?

Ämnesgrupp/Ämne

Arsenik och dess föreningar

Bromerade flamskyddsmedel

Tennorganiska föreningar

Biocidprodukt applicerad på vara (ytbehandling) i syfte att ge en desinficerande eller antibakteriell effekt.

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/Vagledning/Fororenade-omraden/Riktvarder-for-fororenad-mark/>

- ☐ Ja
☒ Nej

Verifiering

- ☒ Jag Jan Ångman intygar att informationen jag lämnat i avsnittet Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter är korrekt och fullständigt, så långt jag känner till.