



Byggvarudeklaration

Utfärdandedatum 2024-03-11

Elementfärg-V

1. GRUNDDATA

Produktidentifikation

Varunamn: **Elementfärg-V**

Varugrupp: Övrig färg

KN-nummer: 32091000

ID 5560018300 - Elementfärg-V

Prestandadeklaration finns för produkten

Vid ändrad deklaration:

Ändringen avser: Ändring i punkt 5.

Ersätter version från (datum): 2020-05-26

Övriga upplysningar: Denna deklaration identifieras genom namn på produkten och utfärdandedatum.

Företagsnamn: Tikkurila Sverige AB

Organisationsnr: 556001-8300

Besöksadress: Textilgatan 31

Telefon 1: 08-775 60 00

Postadress: 120 86 Stockholm

Telefon 2: 08-775 61 00

Webplats: www.beckers.se

Kontaktperson: Productsafety

E-post: se.productsafety@tikkurila.com

Har företaget ett miljöledningssystem? Ja Nej

Företaget är certifierat enl ISO9001 ISO14001 ISO45001 Om annat, specificera:

2. HÅLLBARHETSARBETE

Information kring företagets hållbarhetsarbete finns tillgänglig via länken:

<https://www.ppg.com/sustainability>

3. INNEHÅLLSDEKLARATION

Säkerhetsdatablad finns:

Klassificering enl CLP: Ej klassificerad. EUH208, se SDB.

Varan har vid leverans följande kemiska sammansättning, angiven enl anvisningarna för BVD 2015:

Ingående material	Ingående ämnen	Vikt-%	CAS-Nr	Klassificering
Bindemedel	Akrylatsampolymer (BA/MMA)	10 - 25	-	Icke klassificerad
Konserveringsmedel	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)	se SDB	2634-33-5	För halt och klassificering se SDB
Konserveringsmedel	reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))	se SDB	55965-84-9	För halt och klassificering se SDB
Lösningsmedel	Propylenglykol	2,5 - 10	57-55-6	Icke klassificerad
Lösningsmedel	Vatten	25 - 50	7732-18-5	Icke klassificerad
Pigment/Fyllnadsmedel	Dolomit	1 - 2,5	16389-88-1	Icke klassificerad
Pigment/Fyllnadsmedel	Titandioxid	10 - 25	13463-67-7	Icke klassificerad enl definition i ATP14 till CLP
Pigment/Fyllnadsmedel	Talk	1 - 2,5	14807-96-6	Icke klassificerad
Tillsatsmedel	Ammoniak	0-0,01	1336-21-6	För halt och klassificering se SDB

Klassificering enligt CLP-förordningen nr 1272/2008. Lösningsmedlen (som finns vid leverans) avgår vid byggskedet, och kommer inte att finnas kvar vid brukskedet (den färdiga inbyggda varan).

Innehåller varan, eller någon av dess delkomponenter om det är en sammansatt vara, några SVHC-ämnen som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%?

Ja Nej

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts: Giltig utgåva per:

2024-03-11

Elementfärg-V

Omfattas varan av RoHS-direktivet ?

Nej

Innehåller varan nanomaterial, medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion:

Ja Nej

Miljömärkning: Ja, Svanen



Registrerad i BASTA*:

Registrerad i BETA*:

Licensnummer: 4096 0027

4. RÅVAROR

Ange andelen flyktiga organiska ämnen (VOC)*: < 40 g/l

kategori*: d

< 100 g/l minus vatten

*Enligt direktiv 2004/42/EG, även BREEAM.

Land för sluttillverkning: Kan av marknads- och tillverkningskäl ej anges.

Råvaruursprung Norden: 80% Råvaruursprung Europa: 20% Råvaruursprung Övrigt: <1%

Ange andel biobaserat material i varan:

Testat enl ASTM D6866-18

5. MILJÖPÅVERKAN

Tillverkning av färg/lim/fog/spackel sker genom blandning, ofta i två steg: förblandning och färdigställning. Produkten fylls på emballage för leverans till kund. Alla ingående insatsvaror levereras ut i den färdiga produkten. Energiåtgången i fabrik är koncentrerad till blandningsmaskiner och transportband, och är relativt sett låg. Emissioner från tillverkningen är försumbara och mängden restprodukter likaså.

Finns det en miljövarudeklaration framtagen enligt EN 15804 för varan?	EPDHUB-1035	Deklarerad enhet och livscykel faser:	1 liter, A1-A3
Klimatpåverkan, GWP-total	2,41 kg CO2e	Ozonnedbrytning, OPD	2,38E-7 kg CFC11e
Försurning, AP	3,21E-2 mol H+e	Marknära Ozon, POCP	9,36E-3 kg NMVOCe
Övergödning, EP (freshwater)	3,65E-3 kg PO4e	Förnybara sekundära bränslen	0 MJ
Länk till publicerad EPD	https://manage.ep	Icke-förnybara sekundära bränslen	0 MJ

6. DISTRIBUTION AV FÄRDIG VARA

Retursystem för lastbärare utnyttjas. Produktemballage återtogs inte av tillverkaren, producentansvaret för förpackningar uppfylls genom anslutning till fti (REPA). I varje kommun finns en samlingsplats där emballage lämnas för återvinning eller energutvinning.

7. BYGGSCHEDET

Produkten ska förvaras:

Frostfritt Torrt

Enligt lagen (1988:868) om brandfarliga och explosiva varor

Övriga upplysningar: Se punkt 7 i säkerhetsdatabladet för information om hantering och lagring. Följ anvisningar på etiketten alt färgfaktbladet ang användningsförhållanden.

8. BRUKSSKEDE

Drift/underhåll: Produkten kräver inga speciella insatsvaror för drift och underhåll, och ingen energitillförsel krävs för drift.

Livslängd: Uppskattad teknisk livslängd för varan kan under optimala och korrekta betingelser variera. Den faktiska livslängden beror på situationsspecifika omständigheter såsom underlag, underarbete, appliceringsförfarande, slitage och omgivande klimat (t ex fukt, temperatur, sol, vind) och kan därför variera. Produkten i sig skyddar ofta det underliggande materialet och förlänger därmed hela varans/underlagets livslängd.

9. RIVNING

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Ej relevant

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning?

Ja Nej

Om Ja, specificera: Inga särskilda åtgärder vid rivning.

10. AVFALLSHANTERING

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan?

Ej relevant

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?

Ej relevant

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan?

Ja Nej

Förbränning bör ske under kontrollerade former, t ex i en för ändamålet avsedd förbränningsanläggning.

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Ja Nej

Avfallskod för levererad vara (EWC-kod):

08 01 12

Är den levererade vara klassad som farligt avfall?:

Flytande vattenburna färgrester är inte farligt avfall.

Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga inbyggda (uthärdade) varan därmed får en annan avfallskod anges den här:

Avfallskod för den inbyggda/uthärdade varan:

Avfallskoden styrs av objektets sammansättning.

Är den inbyggda vara klassad som farligt avfall?

Den inbyggda, uthärdade produkten är inte klassad som farligt avfall.

11. INNEMILJÖ

Emissioner: Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

Typ av emission	Resultat	Mätmetod/standard	Kommentar:
Carc cat 1A & 1B	Uppfyller kraven för M1.		http://m1.rts.fi/en/
Single VOC	Uppfyller kraven för M1.		http://m1.rts.fi/en/
TVOC	Uppfyller kraven för M1.	ISO 16000-9 resp ISO 16000-6 samt M1-protokollet	http://m1.rts.fi/en/

Övriga upplysningar:

Denna byggvarudeklaration är utformad enligt Föreningen för byggvarudeklarationers riktlinjer för BVD2015 samt Sveriges Fog- och limleverantörers Förenings och Sveriges Färgfabrikanters Förenings riktlinjer. Informationen baserar sig på branschöverenskommelser, -rekommendationer och gällande lagstiftning.