

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Malus	Namn: MALUS Landskaps och markutrustningar AB
Namn: Sparreholm	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Trädgropsram i stål. -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: DEK - Fasta utrustningar och utsmyckningar i mark	REPA-registret: -
BK04: 08099 - Trädgårdsvaror övrigt	




Sammanfattning

Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	B
Bedömningsförklaring:	B: som mest 0,29403 % av produkten består av krom som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %).
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)	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
 Produktinformation		2021-02-12	Manuellt
 SundaHus-deklaration	2021-01-29	2021-02-12	Manuellt
 Materialspecifikation	2019-12-13	2021-02-12	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
galvanized steel EN 1.0038, S235JRG2		99 %	
stål EN 1.0038, S235JRG2 (SS 1312-00) "Worst Case"-ämne		98,01 %	
aluminium	7429-90-5	0,019602 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,0441045 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	0,539055 %	
kol	7440-44-0	0,19602 %	
krom	R 7440-47-3	0,29403 %	H317, H410, H413
mangan	7439-96-5	1,37214 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
molybden	7439-98-7	0,078408 %	
nickel	R § 7440-02-0	0,29403 %	H317, H351, H372
(svavel)	7704-34-9	0,0441045 %	H315
zink	7440-66-6	0,99 %	
varmförzinkad 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 %	

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:

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:

Distribution av färdig vara

Retursystem:	Nej
Flergångsemballage::	Nej
Återtagande av emballage:	Ja
Ansluten till producentansvar:	Ej relevant
Annan information:	Alla kunder har rätt att returnera till Malus pall, pallkragar, pall lock, transportvagnar och få belopp krediterat

Byggskedet

Krav vid lagring:	Nej
Krav på omgivande byggvaror:	Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror:	Nej
Energitillförsel:	Nej

Rivning

Demonterbar:	Ja	Varan är demonterbar.
Särskilda åtgärder:	Nej	


Avfallshantering

Särskilda restriktioner/rekommendationer:	Ja	Vi hänvisar till att produkt lämnas in på ÅVC alt. specialiserades företag för metallåtervinning
---	----	--

Övrigt

Bedömd:	2021-02-17 av Sebastian Ingels
Reviderad:	2021-05-13 av Auto Update
SHMD-nummer:	SHMD-3V82GNCKMB
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.
☞	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
(☞)	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 ämnen. 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".
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.

Förklaringar

H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.