

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Lagerström Stålprodukter	Namn: Lagerström Stålprodukter AB
Namn: Avena, (ospecificerad)	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Heltäckt - Skärmtak / väderskydd. Skyddar effektivt mot sol och regn. Perforerad - Skärmtak / väderskydd med ljus genomsläpp. -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: DEK.4 - Pergola, spalje m m DEK.1 - Parkmöbler	REPA-registret: -
BK04: 08002 - Trädgårdsmöbler	

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

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation	2022-11-07	2022-11-07	Manuellt
 SundaHus-deklaration	2022-10-26	2022-11-21	Manuellt
 Materialspecifikation	2019-12-13	2021-02-12	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
galvaniserad stål - ospecificerad		<1 %	
järn	7439-89-6	<0,98 %	
kol	7440-44-0	<0,002 %	
Koppar	§ 7440-50-8	<0,0055 %	
mangan	7439-96-5	<0,014 %	
(svavel)	7704-34-9	<0,0004 %	H315
zink	7440-66-6	<0,07 %	
stål DC01 EN10130 (1.0330)		97 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,04365 %	H228, H412

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
järn	7439-89-6		
kol	7440-44-0	0,1164 %	
mangan	7439-96-5	0,582 %	
(svavel)	7704-34-9	0,04365 %	H315
stål S235JR (1.0038), EN 10024-2-2004		97 %	
järn	7439-89-6	95,06 %	
kol	7440-44-0	0,194 %	
Koppar	§ 7440-50-8	0,5335 %	
mangan	7439-96-5	<1,358 %	
(svavel)	7704-34-9	0,0388 %	H315
varmförzinkning "Worst Case"-ämne		<1 %	
aluminium	7429-90-5	<0,02 %	
bly	U 7439-92-1	<0,02 %	H360FD, H362
magnesium	7439-95-4	<0,02 %	
zink	7440-66-6	<0,99 %	

Ingående produkter

Namn	Mängd	Klassificeringar
(AE30017702220 RAL 7022 UMBRA GREY)	x < 1%	H412

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:

97 %

Materialåtervinning:

97 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd: 25 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Klassning av produkten

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Distribution av färdig vara

Retursystem:	Nej
Flergångsemballage::	Nej
Återtagande av emballage:	Nej
Ansluten till producentansvar:	Ej relevant
Annan information:	Kund kan returnera lastpall och få belopp krediterat. På så vis kan lastpall återanvändas.

Byggskedet

Krav vid lagring:	Nej
Krav på omgivande byggvaror:	Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror:	Nej
Energitillförsel:	Nej

Rivning

Demonterbar:	Ja	Produkt monteras och demonteras med bult.
Särskilda åtgärder:	Nej	

Avfallshantering

Särskilda restriktioner/rekommendationer:	Nej
---	-----

Innemiljö

Kritiskt fuktillstånd:	Nej
------------------------	-----

Övrigt

Bedömd:	2022-11-21 av Anna Hofmann
Reviderad:	
SHMD-nummer:	SHMD-6YX4SGC9LX
Kriterier:	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

Förklaringar

(U)	Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
U	Innehåller minst ett utfasningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.

Förklaringar

	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningsskedet.
	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
	Innehåller nanopartiklar.
	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
"Worst Case"-ämne	Ett "worst case"-ämne är ett ämne vi använder när den information vi fått från en leverantör/distributör endast anger en grupp av ämnena. I dessa fall anger vi egenskaperna för det "värsta" ämnet i ämnesgruppen eftersom det är möjligt att det rör sig om det ämnet. Vi påstår alltså inte att ämnet i den aktuella produkten verkligen har dessa egenskaper men eftersom vi inte har fått mer information måste vi utgå från "worst case".
(produktnamn)	Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten.
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.