

Miljövarudeklaration

Produkt

Produktbenämning: Halo 450 (Mikroprisma)
Artikelnummer: 208800-208814
Produktbeskrivning:
Typ av produkt: Kemisk produkt Vara
Produkt avsedd för: Inomhusbruk Utomhusbruk

Deklaration upprättad: 2019-07-03

Deklaration reviderad: -

Leverantör/Tillverkare

Leverantör: ateljé Lyktan AB
Adress: 29681
Ort: Åhus
Tillverkare: -
Kontaktperson: Rasmus Nilsson
E-postadress: rasmus.nilsson@ateljelyktan.se
Telefonnummer: +46 (0)44 28 98 19

Företagsbeskrivning: ateljé Lyktan AB är ett traditionsrikt belysningsföretag som utvecklar, tillverkar och marknadsför belysningsarmaturer för interiört och exteriört bruk, med svensk och offentlig miljö.

Certifikat: Kvalitetsledningssystem ISO 9001:2015, Miljöledningssystem ISO 14001:2015

Underlag

Finns en prestandadeklaration enligt byggproduktförordningen framtagen för varan? Ja Ej relevant

Omfattas varan av RoHS-direktivet (2011/65/EU)? Ja Nej
Om ja, bifoga intyg vid ansökan där det framgår att produkten uppfyller aktuella krav.

Återvinning

ateljé Lyktan AB är medlemmar i REPA som samordnar återvinning av emballage samt EI-Kretsen för återvinning av våra varor och därmed WEEE- och förpackningsdirektivet. Emballage består av pappkartong med EPS-inlägg, vilken innehåller 100% återvunnet material.

Produktens miljöpåverkan under livscykeln

Produkt samt emballage är till mer än 50% återvinningsbar. Produktens huvudsakliga miljöpåverkan kommer från produktens energikonsumtion under drift. Armaturen har en beräknad livslängd på 20 år.

Innehållsredovisning

Samtliga ämnen är redovisade i halt ned till 0,1 viktprocent. Kadmium, kvicksilver eller tillsatta nanomaterial förekommer ej i varan. Inget ingående material eller ämne i varan avger några emissioner

I de fall produkten innehåller > 0,1 viktprocent av ämnen som finns upptagna i Kemikalieinspektionens kandidatlista eller omfattas av REACH informationsplikt redovisas detta under kommentarer i tabell nedan.

Innehåll av ingående ämnen och material

Komponent/material	Ämne	EG/CAS/LEG	Vikt (%)	Delkomponent	Vikt (%)
Drivdon			3,0		
		24936-68-3		Plast	2,0
		7440-50-8		Koppar	0,5
		25068-38-6		Epoxiharts	0,3
		1309-37-1		Ferrit	0,2
LED modul			1,5		
		7440-55-3		Gallium	0,02
		7440-21-3		Kisel	0,02
				Ag/Fe/Mn	0,17
		25068-38-6		Epoxiharts	0,60
		65997-17-3		Glasfiber	0,42
		7440-50-8		Koppar	0,09
		7440-31-5		Tenn	0,09
		79-94-7		TBBP-A	0,09
Internledningar			0,5		
		7440-50-8		Koppar	0,37
		9009-54-5		PUR	0,0295
		25034-71-3		EPDM	0,1
Anslutningsledning			2		
		7440-50-8		Koppar	1,48
		9009-54-5		PUR	0,118
		25034-71-3		EPDM	0,4
Aluminiumprofil		EN AW-6060	14,0		
Plåt		DX51D	13,0		
Aluminiumgjutning		AISI12Fe	29,0		
Pulverlack	Epoxypolyester	80-05-7	2,0	Bisfenol A	1,20
		106-89-8		Epiklorhydrin	0,80
Bländskydd akryl		9011-14-7	33,0		
Packning/EPDM		25034-71-3	0,5		
Plintar, hållare			0,5		
				Polykarbonat	0,4
				Koppar	0,1
Polykarbonat/PC		24936-68-3	0,5		
Elförzinkad stål			0,5		
Total viktprocent			100,0		

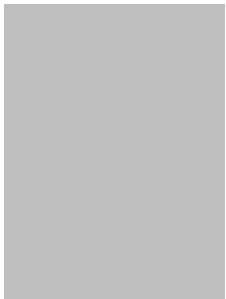
Återvunna råvaror

Ingår återvunnet material i varan?

Ja Nej

Material	Andel (%) av totala varans vikt	Andel (%) pre-consumer	Andel (%)
Aluminium	14,0	8,0	2,0

Kommentar



) post-consumer