



MILLTEX 2 Takfärg

1. GRUNDDATA

Produktidentifikation

Varunamn: **MILLTEX 2 Takfärg**

Varugrupp: Vägg- och takfärg inomhus

KN-nummer: 32091000

ID 5560018300 - MILLTEX 2 Takfärg

Prestandadeklaration finns för produkten

Vid ändrad deklaration:

Ändringen avser: Ändring i punkt 5.

Ersätter version från (datum): 2021-10-22

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 62 00

Webplats: www.alcro.se

Kontaktperson: Productsafety
E-post: se.productsafety@tikkurila.comHar företaget ett miljöledningssystem? Ja NejFöretaget är certifierat enl ISO9001 ISO14001 Annat Om annat, specificera:

2. HÅLLBARHETSARBETE

Information kring företagets sociala arbete finns tillgänglig via länken:

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

3. INNEHÅLLSDEKLARATION

Säkerhetsdatablad finns:

Klassificering enl CLP: Ej klassificerad. EUH208 och EUH211, se SDB.

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

Ingående material	Ingående ämnen	Vikt-%	CAS-Nr	Klassificering
Bindemedel	Sampolymer	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	Vatten	25 - 50	7732-18-5	Icke klassificerad
Pigment/Fyllnadsmedel	Dolomit	2,5 - 10	16389-88-1	Icke klassificerad
Pigment/Fyllnadsmedel	Kaolin	2,5 - 10	1332-58-7	Icke klassificerad
Pigment/Fyllnadsmedel	Talk	2,5 - 10	14807-96-6	Icke klassificerad
Pigment/Fyllnadsmedel	Titandioxid	10 - 25	13463-67-7	Icke klassificerad enl definition i ATP14 till CLP

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:

2023-04-04

MILLTEX 2 Takfärg

Omfattas varan av RoHS-direktivet ?

Nej

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

Ja Nej

Miljömärkning:

Astma & Allergiförbundets märkning



Registrerad i BASTA*:

Registrerad i BETA*:

Licensnummer:

4. RÅVAROR

Ange andelen flyktiga organiska ämnen (VOC)*: < 5 g/l

kategori*: a

< 5 g/l minus vatten

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

Produktens kategori enl LEED: Interior flat coating or primer

LEED VOC för kategorin: < 50 g/l minus vatten

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?	RTS_156_21	Deklarerad enhet och livscyklifaser:	1 liter, A1-A3
Klimatpåverkan, GWP-total	1,84 kg CO2e	Ozonedbrytning, OPD	1,57E-7 g CFC11e
Förurning, AP	3,23E-2 mol H+e	Marknära Ozon, POCP	7,44E-3 kg NMVOCe
Övergödning, EP (freshwater)	2,27E-4 kg PO4e	Förnybara sekundära bränslen	0 MJ
Länk till publicerad EPD	https://cer.rts.fi/en	Icke-förnybara sekundära bränslen	0 MJ

6. DISTRIBUTION AV FÄRDIG VARA

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

7. BYGGSCKEDET

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 produktfaktbladet 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 situationspecifika 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:
Ammoniak	Uppfyller kraven för M1.	ISO 16000-6 C with conductivity detector	http://m1.rts.fi/en/
Carc cat 1A & 1B	Uppfyller kraven för M1.		http://m1.rts.fi/en/
Formaldehyd	Uppfyller kraven för M1.	ISO 16000-3	http://m1.rts.fi/en/
Lukt	Uppfyller kraven för M1.	Bedömning enl M1-protokollet	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/
TVOC	0,02 mg/m ² h, 3 d	FLEC, i princip ISO 16000-10	Tidig mätning
TVOC	Uppfyller kraven för A&A-rek	FLEC, i princip ISO 16000-10	Rekommenderas av A&A

Övriga upplysningar:

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