



Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Malus	<b>Namn:</b> MALUS Landskaps och markutrustningar AB
<b>Namn:</b> Pippin Sky, (ospecificerad)	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b> Pippin sky konkav alt. plan dagvatten/luftningsbrunn 15Kn, 125Kn, 250 Kn. Förser träd och växters rötter med luft och vatten när omgivande yta är beklädd med t e x marksten eller asfalt. -	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b>	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b> PDB.5 - Dagvattenbrunn på avloppsledning PDY - Diverse brunnar i mark	<b>REPA-registret:</b> -
<b>BK04:</b> 20205 - Brunnar	

## Sammanfattning

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

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation		2023-06-01	Manuellt
Internt dokument *1	2023-06-01	2023-06-01	Manuellt
 SundaHus-deklaration	2023-03-27	2023-06-02	Manuellt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
Corten B stål		65 %	
aluminium	7429-90-5	0,039 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,02275 %	H228, H412
järn	7439-89-6	63,5765 %	
kisel	7440-21-3	0,4225 %	
kol	7440-44-0	0,1235 %	
Koppar	§ 7440-50-8	0,26 %	
(krom)	R 7440-47-3	0,4225 %	H317, H410, H413

Pippin Sky, (ospecificerad)

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
mangan	7439-96-5	0,8125 %	
(nickel)	<b>R §</b> 7440-02-0	0,26 %	H317, H351, H372
(svavel) "Worst Case"-ämne	7704-34-9	0,0195 %	H315
vanadin	7440-62-2	0,065 %	
rostfritt stål A2, V2A, (DIN1.4301, SIS2333, AISI304, UNS-S30400)		35 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,01575 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kisel	7440-21-3	0,35 %	
kol	7440-44-0	0,0245 %	
(krom)	<b>R</b> 7440-47-3	6,825 %	H317, H410, H413
kväve	7727-37-9	0,0385 %	
mangan	7439-96-5	0,7 %	
(nickel)	<b>R §</b> 7440-02-0	3,675 %	H317, H351, H372
(svavel)	7704-34-9	0,00525 %	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:

100 %

Materialåtervinning:

100 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall:

-

-

## Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

## Livslängd

Livslängd: 50- 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:	Ej relevant
Särskilda åtgärder:	Nej

#### Avfallshantering

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

#### Övrigt


Bedömd: 2023-06-02 av Sara Orell

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-72HYASHJLM

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.7

#### Förklaringar

(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
(M)	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.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.

## Förklaringar

H228	Brandfarligt fast ämne.
H315	Irriterar huden.
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.