



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.

32 224 003 / EUROSMART DISKLÅDSBLANDARE ETTGREPP, DN 15

1. Generell information

Leverantörsinformation	
Leverantör	Grohe A/S
Kontaktperson hos leverantör	Per Clemmensen
E-post till kontaktperson	per.clemmensen@grohe.com
Telefonnummer till kontaktperson	004529990611
Tillverkare (om annan än leverantör)	Grohe A/S
Socialt ansvarstagande i leverantörsledet	
Finns relevanta certifikat avseende socialt ansvarstagande framtagna inom organisationen?	Ja
Ange vilket/vilk:	ISO 14001 ISO 9001 OHSAS 18001 Annat
Vänligen beskriv	ISO 45001, ISO 50001
Finns skriftlig policy/uppförandekod som hanterar socialt ansvarstagande i leverantörsledet framtagna inom organisationen?	Ja
Vad ingår i policyn/uppförandekoden?	FN:s allmänna förklaring om de mänskliga rättigheterna FN:s barnkonvention, artikel 32 ILO:s åtta kärnkonventioner (barnarbete, tvångsarbete, diskriminering, föreningsfrihet) Arbetsrättslagstiftning Arbetsmiljö Miljö FN:s konvention mot korruption
Förmedlas policyn/uppförandekoden vidare till anställda samt i varans leverantörskedja?	Ja
Finns det någon på ledningsnivå som är ytterst ansvarig för arbetet med socialt ansvarstagande?	Ja

Finns en rutin framtagen för att följa upp varans leverantörskedja med avseende på socialt ansvarstagande?	Ja
Vad inkluderas i rutinen?	Risikanalys - identifiering av risker i produktens leverantörskedja

2. Produktinformation

Produkt	
Produktnamn	32 224 003 / EUROSMART DISKLÅDSBLANDARE ETTGREPP, DN 15
Ort och Land för sluttillverkning av produkt	
Land för råvaruutvinning	
Produktbeskrivning	EUROSMART DISKLÅDSBLANDARE ETTGREPP, DN 15 PRODUKTENS HUVUDFUNKTIONER Väggmontage GROHE StarLight-kromyta GROHE SilkMove 35 mm keramikinsats Perlator för verktygsfritt utbyte Inställbar flödesbegränsare Svängbar pip Vridningsområde 360° Integrerad temperaturbegränsare S-anslutningar professional edition
BSAB	PVB.24 - Disklådsblandare
BK04-kod	20199 Sanitet övrigt
Produkttyp	
Typ av produkt	Vara
Användningsområde	Inomhus
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
2-Propenenitrile, polymer with 1,3-butadiene and ethenylbenzene (ABS)	CAS-nr: 9003-56-9	x = 0,52	ABS	x = 100		

Aluminiumoxid (Al ₂ O ₃)	CAS-nr: 90669-62-8	x = 1,27	AL203	x = 100		
Cellulosa	CAS-nr: 9004-34-6 EG-nr: 232-674-9	x = 0,12	Cellulosa	x = 100		
Mässing CC480K (CuSn10-C), Pb ≤1,0%	CAS-nr: Övrigt, metaller Legerings-n- r: CC480K	x = 0,12	CuSn10-C	x = 100		
Koppar, CW024A CR024A (Cu-DHP, Cu 99,90%, P 0,040%)	CAS-nr: Övrigt, metaller Legerings-n- r: CW024A CR024A	x = 5,74	CuZn (4MS)	x = 100		
Mässing CW508L (CuZn37), Pb ≤0,1%	CAS-nr: Övrigt, metaller Legerings-n- r: CW508L	x = 12,17	CuZn37 (4MS)	x = 100		
Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb ≤ 0,2%, Ni ≤ 0,3%, As ≤ 0,15% (* = 4MS B,C)	CAS-nr: Övrigt, metaller Legerings-n- r: CW511L*	x = 1,51	CuZn38As	x = 100		
Mässing CC754S (CuZn39Pb1Al-C), Pb ≤2,5%	CAS-nr: Övrigt, metaller Legerings-n- r: CC754S	x = 44,51	CuZn39Pb1Al -C	x = 100		
Mässing CW617N* (CuZn40Pb2), Pb* ≤2,2%, Ni* ≤ 0,1% (* = 4MS B,C)	CAS-nr: Övrigt, metaller Legerings-n- r: CW617N*	x = 17,39	CuZn40Pb2	x = 100		
EPDM synonym Ethylene-ethylide- nenorbornene-pr- opylene terpolymer	CAS-nr: 25038-36-2 EG-nr: Saknas	x = 0,46	EPDM	x = 100		
Zink (ZP0410) max 0,001% Ni, 0,7-1,1% Cu, max 0,003% Pb, max 0,003% Cd	CAS-nr: Övrigt, metaller	x = 11,65	Gd-Zn	x = 100		
Poly[imino(1-oxo- 1,12-dodecanediyl)]	CAS-nr: 24937-16-4 EG-nr: Saknas	x = 0,41	PA 12-GK 30	x = 100		

Polyamide;Nylon fibers;Polyamide resin	CAS-nr: 63428-84-2 EG-nr: Saknas	x = 0,29	PAPA	x = 100		
Polyetylen, PE, hög densitet (HDPE), låg densitet (LDPE), linjär lågdensitetspolyeten	CAS-nr: 9002-88-4	x = 0,06	PE-UHMW	x = 100		
Poly(oxymethylen-e)	CAS-nr: 9002-81-7	x = 0,64	POM	x = 100		
Fenol, 2.6-dimetyl-, homopolymer	CAS-nr: 25134-01-4 EG-nr: 607-561-6	x = 0,61	PPE/PS-GF20	x = 100		
Benzene, 1,4-dichloro-, polymer with sodium sulfide (Na2S)	CAS-nr: 26125-40-6 EG-nr: 607-869-0	x = 1,39	PPS GF-40	x = 100		
Rubber, silicone	CAS-nr: 63394-02-5 EG-nr: Saknas	x = 0,46	Silicone	x = 100		
TPR - Termoplastisk elastomer gummi	CAS-nr: 308079-71-2	x = 0,06	TPE	x = 100		
Rostfritt stål EN 1.4303, 11-13% Ni, Bedömning på legeringsnivå	CAS-nr: 12597-68-1 EG-nr: 603-108-1 Legerings-nr: 1.4303, X4CrNi18-1 2	x = 0,23	X4CrNi18-12	x = 100		
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, X5CrNi18-1 0	x = 0,29	X5CrNi18-10	x = 100		

Kandidatförteckning

Innehåller varan (eller någon av dess delkomponenter) ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of Very High Concern, SVHC-ämnen) upptagna på kandidatförteckningen i en koncentration som är minst 0,1 vikt%?	Ja
Ange datum för avstämning mot kandidatförteckningen	2022-04-28

Nanomaterial	
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion?	Nej
Högfluorerade ämnen (PFAS)	
Innehåller produkten tillsatt högfluorerade ämnen (PFAS), 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?			Ja		
Återvunna material					
Namn på material / CAS-nr / EG-nr / Legeringsnumm-er	Namn på komponent /råvara där återvunnet material ingår	Total andel återvunnet material i produkten (Vikt-%)	Andel av det återvunna materialet som kommer från pre-consum-er-ledet (Vikt-%)	Andel av det återvunna materialet som kommer från post-consu-mer-ledet (Vikt-%)	Kommentar
Mässing CC754S (CuZn39Pb1Al-C), Pb ≤2,5%	CuZn39Pb1A-I-C	x = 80	x = 100	x = 0	
Koppar, CW024A CR024A (Cu-DHP, Cu 99,90%, P 0,040%)	CuZn (4MS)	x = 80	x = 100	x = 0	
Mässing CW508L (CuZn37), Pb ≤0,1%	CuZn37 (4MS)	x = 80	x = 100	x = 0	
Mässing CW511L* (CuZn38As), Pb ≤ 0,2%, Ni ≤ 0,3%, As ≤ 0,15% (*=4MS B,C)	CuZn38As	x = 80	x = 100	x = 0	
Mässing CW617N* (CuZn40Pb2), Pb* ≤2,2% , Ni* ≤ 0,1% (*=4MS B,C)	CuZn40Pb2	x = 80	x = 100	x = 0	

5. Produktion

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

Finns en miljövarudeklaration enligt annan standard?	Nej
Har ett aktivt val av elleverantör tillämpats för att främja elproduktion från förnybara energikällor?	Ja
Typ av energikälla	El från sol och VATTEN
Andel (%) av energikälla	100
Start för avtalets tillämpning (ÅÅ-MM), avtal ska gälla vid ansökningstillfället	20-04
Elleverantör	First Climate
Vilken del av produktionen omfattas av ovan krav	Grohe fabriker

6. Emballagehantering vid distribution av produkt/vara

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

7. Bygg- och bruksskedet

Bygg- och bruksskedet	
Uppskattad teknisk livslängd på produkten:	
Ställer produkten särskilda krav vid lagring?	Ja
Vänligen beskriv	Förvaras Frostfritt
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)?	Ja
Vänligen beskriv	Varan kan nedmonteras och monteras upp på ny plats
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja

Vänligen beskriv	Plast och metall
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Ja
Vänligen beskriv	Plast
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	
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	INGA EMISSIONER FÖREKOMMER

Filer	
Namn	Documenttyp
32224003- TPI.pdf	Tekniskt datablad
32224003_1_1.jpg	Produktbild
EPDM LOPI.pdf	Miljövarudeklarationsblad
FC-Reg-Cert-704919_Albergaria_GJ21.pdf	Intyg, förnybar elproduktion
FC-Reg-Cert-704921_GROHE AG_EN_GJ21.pdf	Intyg, förnybar elproduktion
FC-Reg-Cert-704922_Klaeng_THA_GJ21.pdf	Intyg, förnybar elproduktion
GROHE_Corporate_Position_Paper_ROHS_III_2020-05-05_EN_NL.pdf	Produktfaktablad
GROHE_Position_Paper_ASBESTOS_2021-07-05_NL_EN.pdf	Produktfaktablad
GROHE_Position_Paper_CHROM_VI_2017-02-08-NL_EN.pdf	Produktfaktablad
GROHE_Position_Paper_Green_Procurement_2018-02-28-EN.pdf	Produktfaktablad
GROHE_Position_Paper_PACKAGING_2021_06_01_NL_EN.pdf	Produktfaktablad
GROHE_Position_Paper_REACH_2021_07_08_NL_EN.pdf	Produktfaktablad
GROHE_Specification_Sheet_32224003.pdf	Monteringsanvisning
ISO 14001_21_en.pdf	Miljövarudeklarationsblad
ISO 45001_21_en.pdf	Miljövarudeklarationsblad
ISO 50001_21_en.pdf	Miljövarudeklarationsblad
ISO 9001_21_en.pdf	Miljövarudeklarationsblad
Skötselanvisningar.pdf	Drift- och skötselinstruktion

Artikelspecifikation				
Artikelnamn	Artikelnummer	GTIN/EAN	RSK-nummer	E-nummer
EUROSMART DISKLÅDSBLANDARE ETTGREPP, DN 15	32224003	400517663578 6	8311414	

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

Högfluorerade ämnen (PFAS)

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/Vagledningar/Fororenade-omraden/Riktvarde-for-fororenad-mark/>

- ☐ Ja
☒ Nej

Verifiering

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