

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: MIA	Namn: Mardam Agentur AB
Namn: MIA Segjärn med PUR-packning	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Betäckning för betong-och plastbrunnar. Försedda med pågjuten PUR-packning eller slit/dämpning av PUR. -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: PDH - Tillbehör till brunnar	REPA-registret: -
BK04: 20207 - Dagvatten	

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)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H1)	Ja H1
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälssofarliga ämnen:	Ja (F)	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:	
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar:	n Nej
Energiklass:		

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
📄 Annan miljödeklaration		2023-07-31	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
polyuretanskum av TDI "Worst Case"-ämne	9009-54-5	1,58 %	
BHT	U H1 128-37-0	<0,000158 %	H410
(bis(2-dimetylaminoetyl)eter)	3033-62-3	0,0237 %	H302, H311, H314, H331, H412
dibutyltenndilaurat	U H1 77-58-7	<0,000158 %	H341, H360FD, H372
Pigment		<0,0316 %	
(polyeterpolyol)		1,501 %	
(etylenoxid)	U \$ 75-21-8	0,7505 %	H220, H315, H319, H331, H335, H340, H350
(propylenoxid)	U 75-56-9	0,7505 %	H224, H302, H311, H319, H331, H335, H340, H350
silikon-surfaktant "Worst Case"-ämne		0,0237 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
Siloxan och silikon, di-Me, Me väte, reaktionsprodukt med polypropylenglykol monoallyl eter	68957-00-6		H319
(kisel)	7440-21-3		
(metylklorid)	R 74-87-3		H220, H351, H373
(TDI)	U 584-84-9	0,948 %	H315, H317, H319, H330, H334, H335, H351, H412
segjärn		98,42 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,0167314 %	H228, H412
järn	7439-89-6	91,5591418 %	
kisel	7440-21-3	2,726234 %	
kol	7440-44-0	3,533278 %	
Koppar	S 7440-50-8	0,0127946 %	
krom	R 7440-47-3	0,04921 %	H317, H410, H413
magnesiumpulver (ostabiliserat)	7439-95-4	0,0364154 %	
mangan	7439-96-5	0,472416 %	
svavel "Worst Case"-ämne	7704-34-9	0,0137788 %	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:

98,42 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

17 04 05

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer: 89,96 %

Post-consumer: 4,92 %

Livslängd

Livslängd:

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Klassning av produkten

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Distribution av färdig vara

Retursystem: Ja

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

Krav på omgivande byggvaror: Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror: Ja

Rivning

Särskilda åtgärder: Nej

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar: Nej

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Ja

Innemiljö

Kritiskt fukttillstånd: Nej

Övrigt

Bedömd: 2023-08-01 av David Agerwall

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-72VNSVJPLC

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.
- R Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
- (H) Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
- H1 Innehåller minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa). / Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
-  Hälsofarliga ämnen i tillverkningsskedet.

Förklaringar

	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
	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.
17 04 05	Järn och stål
H220	Extremt brandfarlig gas.
H224	Extremt brandfarlig vätska och ånga.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H331	Giftigt vid inandning.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H340	Kan orsaka genetiska defekter.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka 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.

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: MIA	Namn: Mardam Agentur AB
Namn: MIA Teleskoprör PP, (ospecificerad)	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Teleskoprör av Polypropen (PP) för anslutning mot brunnsbetäckning. Finns både som kragat och med snäplås i flera storlekar. -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: PD - Brunnar o d i mark	REPA-registret: -
BK04: 20205 - Brunnar	

Sammanfattning	
Förutsättningar:	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	B
Bedömningsförklaring:	B: mindre än 1 % av produkten består av Tinuvin 622 som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %). B: mindre än 1 % av produkten består av hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010) som är miljöfarligt (för A måste halten vara mindre än 0,1 %). B: Produkten innehåller ämnen (Tinuvin 622, hydrokanelnsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)), med en viktad summa av mindre än 101, vilket motsvarar vår anpassning mot CLP klassificeringen miljöfarligt med skadliga långtidseffekter i vattenmiljön – kronisk kategori 3 (för A måste viktade summan vara mindre än 25). B: Ofullständig dokumentation.
Anmärkning:	Ofullständig dokumentation default/worst-case använts för plast.

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	-	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja 	Ja 
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja 	Ja 
Hälsöfarliga ämnen:	Ja 	-
Hälsöfarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:	
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar:  Nej	
Energiklass:		

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Annan miljödeklaration	2019-07-01	2024-03-08	Manuellt
 Produktinformation		2024-03-08	Manuellt
 Produktinformation		2024-03-08	Manuellt
 Produktinformation		2024-03-08	Manuellt
 Produktinformation		2024-03-08	Manuellt
 Produktinformation		2024-03-08	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
polypropen-plast "Worst Case"-ämne		100 %	
bariumsulfat	7727-43-7	15 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
fosfitbaserad stabilisator för PA, PC, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit) "Worst Case"-ämne	31570-04-4	<1 %	
hydrokanelsyra, 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxi-, neopentantetraylester (Irganox 1010)	6683-19-8	<1 %	H302, H315, H412
Pigment		<5 %	
polypropen (PP)	9003-07-0	100 %	
(propen)	115-07-1		H220
talk	14807-96-6	<20 %	
UV-stabilisator för PE, PP "Worst Case"-ämne		<2 %	
HALS-stabilisator	70624-18-9	<1 %	
Tinuvin 622	65447-77-0	<1 %	H412

Emissioner

Uppfyller E0:

Uppfyller E1:

Uppfyller M1:

Uppfyller M2:

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Energiåtgång

Restprodukter / Avfall

Råvaror:

Tillverkning:

Totalt:

Vid byggnation

Vid rivning

Återanvändning:

100 %

Materialåtervinning:

100 %

Energiutvinning:

100 %

Deponering:

Avfallsslag:

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Livslängd

Pre-consumer:

Livslängd:

Post-consumer:

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Distribution av färdig vara

Distribution av färdig vara

Retursystem: Ja
Flergångsemballage:: Ja

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej
Krav på omgivande byggvaror: Nej

Rivning

Demonterbar: Nej
Särskilda åtgärder: Nej

Avfallshantering

Särskilda restriktioner/rekommendationer: Ja Materialåtervinning rekommenderas

Innemiljö

Kritiskt fukttillstånd: Nej

Övrigt

Bedömd: 2024-03-08 av David Agerwall
Reviderad:
SHMD-nummer: SHMD-74KRBXNKLT
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.
	Hälssofarliga ämnen i tillverkningskedet.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
(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".
(ämneshamn)	Ett ämneshamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
H220	Extremt brandfarlig gas.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.