

Miljövarudeklarationer

Med utgångspunkt från en kravspecifikation som alla materialtillverkare måste lämna tar JM fram en konsumentinriktad miljövarudeklaration. Miljövarudeklarationerna skall presentera huvuddelen av de materialslag som ingår i bostaden. Deklarationen redovisar faktaunderlag på likartat sätt som för livsmedel. Materialen väljs ut och granskas med utgångspunkt från JM:s Miljöpolicy och med hjälp av en värderingsmall som är framtagen i samarbete med kretsloppstekniker samt med läkare och kemister vid Yrkesmedicinska kliniken vid Regionsjukhuset i Örebro. Vid upphandling tar JM alltid hänsyn till hälso- och kretsloppsaspekter avseende produktval och produktionsmetoder med utgångspunkt från dagens kunskaper.

Manual till varuspecifikationen

Produkt

Produktnamn och produktslag anges.

Innehåll

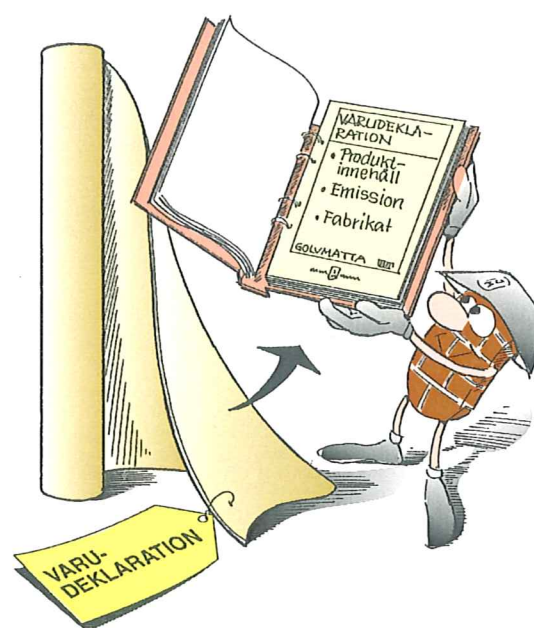
Varuinformation av produktinnehåll ner till 2% anges. Kemiska ämnen ner till 0,2% redovisas om de står upptagna på Kemikalieinspektionens OBS- eller begränsningslistor. Ämne större än 1% redovisas om de står upptagna i Kemikalieinspektionens skrift Allergi och kemiska produkter.

Miljömärkning

Om produkten är märkt med SIS Miljömärkning eller annan vedertagen miljömärkning redovisas detta med licensnummer.

Emissioner

För att kunna göra jämförande redovisningar där emissionsmätningar är relevanta bör dessa redovisas med ett värde mätt enligt SP metoden och efter 26 veckor. Emissionsvärden är ett trubbigt instrument att bedöma ett material. För tillfället finns inget annat vetenskapligt instrument att tillgå. Emissionsvärdet bör därför användas med stort omdöme. JM är också medveten om att vissa enskilda ämnen kan visa höga emissionstal utan att därför vara varken hälsovådliga eller negativa ur kretsloppsynpunkt. Vid osäkerhet har försiktighetsprincipen tillämpats.



Råvaror; Ursprung, tillverkningsort och transportsätt.

Ur miljösynpunkt är det viktigt undersöka var materialen har sitt ursprung. Exempel på material som ej får användas är t ex virke från regnskog som ej är odlad och som ej är registrerad som godkänd av landets myndigheter eller är FSC-märkt. Råvaror från utrotningshotade arter skall också anges.

Observera att hälsoaspekter ibland står i motsatsförhållande till kretsloppsfrågor. Vid osäkerhet tillämpas alltid försiktighetsprincipen. Onödiga transporter baserade på fossileldade bränslen bör också undvikas. Produkter som kräver ett stort energiuttag vid tillverkning, råvaruutag eller drift och skötsel bör undvikas till förmån för andra produkter.

Skötselråd

Det är rimligt att den som tillverkar ett material också skall kunna informera om hur materialet ur miljöhänseende bäst skall skötas och underhållas. De medel som skall användas under produktens omloppstid i byggnaden får inte ha negativ inverkan på miljön. Produkten skall alltid ses som en helhet under hela dess brukstid.

Återanvändning, material- eller energiåtervinning, deponering.

Material och produkter som kan återvinnas i produktionen har prioriterats. Exempel är gips och mineralull som med fördel till 100% kan återvinnas. JM har krävt redovisning av produktens egenskaper ur detta avseende. Leverantören skall i första hand kunna ta tillbaka restprodukter av sitt eget material. JM har också begärt att få en egenskapsredovisning i form av beräknad livslängd av produkten vid normal användning.



Miljöfaktablad

Produkt: Sockel furu klass B (Täckmålat)

Beskrivning:

Upplagd 96-04-24 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 97-09-10 / JE

Leverantörsnamn:	UNE-produkter AB	
Innehåll:	Trä * Bernyl Täcksurfaser (1) * Bernett Global (2) * DT 890 (3) * DV 209 (4) *	* Andel ej angiven # ** Innehåll ej angivet # (1) Grundfärg (täckmålade produkter) se miljödekl. 97-05-30 (2) Topplack (täckmålade produkter) se miljödekl. 97-05-30 (3) Förtunning se miljödekl. 97-05-30 (4) Härdare se miljödekl. 97-05-30
Miljömärkning:	Nej	
Emissioner:	Ej uppmätta	
Tillverkningsort:	Leksand	
Transport:	Bil	
Skötsel:	Se Bopärm	
Återanvändning:	Ommålning på befintlig plats.	
Återvinning:	Förbränning	
Deponering:	-	
Speciella uppgifter:	-	
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: Trägolv

Beskrivning:

Upplagd 95-11-21 /

Varugrupp: Trägolv

Ändrad 98-07-05 / JE

Leverantörsnamn: Tarkett AB

Innehåll: Bottenskikt: gran
Mellanmaterial: ribbmatta i fur eller gran
Ytskikt: ädelträ, lack, olja

Miljömärkning: Nej

Emissioner: TVOC, 4v, 37-62 µg/m²h TVOC, 26v,
24-40 µg/m²h

Tillverkningsort: Hanaskog

Transport: ASG

Skötsel: Se Bopärm

Återanvändning: Möjlig beroende på användningsorde
och skötsel

Återvinning: Energiutvinning

Deponering: -

**Speciella
uppgifter:** Tyskland "Die Grüne Punkt"

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Breplasta S

Beskrivning:

Upplagd 99-02-26 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 2001-02-02 / PL

Leverantörsnamn:	Beckers Färg	
Innehåll:	<5-10% Aluminiumhydroxid 20-30% Aluminiumsilikatsfärer <60-70% Dolomit <5-10% Gips 1-5% Latexpolymerdispersion <60-70% Talk 6ppm 5-klor-2-metylisotiazolin-3-on 3ppm 2-Metylisotiazolin-3-on	
Miljömärkning:	Nej	
Emissioner:	TVOC, <10 µg/m2h	
Tillverkningsort:	Sala, Sverige	
Transport:	Bil	
Skötsel:	-	
Ateranvändning:	Nej	
Atervinning:	Intorkade färgrester går att energiåtervinna. Detta gäller även för applicerade färger tillsammans med objekt.	
Deponering:	Intorkade färgrester går att deponera. Detta gäller även för applicerade färger tillsammans med objekt.	
Speciella uppgifter:		
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: Breplasta LH

Beskrivning:

Upplagd 99-02-26 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 2001-02-02 / PL

Leverantörsnamn:	Beckers Färg	
Innehåll:	20-30% Aluminiumsilikatsfärer 1-5% Bentonitlera <1% Cellulosaderivat <60-70% Dolomitmjöl 10 ppm Kathon CG 1-5% Polymerdispersion 1-5% Talk 30-40% Vatten	
Miljömärkning:	Nej	
Emissioner:	TVOC, <20 µg/m ² h (4v)	
Tillverkningsort:	Sala, Sverige	
Transport:	Bil	
Skötsel:	-	
Ateranvändning:	Nej	
Atervinning:	-	
Deponering:	100%	
Speciella uppgifter:		
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: Breplasta LW

Beskrivning:

Upplagd 99-02-26 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 2001-02-02 / PL

Leverantörsnamn:	Beckers Färg
Innehåll:	10-30% Aluminiumsilikatsfärer 20-30% Dolomitmjöl 5-10% Latexpolymerdispersion 30-40% Vatten 6ppm 5-klor-2-metylisotiazolin-3-on 3ppm 2-Metylisotiazolin-3-on
Miljömärkning:	Nej
Emissioner:	TVOC, <40 µg/m2h
Tillverkningsort:	Sala, Sverige
Transport:	Bil
Skötsel:	-
Återanvändning:	Nej
Återvinning:	Intorkade färgrester går att energiåtervinna. Detta gäller även för applicerade färger tillsammans med objekt.
Deponering:	Intorkade färgrester går att deponera. Detta gäller även för applicerade färger tillsammans med objekt.
Speciella uppgifter:	
Anmärkning:	

Miljöfaktablad

Produkt: Breplasta LG

Beskrivning:

Upplagd 2001-02-02 / PL

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad /

Leverantörsnamn: Beckers Färg

Innehåll: 20-30% Aluminiumsilikatsfärer
<1% Cellulosaderivat
30-40% Dolomitmjöl
5-10% Polymerdispersion
30-40% Vatten
1-5% Bentonitlera

Miljömärkning: Nej

Emissioner: TVOC, <10 µg/m²h (4v)

Tillverkningsort: Sala, Sverige

Transport: Bil

Skötsel: -

Återanvändning: Nej

Atervinning: Energiutvinning av intorkad färg

Deponering:

Speciella uppgifter:

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Scotte 3

Beskrivning:

Upplagd 99-03-08 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 2001-04-09 / PL

Leverantörsnamn:	Beckers Färg	
Innehåll:	30-40% Titandioxid, kaolin, dolomit 45-50% Vatten 10-20% Vinylacetat-etensampolymer <0,04% 1,2-Benzisotiazolin-3-on <0,04% Bronopol <15 ppm Kathon	
Miljömärkning:	EU-blomman SV007/03/01/12-98	
Emissioner:	TVOC <10 µg/m ² h	
Tillverkningsort:	Stockholm, Sverige	
Transport:	Bil	
Skötsel:	Se Bopärm	
Återanvändning:	Nej	
Återvinning:	100% energiåtervinning	
Deponering:	100%	
Speciella uppgifter:	Rekommenderas av Astma- och Allergiförbundet	
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: Scotte 7

Beskrivning:

Upplagd 99-03-08 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 99-03-29 / JE

Leverantörsnamn:	Beckers Färg	
Innehåll:	30-40% Titandioxid, kaolin, dolomit 45-50% Vatten 10-20% Vinylacetat-etensampolymer <0,04% 1,2-Benzisotiazolin-3-on <0,04% Bronopol <15 ppm Kathon	
Miljömärkning:	EU-blomman	
Emissioner:	TVOC <10 µg/m ² h	
Tillverkningsort:	Stockholm, Sverige	
Transport:	Bil	
Skötsel:	Se Bopärm	
Återanvändning:	Nej	
Återvinning:	100% energiåtervinning	
Deponering:	100%	
Speciella uppgifter:	Rekommenderas av Astma- och Allergiförbundet	
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: Scotte 20

Beskrivning:

Upplagd 99-03-08 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 2001-04-09 / PL

Leverantörsnamn: Beckers Färg

Innehåll: 20-30% Titandioxid, kaolin, dolomit
45-50% Vatten
20-30% Vinylacetat-etensampolymer
<0,04% 1,2-Benzisotiazolin-3-on
<0,04% Bronopol
<15 ppm Kathon

Miljömärkning: EU-blomman

Emissioner: TVOC, 26v, <10 µg/m2h

Tillverkningsort: Stockholm, Sverige

Transport: Bil

Skötsel: Se Bopärm

Ateranvändning: Nej

Återvinning: 100% energiåtervinning

Deponering: 100%

Speciella uppgifter: Rekommenderas av Astma- och Allergiförbundet

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Snickerifinish 40

Beskrivning:

Upplagd 99-03-08 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 99-03-29 / JE

Leverantörsnamn:	Beckers Färg
Innehåll:	0,01% 1,2 Benzisotiazolin-3-on 20-30% Akrylatsampolymer 1-5% Etyldiglykol 1-5% Polyuretanförtjockare 1-5% Propylenglykol 20-30% Titandioxid, Talk 30-40% Vatten
Miljömärkning:	EU-blomman SV007/04/01/12-98
Emissioner:	TVOC, 26v, 13 µg/m ² h
Tillverkningsort:	Stockholm, Sverige
Transport:	Bil
Skötsel:	Se Bopärm
Återanvändning:	Nej
Återvinning:	100% energiåtervinning
Deponering:	100%
Speciella uppgifter:	
Anmärkning:	

Miljöfaktablad

Produkt: Golvakrylat

Beskrivning: Golv inomhus, betong och asfalt

Varugrupp: Målningsvaror

Upplagd 2001-04-05 / PL

Ändrad /

Leverantörsnamn:	Beckers Färg
Innehåll:	20-30% Butyl-metyl-metakrylatsampolymer 1-5% Trimetylpentandiolmonoisobutyrat <0,02% BIT <0,003 Kathon
Miljömärkning:	Nej
Emissioner:	TVOC, 26v, 66 µg/m2h
Tillverkningsort:	Stockholm
Transport:	Bil
Skötsel:	Se Bopärm
Återanvändning:	Nej
Återvinning:	Ja, energiutvinning
Deponering:	Ja, ej härdad produkt ska hanteras som farligt avfall.
Speciella uppgifter:	
Anmärkning:	

Miljöfaktablad

Produkt: Snickerislip

Beskrivning: Grundfärg för invändiga snickerier

Upplagd 99-02-26 / JE

Varugrupp: Målningsvaror

Ändrad 99-03-29 / JE

Leverantörsnamn: Beckers Färg

Innehåll: 0,02% 1.2 Benzisotiazolin-3-on
1-5% Akrylat- och polyuretanförtjockare
10-20% Akrylatsampolymer
<0,06% Ammoniak
1-5% Etyldiglykol
1-5% Propylenglykol
30-40% Titandioxid, Talk
40-50% Vatten

2% Förtjockningsmedel (4) **

Miljömärkning: Nej

Emissioner: TVOC, <10 µg/m2h

Tillverkningsort: Stockholm

Transport: Bil

Skötsel: -

Återanvändning: Nej

Återvinning: 100% Energiåtervinning

Deponering: 100%

**Speciella
uppgifter:** -

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Scotte Microplast

Beskrivning: Grundfärg

Varugrupp: Målningsvaror

Upplagd 2001-04-06 / PL

Ändrad /

Leverantörsnamn:	Beckers Färg
Innehåll:	5-10% Styrenakrylatsampolymer <0,01% Ammoniak <0,04% Total restmonomer
Miljömärkning:	Nej
Emissioner:	Uppgift ej lämnad #
Tillverkningsort:	Stockholm
Transport:	Bil
Skötsel:	Se Bopärm
Återanvändning:	
Återvinning:	
Deponering:	Ja, flytande rester klassas som farligt avfall.
Speciella uppgifter:	
Anmärkning:	

Miljöfaktablad

Produkt: Scotte Grund

Beskrivning: Väggar och tak invändigt

Varugrupp: Målningsvaror

Upplagd 99-02-26 / JE

Ändrad 2001-04-09 / PL

Leverantörsnamn:	Beckers Färg	
Innehåll:	30-40% Titandioxid, kaolin, dolomit, talk, glimmer 40-50% Vatten 10-20% Vinylacetat-eten sampolymer <0,04% 1,2-Benzisotiazolin-3-on <0,04% Bronopol <15 ppm Kathon	
Miljömärkning:	EU-blomman SV007/05/01/12-98	
Emissioner:	TVOC, <10 µg/m2h	
Tillverkningsort:	Stockholm, Sverige	
Transport:	Bil	
Skötsel:	Se Bopärm	
Återanvändning:	Nej	
Återvinning:	100% Energiåtervinning	
Deponering:	100%	
Speciella uppgifter:	Rekommenderas av Astma- och Allergiförbundet	
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: Webetonex

Beskrivning: Invändigt, väggar

Varugrupp: Målningsvaror

Upplagd 2001-04-06 / PL

Ändrad /

Leverantörsnamn: Beckers Färg
Innehåll: 1-5% Akrylatsampolymer
<0,03% BIT
<0,002% Kathon

Miljömärkning:

Emissioner:

Tillverkningsort: Stockholm

Transport: Bil

Skötsel: Se Bopärm

Återanvändning:

Atervinning: Ja energiutvinning

Deponering: Ja, ohärdad produkt ska hanteras som farligt avfall

Speciella uppgifter:

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: ABS 312

Beskrivning:

Upplagd 2001-04-05 / PL

Varugrupp: Avjämningsmassa och spackel

Ändrad /

Leverantörsnamn:	Optiroc AB	
Innehåll:	5-20% Aluminatcement 1-5% Portlandcement 2-10% Gips 10-40% Dolomit 40-60% Natursand 0-3% Silika 1-5% Polymer 1% Melaminharts	
Miljömärkning:	Nej	
Emissioner:	TVOC (4v) 200 mikrog. per m2 och h	enhet: mikrogram/m2 x h
Tillverkningsort:	Vingåker och Motala	
Transport:	Lastbil	
Skötsel:	Se Bopärm	
Ateranvändning:		
Återvinning:	Återvinning eller fyllnadsmaterial	
Deponering:		
Speciella uppgifter:		
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: Ståltrekar

Beskrivning:

Upplagd 980529 / CS

Varugrupp: Ståltrekar

Ändrad 98-06-15 / JE

Leverantörsnamn: Gyproc AB

Innehåll: Varmförxinkad stålplåt*

* Andel ej angiven #

Miljömärkning: Nej

Emissioner: -

Tillverkningsort: Anderslöv, Serige

Transport: -

Skötsel: -

Återanvändning: Nej

Atervinning: 100%

Deponering: Nej

**Speciella
uppgifter:**

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Klinkerplattor

Beskrivning:

Varugrupp: Klinker

Upplagd 95-11-21 /

Ändrad 97-09-02 / SJ

Leverantörsnamn:	CC Höganäs Byggkeramik AB	Miljödeklaration 97-01-24 ** Innehåll ej angivet
-------------------------	---------------------------	--

Miljöfaktablad

Produkt: Torktumlare

Beskrivning:

Upplagd 2001-07-05 / PL

Varugrupp: Vitvaror

Ändrad /

Leverantörsnamn: Bosch och Siemens Hushållsapparater

Innehåll: Stål, rostfritt stål, emaljerat stål, koppar,
zink, aluminium
Glas
Gummi
Polymerer (kablar innehåller PVC)
Elektroniska komponenter

Miljömärkning: Nej

Emissioner: Uppgift ej lämnad #

Tillverkningsort: Tyskland

Transport: Lastbil, tåg

Skötsel: Se Bopärm

Återanvändning:

Återvinning: 60-70% återvinningsbar, samt lätt att demontera.

Deponering: Ja

**Speciella
uppgifter:**

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Tvättmaskiner

Beskrivning:

Upplagd 2001-07-05 / PL

Varugrupp: Vitvaror

Ändrad /

Leverantörsnamn:	Bosch och Siemens Hushållsapparater	
Innehåll:	Stål, rostfritt stål, emaljerat stål, koppar, zink, aluminium Glas Gummi Polymerer (kablar innehåller PVC) Elektroniska komponenter	
Miljömärkning:	Nej	
Emissioner:	Uppgift ej lämnad #	
Tillverkningsort:	Tyskland	
Transport:	Lastbil, tåg	
Skötsel:	Se Bopärm	
Återanvändning:		
Återvinning:	60-70% återvinningsbar, samt lätt att demontera.	
Deponering:	Ja	
Speciella uppgifter:		
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: Kyl och frys

Beskrivning:

Varugrupp: Vitvaror

Upplagd 2001-07-05 / PL

Ändrad /

Leverantörsnamn:	Bosch och Siemens Hushållsapparater	
Innehåll:	Stål, koppar, zink, aluminium Glas Polymerer (bla. PUR, PVC i kablar) Elektroniska komponenter Kompressor Isolergas Isobutan (köldmedia)	
Miljömärkning:	Nej	
Emissioner:	Uppgift ej lämnad #	
Tillverkningsort:	Tyskland	
Transport:	Lastbil	
Skötsel:	Se Bopärm	
Återanvändning:		
Återvinning:	70-80% återvinningsbar, samt lätt att demontera.	
Deponering:	Ja	
Speciella uppgifter:		
Anmärkning:		

Miljöfaktablad

Produkt: WC-toalett i porslin

Beskrivning:

Upplagd 2001-07-05 / PL

Varugrupp: Sanitetsporslin

Ändrad /

Leverantörsnamn: IDO Badrum AB

Innehåll: Kaolin
Lera
Fältspatpegmatit
Kvarts
Wollastonit
Dolomit
Zirkonsilikat
Zinkoxid
Polypropylen
POM och Styren

Miljömärkning: Nej

Emissioner: Uppgift ej lämnad #

Tillverkningsort: Ekenäs

Transport: Lastbil

Skötsel: Se Bopärm

Ateranvändning: Ja

Atervinning: Ja

Deponering: Ja

Speciella uppgifter:

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Tvättställ i porslin

Beskrivning:

Upplagd 2001-07-05 / PL

Varugrupp: Sanitetsporslin

Ändrad /

Leverantörsnamn: IDO Badrum AB

Innehåll: Kaolin
Lera
Fältspatpegmatit
Kvarts
Wollastonit
Dolomit
Zirkonsilikat
Zinkoxid

Miljömärkning: Nej

Emissioner: Uppgift ej lämnad #

Tillverkningsort: Ekenäs

Transport: Lastbil

Skötsel: Se Bopärm

Ateranvändning: Ja

Atervinning: Ja

Deponering: Ja

Speciella uppgifter:

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Köksskåp

Beskrivning:

Upplagd 2001-07-05 / PL

Varugrupp: Skåpsnickerier

Ändrad /

Leverantörsnamn: Vedum Kök och Skåp

Innehåll: Melaminbelagd spånskiva
MDF-board
Stål
Vattenbaserad färg
Färg med härdare
Vitlim

Miljömärkning: Nej

Emissioner: Uppgift ej lämnad #

Tillverkningsort: Vedum Vedum

Transport: Lastbil

Skötsel: Se Bopärm

Ateranvändning: Ja

Återvinning: Material- och energiutvinning

Deponering:

Speciella uppgifter:

Anmärkning:

Miljöfaktablad

Produkt: Colorit

Beskrivning:

Upplagd 98-03-09 / JE

Varugrupp: Tapeter

Ändrad /

Leverantörsnamn:	Boråstapeter AB	
Innehåll:	85-90% Oblekt mekanisk massa **, Kemiskt blekt cellulosa, ECF-massa(1) 10-15% Oorganiskt fyllmedel **/krita, kaolin, titandioxid mm **, akrylpolymer, Organiska färgpigment **, Tillsatser ** (2)	** Innehåll ej angivet # (1) Bärare (2) Färg
Miljömärkning:	Nej	
Emissioner:	TVOC, 26v, <10 µg/m2h	
Tillverkningsort:	Borås	
Transport:	Bil	
Skötsel:	Se Bopärm	
Ateranvändning:	-	
Atervinning:	-	
Deponering:	-	Inget tapetspill räknas som miljöfarligt avfall
Speciella uppgifter:	-	
Anmärkning:	-	

Miljöfaktablad

Produkt: Badrumsskåp

Beskrivning:

Upplagd 2001-07-05 / PL

Varugrupp: Skåpsnickerier

Ändrad /

Leverantörsnamn: Vedum Kök och Skåp

Innehåll: Melaminbelagd spånskiva
MDF-board
Stål
Vattenbaserad färg
Färg med hårdare
Vitlim

Miljömärkning: Nej

Emissioner: Uppgift ej lämnad #

Tillverkningsort: Vedum Vedum

Transport: Lastbil

Skötsel: Se Bopärm

Återanvändning: Ja

Återvinning: Material- och energiutvinning

Deponering:

Speciella uppgifter:

Anmärkning: