

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: OBO Bettermann	Namn: OBO Bettermann AB
Namn: Varmförzinkat stålror, (ospecificerad)	Miljöledningssystem: Ja
Beskrivning: Varmförzinkad stålror, utan gänga -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: Ja
BSAB-kod: PB-.2 - Ledning av stålror	REPA-registret: -
BK04: 18399 - Elinstallationsmaterial övrigt	

Sammanfattning		
Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
Bedömning:	A	
Bedömningsförklaring:	A	
Anmärkning:		
	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	-	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	-
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:	
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar:	n Nej
Energiklass:		

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
Internt dokument *1	2021-08-13	2021-08-19	Manuellt
iBVD	2021-08-12	2021-08-19	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
varmförzinkad stål DC01 (1.0330)		100 %	
förzinkning		9 %	
nickel	R \$ 7440-02-0	0,014985 %	H317, H351, H372
zink	7440-66-6	9 %	
stål DC01 EN10130 (1.0330)		94 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,0423 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kol	7440-44-0	0,1128 %	
mangan	7439-96-5	0,564 %	
(svavel)	7704-34-9	0,0423 %	H315

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

Materialåtervinning:

100 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

17 04 05

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 25 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

Krav på omgivande byggvaror: Nej

Rivning

Särskilda åtgärder: Nej

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar: Nej

Övrigt

Bedömd: 2021-08-20 av Sebastian Ingels

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-6STBR4EML5

Övrigt

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
(Y)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
17 04 05	Järn och stål
H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: OBO Bettermann	Namn: OBO Bettermann AB
Namn: Varmförzinkat stålror, (ospecificerad)	Miljöledningssystem: Ja
Beskrivning: Varmförzinkad stålror, utan gänga -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: Ja
BSAB-kod: PB-.2 - Ledning av stålror	REPA-registret: -
BK04: 18399 - Elinstallationsmaterial övrigt	

Sammanfattning		
Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
Bedömning:	A	
Bedömningsförklaring:	A	
Anmärkning:		
	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	-	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	-
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:	
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar:	n Nej
Energiklass:		

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
Internt dokument *1	2021-08-13	2021-08-19	Manuellt
iBVD	2021-08-12	2021-08-19	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
varmförzinkad stål DC01 (1.0330)		100 %	
förzinkning		9 %	
nickel	R \$ 7440-02-0	0,014985 %	H317, H351, H372
zink	7440-66-6	9 %	
stål DC01 EN10130 (1.0330)		94 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,0423 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kol	7440-44-0	0,1128 %	
mangan	7439-96-5	0,564 %	
(svavel)	7704-34-9	0,0423 %	H315

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

Materialåtervinning:

100 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

17 04 05

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 25 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

Krav på omgivande byggvaror: Nej

Rivning

Särskilda åtgärder: Nej

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar: Nej

Övrigt

Bedömd: 2021-08-20 av Sebastian Ingels

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-6STBR4EML5

Övrigt

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
(Y)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
17 04 05	Järn och stål
H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: OBO Bettermann	Namn: OBO Bettermann AB
Namn: Varmförzinkat stålrör, (ospecificerad)	Miljöledningssystem: Ja
Beskrivning: Varmförzinkat stålrör, utan gänga -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: Ja
BSAB-kod: PB-.2 - Ledning av stålrör	REPA-registret: -
BK04: 18399 - Elinstallationsmaterial övrigt	

Sammanfattning		
Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig	
Bedömning:	A	
Bedömningsförklaring:	A	
Anmärkning:		
	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	-	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	-
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:	
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar:	n Nej
Energiklass:		

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
Internt dokument *1	2021-08-13	2021-08-19	Manuellt
iBVD	2021-08-12	2021-08-19	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
varmförzinkat stål DC01 (1.0330)		100 %	
förzinkning		9 %	
nickel	R § 7440-02-0	0,014985 %	H317, H351, H372
zink	7440-66-6	9 %	
stål DC01 EN10130 (1.0330)		94 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,0423 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kol	7440-44-0	0,1128 %	
mangan	7439-96-5	0,564 %	
(svavel)	7704-34-9	0,0423 %	H315

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Restprodukter / Avfall

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

Materialåtervinning:

100 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

17 04 05

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 25 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

Krav på omgivande byggvaror: Nej

Rivning

Särskilda åtgärder: Nej

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar: Nej

Övrigt

Bedömd: 2021-08-20 av Sebastian Ingels

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-6STBR4EML5

Övrigt

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
(Y)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
17 04 05	Järn och stål
H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.