



# Byggvarudeklaration

Utfärdandedatum 2024-03-28

## Pinja Protect GM

### 1. GRUNDDATA

#### Produktidentifikation

Varunamn: **Pinja Protect GM**

Varugrupp: Fasadfärg utomhus

KN-nummer: 32091000

ID 5560018300 - Pinja Protect GM

Prestandadeklaration finns för produkten

#### Vid ändrad deklaration:

Ändringen avser: Innehåll, klassificering, EPD logo

Ersätter version från (datum): 2023-11-07

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 64 50 Tel. +358 20 191

Webplats: www.tikkurila.se

Kontaktperson: Productsafety

E-post: info@tikkurila.se

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: Aquatic Chronic 3; H412

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

Ingående material	Ingående ämnen	Vikt-%	CAS-Nr	Klassificering
Bindemedel	2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with methyl 2-methyl-2-propenoate and 2-propenoic acid	se SDB	39332-53-1	För halt och klassificering se SDB
Bindemedel	Akrylatsampolymer	2,5 - 10	-	Icke klassificerad
Bindemedel	Alkydbindemedel	10 - 25		Icke klassificerad
Filmkonservering	Jodokarb	se SDB	55406-53-6	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
Konserveringsmedel	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (BIT)	se SDB	2634-33-5	För halt och klassificering se SDB
Lösningsmedel	Vatten	25 - 50	7732-18-5	Icke klassificerad
Pigment/Fyllnadsmedel	Talk	10 - 25	14807-96-6	Icke klassificerad
Pigment/Fyllnadsmedel	Titandioxid	10 - 25	13463-67-7	Icke klassificerad enl definition i ATP14 till CLP
Tillsatsmedel	Trietylamin	se SDB	121-44-8	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:

2024-03-28

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: 3097 0018

## 4. RÅVAROR

Ange andelen flyktiga organiska ämnen (VOC)\*: 10 g/l

kategori\*: A/d-WB

\*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-0248	Deklarerad enhet och livscykel faser:	1 liter, A1-A3
Klimatpåverkan, GWP-total	2,28 kg CO2e	Ozonnedbrytning, OPD	2,13E-7 kg CFC11e
Försurning, AP	3,17E-2 mol H+e	Marknära Ozon, POCP	9,81E-3 kg NMVOCe
Övergödning, EP (freshwater)	2,93E-3 kg PO4e	Förnybara sekundära bränslen	0 MJ
Länk till publicerad EPD	<a href="https://manage.ep">https://manage.ep</a>	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 energitvinnning.

## 7. BYGGSKEDET

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. BRUKSKEDE

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 11

Är den levererade vara klassad som farligt avfall?:

**Flytande rester är farligt avfall enligt kriterierna HP1-HP14.**

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:      Produkten är ej avsedd för inomhusbruk

### 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.*