



Publicerat: 2019-12-12

MonixSlim

Belysning - Allmänbruksarmatur för hela fastigheten ink tvättstuga, garage och industribyggnader

Version	i	1
Leverantör	i	Ensto Sweden AB
BVB ID	i	123216
BSAB-kod	i	
Visa	▼	SNB - Fasta ljusarmaturer för allmänbelysning
BK04	i	
Visa	▼	18201 Inomhusbelysning
Kemisk produkt		Nej
Användningsområde		Inomhus/Våtrum
Artiklar (28 st)		
Visa	▼	

Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer
AMSL120	MonixSlim	6410043603221		
AMSL120/3K	MonixSlim	6438389002188		
AMSL12045	MonixSlim	6438389005820		
AMSL12045/3K	MonixSlim	6438389010527		
AMSL150	MonixSlim	6410043603269		
AMSL15055	MonixSlim	6438389005837		
AMSL60	MonixSlim	6410043603283		
AMSL60/3K	MonixSlim	6438389010442		
AMSL6020	MonixSlim	6438389005806		
AMSL6020/3K	MonixSlim	6438389010466		
AMSL90	MonixSlim	6410043603320		
AMSL90/3K	MonixSlim	6438389010480		
AMSL9030	MonixSlim	6438389005813		
AMSL9030/3K	MonixSlim	6438389010503		
AMSLR120	MonixSlim	6410043603344		
AMSLR120/3K	MonixSlim	6438389002195		
AMSLR12045	MonixSlim	6438389006230		
AMSLR12045/3K	MonixSlim	6438389010534		
AMSLR150	MonixSlim	6410043603382		
AMSLR15055	MonixSlim	6438389006247		
AMSLR60	MonixSlim	6438389006209		
AMSLR60/3K	MonixSlim	6438389010459		
AMSLR6020	MonixSlim	6438389006216		
AMSLR6020/3K	MonixSlim	6438389010473		
AMSLR90	MonixSlim	6410043603405		

Artikelnummer	Artikelnamn	GTIN	EAN	RSK-nummer
AMSLR90/3K	MonixSlim	6438389010497		
AMSLR9030	MonixSlim	6438389006223		
AMSLR9030/3K	MonixSlim	6438389010510		

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (5 st) i

[Visa](#) ▾

Byggvarudeklaration

2019-10-18

1.08 MB

Övriga dokument

2019-10-18

2.25 MB

Intyg, RoHS-direktiv

2019-10-18

38.15 kB

Intyg, RoHS-direktiv

2019-11-21

78.94 kB

Deklaration av delkomponent

2019-11-26

156.00 kB

Drift- och underhållsrelaterade dokument (3 st)

Visa ▾

Övriga dokument

2019-09-13

42.43 kB

Övriga dokument

2019-09-13

93.99 kB

Tekniskt datablad

2019-09-13

344.96 kB

Innehåll

Förklaring av tabellen i

- Visa information

Komponent	Mängd i komponent	Mängd i produkt	CAS	EG	Legering	H-angivelse
Egenklassificering						

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Diffusor	12,2% - 14,2%			
Polymetylmetakrylat (PMMA)	12,2 - 14,2%	9011-14-7		
Driver	6,7% - 11%			
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	3,1155 - 5,115%	Övrigt, metaller		
Epoxy / phenolic resin	0,8643 - 1,419%	61788-97-4		
Koppar	0,8576 - 1,408%	7440-50-8		
Ferrit		1317-54-0		

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
	0,4489 - 0,737%			
Tenn	0,2412 - 0,396%	7440-31-5		
Polyetylentereftalat (PET)	0,1876 - 0,308%	25038-59-9		
Kiseldioxid (SiO ₂)	0,1608 - 0,264%	99439-28-8		
Aluminum and alloys	0,1541 - 0,253%	7429-90-5		
Polyamide;Nylon fibers;Polyamide resin	0,1139 - 0,187%	63428-84-2		
Tenn, ospecificerad legering	0,1072 - 0,176%	Övrigt, metaller		
Polybutyltereftalat	0,1005 - 0,165%	24968-12-5		
Coppar alloys	0,0871 - 0,143%	Övrigt, metaller		
Polyuretan	0,0469 - 0,077%	Övrigt, polymer		
1,2-etandiol (etylenglykol), Ethanediol (Ethylene glycol)	0,0402 - 0,066%	107-21-1	H302	
EPDM synonym Ethylene- ethylidenenorbornene- propylene terpolymer	0,0335 - 0,055%	25038-36-2		
Zinkoxid	0,0268 - 0,044%	1314-13-2	H400 H410 Riskminskningsämne	
Aluminiumtrioxid, Aluminiumoxid	0,0268 - 0,044%	1344-28-1		
Polyetylentereftalat (PET)	0,0201 - 0,033%	25038-59-9		
Zink (metallisk)	0,0201 - 0,033%	7440-66-6		
Mässing ospecificerad legering 3% Pb antas	0,0134 - 0,022%	Övrigt, metaller		
Bly	0,00066%	7439-92-1		












Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
			H360FD H362 Pb Utfasningsämne Kandidatämne (Repr.)	
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer	0,0067 - 0,011%	9002-86-2		
Silver	0,0067 - 0,011%	7440-22-4		
Tetrabromobisphenol A (epoxibundet TBBPA i mönsterkort avses, klassificeringar utgår)	0,0067 - 0,011%	Övrigt, elektronik		
Glas, Glass, oxide, chemicals	0,0067 - 0,011%	65997-17-3		
Kisel	0,0067 - 0,011%	7440-21-3		
Nickel (metallisk)	0,00067 - 0,0011%	7440-02-0	H351 H317 H372 Riskminskningsämne	
Antimony oxide [CAS- nr:1327-33-9]	0,00067-0,0011% Övrigt			
LED module	5,3% - 6,2%			
Tenn	1,8762 - 2,1948%	7440-31-5		
Koppar	1,5794 - 1,8476%	7440-50-8		
Epoxy / phenolic resin	0,795 - 0,93%	61788-97-4		
Kiseldioxid (SiO2)	0,7844 - 0,9176%	99439-28-8		
Polyamide;Nylon fibers;Polyamide resin	0,2226 - 0,2604%	63428-84-2		
Polisiloxan	0,0424 - 0,0496%	63148-53-8		
Kisel	0,00053 - 0,00062%	7440-21-3		
Luminaire housing	66,1% - 67,85%			

Komponent/Ämne	Mängd i produkt	CAS	H-angivelse / Listning	Egenklassificering
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	38,9329 - 39,96365%		Övrigt, metaller	
Stål, EN 1.0038, olegerat (SS 1311, SS1312, S235JR, 1015, RSt37-2, S235JRG2, RSt 37-2)	25,3163 - 25,98655%		Övrigt, metaller	
ABS Acrylonitrile Butadiene Styrene	1,8508 - 1,8998%	9003-56-9		
Luminaire inner parts	5,1%			
Ämnesspecificerad stållegering	2,7132%		Övrigt, metaller	
Koppar	1,1118%	7440-50-8		
Polyvinylklorid, PVC, Ethene, chloro-, homopolymer	0,7344%	9002-86-2		
Ämnesspecificerad stållegering	0,5406%		Övrigt, metaller	
Luminaire inner parts - PVC	0,73%			
1,2,4-Benzenetricarboxylic acid, tri-C7-9-branched and linear alkyl esters	0,19%	68515-60-6		
Antimontrioxid	0,03%	1309-64-4	H351	

Bedömning Totalt Livscykel Innehåll



Produkten innehåller mässing men uppgifter saknas om vilken legering som avses. För ospecificerad mässing antas ett blyinnehåll på 3%.

+ Visa bedömning på innehåll



-  Underlag motsvarande redovisningskrav för nivå Accepteras finns. För bedömning mot nivå Rekommenderas, krävs korrekt ifyllt "Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter".
-  Dokumentation om CE-märkning eller EU-försäkran om överensstämmelse finns
-  Cancerframkallande kategori 2 (H351): < 0,1% (rek) av enskilt ämne/-n redovisas
-  Reproduktionstoxiska kategori 1A eller 1B (H360): < 0,03% (rek) av enskilt ämne/-n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Spädbarnsskador (H362): < 0,03% (rek) av enstaka ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Bly eller blyföreningar: < 0,01% (rek) av enskilt ämne redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): ≤ 0,1% (rek) av enskilt ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): ≤ 0,1% av enskilt ämne/-n redovisas, men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
-  Miljöfarligt (H400): ≤ 2,5%, av enskilt ämne/-n, om M=1 (annars halt * M-värde ≤ 2,5 %) redovisas
-  Miljöfarligt (H410): ≤ 0,25%, av enskilt ämne/-n, om M=1 (annars halt * M-värde ≤ 0,25%) redovisas
-  Särskilt utpekade ämnen och ämnesgrupper: Innehåller bromerade flamskyddsmedel, uppfyller ej krav för rekommenderas

+ Visa bedömning på livscykelkriterier

1. Ingående material och råvaror

-  <50 % förnybara råvaror
-  Produkten innehåller inget återvunnet material


2. Tillverkning av varan

-  Uppgifter saknas om emissioner under produktion.
-  Uppgifter saknas om energianvändning.





3. Emballage

-  Emballaget kan material eller energi-återvinnas, men system för återanvändning saknas.


4. Bruksskedet

-  Produkten uppfyller upphandlingsmyndighetens kravnivå "avancerat krav" gällande energiförbrukning.

5. Avfall och rivning

-  Återanvändning är möjlig för ≥70 % av varan.
-  Materialåtervinning är möjlig för ≥70 % av varan.
-  Varan ger inte upphov till farligt avfall vid användning / byggproduktion.
-  Uttjänt vara eller del av varan ska hanteras som elektronikavfall.

6. Innemiljö (Enbart relevant för varor för inomhusbruk).

-  Ej relevant

Andra certifieringar/märkningar:



3.0

Ind 13

BSAB-koden omfattas ej av MB! (Produkt har dokumentation motsvarande en e-bvd vilket motsvarar GULD-nivån i MB 3.0).

Ind 14

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt innehåller ej utfasnings- eller riskminskningsämnen, vilket motsvarar GULD. OBS! Inget hänsyn till emissioner!

2.1 / 2.2

Ind 14

BSAB-koden omfattas ej av MB, men produkt har en publik och fullständig bvd3, vilket motsvarar GULD

Ind 15

BSAB-koden omfattas ej av MB. Produkt innehåller inte utfasningsämnen enligt KEMI:s definition över klassificeringsgränser vilket motsvarar GULD.



2017 v.1.1

Mat07

Produkt innehåller inte utfasningsämnen (enligt KEMI:s definition samt EDS Cat1/ Cat2) över klassificeringsgränser (2p.)- Installationsprodukt

2013 v.2.0

Mat08

BSAB-koden omfattas ej av BREEAM, men produkt innehåller inte utfasningsämnen över klassificeringsgränser.
