

# BYGGVARUDEKLARATION

VVSFabr 1.0

## ALLMÄNT OM VARAN/VARUGRUPPEN

Produkt Plastratt	Beteckning (utförande/modell/artikelnummer) Trionr 970260,0270
Produkt Ratt till tappvent.+ blandare	Rsknr 8587844,7845

## FÖRETAGSINFORMATION OM BYGGVARUDEKLARATIONENS UTGIVARE (TILLVERKARE/LEVERANTÖR/SÄLJARE)

Tillverkare (företagsnamn, adress, telefon, fax, E-post) TRIO PERFEKTA AB Box 54 280 70 Lönsboda tel.0479 25500 fax.0479 25501	Övriga upplysningar
Kontaktperson; telefon Anders Johnsson 0479 25513	Datum för deklarations upprättande 98-03-30 Rev.020604

## FÖRETAGSINFORMATION (OM TILLVERKAREN)

Kvalitetssäkringssystem finns fastställt	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom	<input checked="" type="checkbox"/> Certifiering enligt ISO 9000	<input type="checkbox"/> Annat system:
Miljöpolicy finns fastställd	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Miljöledningssystem finns fastställt	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Miljöledningssystemet är förankrat genom	<input checked="" type="checkbox"/> Certifiering enligt ISO 14000	<input type="checkbox"/> Annat system:
Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser LCI/LCA	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Övriga uppgifter om internt miljöarbete (max 225 tecken): Har deltagit i LCA projekt. Kontroll av utsläpp genom driftsinstruktioner för reningsverk förankrat i ISO 9000, samt månatlig redovisning av utsläpp till Länsstyrelsens Miljövårdsenhet. Årlig miljörapport. Periodisk besiktning vart tredje år.		

## PRODUKTINFORMATION, ANVÄNDINGSOMRÅDE, MÄRKNING MM

Rekommenderat användningsområde framgår av teknisk dokumentation	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Rekommenderat användningsområde om det ej framgår av teknisk dokumentation: VVS installationer		
På varan/varugruppen finns entydig och varaktigt anbringad märkning (tillverkare, produktamn, nr mm)	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Märkningen anknyter till teknisk dokumentation så att produkten entydigt kan identifieras	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

## PRODUKTINFORMATION, INNEHÅLLSDEKLARATION

Ämne	CAS-nummer	viktprocent	finns på OBS eller begr.lista
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>
Varan är en 'kemisk produkt' enligt <i>Lagen om kemiska produkter</i> (LKP)			<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej

## 1. RESURSFÖRBRUKNING

Tillverkaren ställer krav på miljövarudeklarationer eller motsvarande från leverantörer	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Tillverkaren ställer krav på varuinformationsblad enl. LKP (ISO 110141) från berörda leverantörer	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Tillverkaren ställer krav på att leverantörer av kemiska produkter är anslutna till systemet Responsible Care (Ansvar & Omsorg)	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Råvaror (inklusive tillsatsmedel och insatsvaror) samt dessa varors ursprung:	Underlev. tillhandahåller miljövarudeklaration och miljödata	Ursprungsort (ange land, och ungefärlig proc. fördelning):
Råvara/insatsvara/ämne Amidplast PA	Spec. råvarubehov (g/kg färdig vara) 1000	Sverige
	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej	
	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	
	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej	

## 2. PRODUKTION

Anläggningen där varan produceras kräver tillstånd eller anmälan enligt miljöskyddslagen	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Miljöredovisning har redovisats i senaste bokslut	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Anläggningen där varan produceras är godkänd och registrerad under EMAS-förordningen	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
För verksamheten vid anläggningen (där varan produceras) finns fastställt miljöledningssystem	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Miljöledningssystemet är förankrat genom <input checked="" type="checkbox"/> certifiering enligt ISO 14000 <input type="checkbox"/> Annat system:		
Andra uppgifter om miljöarbete vid anläggningen: Uppfyller PARCOMs krav på tungmetallutsläpp 0,5mg/l, ligger på 0,1-0,3 mg/l		
Data på energianv. och emissioner till luft, vatten och mark från anläggningen kan lämnas på anfordran	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Ämnen upptagna på KEMI:s OBS-lista eller Begränsningslista används vid produktionen	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Uppgift om mängd sådana ämnen som används kan lämnas	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

## 3. DISTRIBUTION AV FÄRDIG BYGGVARA

3.1 Ange var varan är producerad Sverige					
Miljöanpassad logistik tillämpas för distributionen		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej		
Metod för miljöanpassad logistik:					
3.4 Material i emballage som kommer till användning	<input checked="" type="checkbox"/> Plast	<input type="checkbox"/> Trä	<input checked="" type="checkbox"/> Papp/Papper	<input type="checkbox"/> Stål	<input type="checkbox"/> Övr. Metall
Företaget tillämpar ett system med flergångsemballage			<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Företaget återtar förpackning			<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Företaget är anslutet till REPA				<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

## 4. BYGGSKEDET

Dokumenterade instruktioner för montage och inbyggnad finns för varan		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:			
n anvisningar för att minimera spill	<input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
n beskrivning av villkor då producenten återtar spill	<input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

## 5. BRUKSKEDET

Varan kräver energitillskott (el, drivmedel e.d.) för drift vid avsedd användning	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Varan kräver kemiska produkter för drift vid avsedd användn. (kylmedium, smörjolja e.d.)	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Typ av kemisk produkt			
Varan ger miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö) vid avsedd användning	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Varan kräver produkter vid normalt underhåll (packningar, filter e.d.)	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Typ av varor			
Varan kräver kemiska produkter vid normalt underhåll (rengöringsmedel e.d.)	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Typ av kemisk produkt			
Normalt underhåll av varan kan ge miljöbelastande emissioner till luft/vatten (yttre miljö)	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Det är möjligt att på förhand uppskatta varans ungefärliga livslängd		<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Dokumenterad branschstandard om förväntad livslängd vid olika förutsättningar finns framtagna		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Dokumenterade instruktioner för drift och underhåll finns för varan		<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
I instruktionerna finns uppgifter om:			
n Hur livslängd vid normalt slitage och avsedd användning maximeras		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
n Energianvändning, effektbehov och vattenåtgång under varans normala funktion	<input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej

## 6. RIVNING

Varan är förberedd för miljöanpassad demontering (isärtagning)	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Ange hur varan skall demonteras (plockas isär i delar) Manuell demontering.			

## 7. RESTPRODUKTER

Återanvändning av varan är möjlig	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Materialåtervinning är möjlig	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Ange hur materialet i varan kan återvinnas Plasten kan göras om till ny råvara.		
Energiutvinning är möjlig ( Förbränning av emballage, alt. till pappersbruk )	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Energiutvinning rekommenderas	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Redovisa om risk föreligger för särskilt miljöbelastande emissioner vid förbränning		
Ange hur slaggprodukter efter förbränning av varan skall hanteras:		

## 8. AVFALLSPRODUKTER

Finns delar av varan som <i>ej</i> kan återvinnas	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om ja, allmänna rekommendationer för hantering av detta avfall:		
Varan eller delar av varan kan komma att klassas som farligt avfall	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Restriktioner och rekommendationer för deponering:		

Till byggvarudeklarationen bifogas en deklARATION för inre miljö

Ja  Nej