

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Heras	Namn: Heras AB
Namn: Noise Reducer, (ospecificerad)	Miljöledningssystem: Ja
Beskrivning: Bullerskydd. Bullerskärmen Noise Reducer består av en ram av förzinkade U-profiler som fyllts med ett lager absorberande mineralull. På baksidan av skärmen sitter en ljudisolerande platta fastlåst bakom, eller mellan mineralullslagren med hjälp av ett förzinkat ståltrådsnät. -	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: DEG - Räckan, stängsel, staket, plank m m	REPA-registret: -
BK04: 23005 - Stängsel och grindar	

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:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälsofarliga ämnen:	Ja (R)	-
Hälsofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	Förnyelsebara råvaror:	
Annan miljömärkning:	Nanopartiklar:	n Nej
Energiklass:		

Redovisad dokumentation			
Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Produktinformation		2022-03-04	Manuellt
Internt dokument *1	2022-03-08	2022-03-10	Manuellt
 eBVD	2022-03-08	2022-03-10	Manuellt

Ingående ämnen			
Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
förzinkning		3,5 %	
aluminium	7429-90-5	<0,0007 %	
bly	U 7439-92-1	<0,00035 %	H360FD, H362
järn	7439-89-6	0,00875 %	
nickel	R § 7440-02-0	<0,00175 %	H317, H351, H372
vismut	7440-69-9	<0,0035 %	
zink	7440-66-6	>3,381 %	

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
mineralulls-isolering "Worst Case"-ämne		2 %	
formaldehyd-fenol-urea copolymer	25104-55-6	0,01 %	
(fenol)	R 108-95-2		H301, H311, H314, H331, H341, H373
(formaldehyd)	U § 50-00-0		H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350
(urea)	57-13-6		
mineralolja	8012-95-1	<0,01 %	
Mineralull		<1,97 %	
formaldehyd-fenol-urea copolymer	25104-55-6	<0,0985 %	
(fenol)	R 108-95-2		H301, H311, H314, H331, H341, H373
(formaldehyd)	U § 50-00-0		H301, H311, H314, H317, H331, H341, H350
(urea)	57-13-6		
paraffinsk mineralolja	8012-95-1	<0,0197 %	
Stenull		<1,97 %	
PE-plast "Worst Case"-ämne		<0,01 %	
1,6-Hexandiamin, N1,N6-bis(2,2,6,6-tetrametyl-4-piperidiny)-, polymer med 2,4-dikloro-6-(4-morfoliny)-1,3,5-triazin	82451-48-7	<0,0001 %	H318, H332, H411
2-Hydroxi-4-oktyloxibensofenon	R 1843-05-6	<0,0001 %	H315, H317, H319, H335, H413
kalciumkarbonat	1317-65-3	<0,003 %	
Pigment		<0,0002 %	
polyeten-polymer	9002-88-4	<0,007 %	
(etylen)	74-85-1		H220, H336
Stål S235JRH (1.0039)		93 %	
(fosfor, röd)	7723-14-0	0,0372 %	H228, H412
järn	7439-89-6		
kol	7440-44-0	0,186 %	
(kväve)	7727-37-9	0,00837 %	
mangan	7439-96-5	1,302 %	
(svavel)	7704-34-9	0,0372 %	H315

Ingående produkter

Namn	Mängd	Klassificeringar
(IE70026159427 ALESTA IP RAL 6005 MOSS GREEN SEMI GLOSS SMOOTH)	1,5% x 1,5%	

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:

98,8 %

Energiutvinning:

Deponering:

Avfallsslag:

17 04 05

17 06 04

Farligt avfall:

-

-

Andel återvunnet material

Pre-consumer: 4,5 %

Post-consumer: 85,5 %

Livslängd

Livslängd: 25-50 år

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy: Ja

Tredjepartsreviderad: Nej

Följande arbete ingår i företagets ledningssystem för socialt ansvarstagande:

Följande riktlinjer eller ledningssystem har företaget anslutit sig till eller implementerat:

Distribution av färdig vara

Retursystem: Ej relevant

Flergångsemballage: Ej relevant

Återtagande av emballage: Ej relevant

Ansluten till producentansvar: Ej relevant

Byggskedet

Krav vid lagring: Nej

Krav på omgivande byggvaror: Nej

Bruksskedet

Krav på insatsvaror: Nej

Energitillförsel: Nej

Rivning

Demonterbar: Ja En installation och demontering sker enbart med en liten kran och tar ca 5 minuter att utföra.

Särskilda åtgärder: Nej

Avfallshantering

Avfallshantering

Omfattas av producentansvar:	Nej
Särskilda restriktioner/rekommendationer:	Ej relevant

Innemiljö

Kritiskt fukttillstånd:	Nej
Buller:	Ej relevant
Elektriska fält:	Ej relevant
Magnetiska fält:	Ej relevant

Övrigt

Bedömd:	2022-03-10 av Christina Johansson
Reviderad:	
SHMD-nummer:	SHMD-6VJ1RUY7L7
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.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
§	Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
n	Innehåller inte nanopartiklar.
	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
(Y)	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".
(produktnamn)	Ett produktnamn inom parentes indikerar att den ingående produkten ej är kvar vid tillverkning av den färdiga huvudprodukten.
(ämneshamn)	Ett ämneshamn 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
17 06 04	Andra isolermaterial än de som anges i 17 06 01 och 17 06 03
H220	Extremt brandfarlig gas.
H228	Brandfarligt fast ämne.
H301	Giftigt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

Förklaringar

H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H373	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
H413	Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.