

# Byggvarudeklaration

VVS-Information ver 1.4

## ALLMÄNT OM VARAN/VARUGRUPPEN

Produktnamn Nordic, (Plus), Arctic, Skandic Produkt Sanitetsarmatur för kök och bad	Beteckning (utförande/modell/artikelnummer) Ettgrepps- och termostatblandare
--	---

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

Företagsnamn, adress, telefon, fax, E-post) Gustavsberg Vårgårda Armatur AB 447 81 Vårgårda Tel. 0322-626800 Fax. 0322-626801 info@gustavsberg-vargarda.se www.gustavsberg.com Kontaktperson; telefon Matti Weineland	Övriga upplysningar Beställ gärna även vår certifierade miljövarudeklaration (EPD) samt vår EMAS-registrerade miljöredovisning. Mer information om miljöarbetet finner du på vår hemsida. Datum för deklarationens upprättande (1998-06-23) 2001-03-30 Utgåva 2
Kvalitetssäkringssystem finns fastställt Kvalitetssäkringssystemet är förankrat genom Miljöpolicy finns fastställt	<input checked="" type="checkbox"/> Certifiering enligt ISO 9000 <input type="checkbox"/> Annat system: <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Företaget är anslutet till ICC:s Näringslivsprogram Miljöledningssystem finns fastställt Miljöledningssystemet är förankrat genom Företaget arbetar med interna livscykelinventeringar/livscykelanalyser LCI/LCA Övriga uppgifter om internt miljöarbete ( <i>max 225 tecken</i> ): Vi är certifierade enligt ISO 14001 samt registrerade enligt EMAS sedan Maj 1998.	<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej Och EMAS

## PRODUKTINFORMATION, ANVÄNDINGSOMRÅDE, MÄRKNING MM

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

## PRODUKTINFORMATION, INNEHÅLLSDEKLARATION

Ämne	CAS-nummer	viktsprocent	finns på OBS eller begr.lista
Materialspec. kan erhållas på begäran			<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
Övriga upplysningar (ex andel återvunnet): Produkterna består av ca 95% återvunnet mässingsmaterial			
Varan är en 'kemisk produkt' enligt <i>Lagen om kemiska produkter</i> (LKP)			<input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej
Om ja, varan innehåller ämne som finns upptaget på KEMI:s klassificeringslista "varuinformationsblad" enl LKP finns upprättat för varan			<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej

## 1. RESURSFÖRBRUKNING

Tillverkaren ställer krav på miljövarudeklarationer eller motsvarande från leverantörer	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input 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: Råvara/insatsvara/ämne Erhålles på begäran	Underlev. Tillhandahåller miljövarudeklaration och miljödata Spec. råvarubehov (g/kg färdig vara) <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 <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
	Ursprungsort (ange land, och ungefärlig proc. fördelning):

## 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 type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Anläggningen där varan produceras är godkänd och registrerad under EMAS-förordningen	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input 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 checked="" type="checkbox"/> Annat system:	Och EMAS	
Andra uppgifter om miljöarbete vid anläggningen:		
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 Vårgårda, Sverige		
Miljöanpassad logistik tillämpas för distributionen	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Metod för miljöanpassad logistik:		
3.4 Material i emballage som kommer till användning	<input checked="" type="checkbox"/> Plast <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Företaget återtar förpackning	<input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja <input 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 checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
I instruktionerna finns krav och rekommendationer om:		
■ anvisningar för att minimera spill	<input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
■ 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 checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Typ av kemisk produkt Tvållösning		
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"/> Ej aktuellt	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
I instruktionerna finns uppgifter om:		
■ Hur livslängd vid normalt slitage och avsedd användning maximeras		<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
■ Energianvändning, effektbehov och vattenåtgång under varans normala funktion	<input type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
■ Hur varan skall demonteras (plockas isär i delar)		<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
■ Hur varan och emballaget kan återanvändas		<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
■ Hur materialet i varan kan återvinnas		<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej

## 6. RIVNING

Varan är förberedd för miljöanpassad demontering (isärtagning) se punkt 5	<input checked="" type="checkbox"/> Ej aktuellt	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej
Tillverkaren/eller anvisad återtar varan		<input checked="" type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej

## 7. RESTPRODUKTER

Återanvändning av varan är möjlig se punkt 5	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Materialåtervinning är möjlig se punkt 5	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Energiutvinning är möjlig se punkt 5	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Energiutvinning rekommenderas	<input type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Redovisa om risk föreligger för särskilt miljöbelastande emissioner vid förbränning		
Ej aktuellt		
Ange hur slaggprodukter efter förbränning av varan skall hanteras:		
Ej aktuellt		

## 8. AVFALLSPRODUKTER

Finns delar av varan som ej kan återvinnas	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nej
Om ja, allmänna rekommendationer för hantering av detta avfall: Deponi av keramiska komponenter		
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: Mässing och kopparmaterial bör återvinnas		

Till byggardeklarationen bifogas en deklARATION för inre miljö

Ja  Nej