



Publicerat: 2020-11-11

Tryggve (Cebe Belysning)

Tryggve är en industriarmatur med högt ställda krav på energieffektivitet. Enkel att montera tack vare sin minimala vikt.

| | | | | | |
|-------------------|---------------------------------|------|-----|------------|---|
| Version | | | | | 1 |
| Leverantör | | | | | Elektroskandia Sverige AB |
| BVB ID | | | | | 138621 |
| BSAB-kod | | | | | SN - Ljusarmaturer, ljuskällor m m SNB - Fasta ljusarmaturer för allmänbelysning |
| BK04 | | | | | 182 Belysningsvaror 18201 Inomhusbelysning |
| Kemisk produkt | | | | | Nej |
| Användningsområde | | | | | Inomhus |
| Artiklar (26 st) | | | | | |
| Artikelnummer | Artikelnamn | GTIN | EAN | RSK-nummer | |
| A1322287671 | TRYGGVE TEKNIK XL BRED MO | | | | |
| A1322287678 | TRYGGVE TEKN XL BRED MO DALI | | | | |
| A1322277671 | TRYGGVE TEKN XL MEDIUM MO | | | | |
| A1322277678 | TRYGGVE TEKN XL MEDIUM MO DALI | | | | |
| A1322297671 | TRYGGVE TEKNIK XL BRED LO | | | | |
| A1322297678 | TRYGGVE TEKNIK XL BRED LO DALI | | | | |
| A1322217671 | TRYGGVE TEKNIK XL MEDIUM MO ÖK | | | | |
| A1322217678 | TRYGGVE TEKN XL MED MO DALI ÖK | | | | |
| A1322227671 | TRYGGVE TEKN XL BRED MO ÖK | | | | |
| Artikelnummer | Artikelnamn | GTIN | EAN | RSK-nummer | |
| A1322227678 | TRYGGVE TEKN XL BRED MO DALI ÖK | | | | |

| | |
|-------------|--------------------------------|
| A1322227678 | TRYGGVE TEKN XL BRE MO DALI ÖK |
| A1322617671 | TRYGGVE TEKNIK XL BRED LO ÖK |
| A1322617678 | TRYGGVE TEKN XL BRE LO DALI ÖK |
| A1322207671 | TRYGGVE TEKN XXL MEDIUM HO ÖK |
| A1322207678 | TRYGGVE TEKN XXL MED HO DALI Ö |
| A1322235471 | TRYGGVE TEKN XXL SMAL HO ÖK |
| A1322235478 | TRYGGVE TEK XXL SM HO DALI ÖK |
| A1322237671 | TRYGGVE TEKN XXL MEDIUM MO ÖK |
| A1322627678 | TRYGGVE TEKN XXL MED MO DALI Ö |
| A1322637671 | TRYGGVE TEKN XXL BRED MO ÖK |
| A1322637678 | TRYGGVE TEKN XXL BRE MO DALI Ö |
| A1322817671 | TRYGGVE BAS XXL BRED LO ÖK |
| A1322827671 | TRYGGVE BAS XXL BRED MO ÖK |
| A1322837671 | TRYGGVE BAS XXL MEDIUM MO ÖK |
| A1322677671 | TRYGGVE TEKNIK XXL MED XHO ÖK |
| A1322677678 | TRYGGVE TEK XXL MED XHO DALI Ö |
| A1322867671 | TRYGGVE BAS XXL MEDIUM HO ÖK |

Bedömningsunderlag (avseende kemiskt innehåll och livscykel) (1 st) i

[Visa](#) ▾

Byggvarudeklaration

2020-10-14

100.80 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 |
|----------------|-----------------|-----|------------------------|--------------------|
|----------------|-----------------|-----|------------------------|--------------------|

Bländskydd

| | | | | |
|----------------------------|------------|-----------|--|--|
| Polymetylmetakrylat (PMMA) | 14.3-15.2% | 9011-14-7 | | |
|----------------------------|------------|-----------|--|--|

Drivdon

| | | | | |
|---------------------|-----------|--------------------|--|--|
| Drivdon, Elektronik | 6.2-13.8% | Övrigt, elektronik | | |
|---------------------|-----------|--------------------|--|--|

Kopplingsplint

0.8%

| | | | | |
|--------------|--------|------------|--|--|
| Polykarbonat | 0.464% | 24936-68-3 | | |
|--------------|--------|------------|--|--|

| | | | | |
|--------|--------|-----------|--|--|
| Koppar | 0.336% | 7440-50-8 | | |
|--------|--------|-----------|--|--|

LED

| | | | | |
|---------------|----------|--------------------|--|--|
| Ljuskälla LED | 6.9-7.2% | Övrigt, elektronik | | |
|---------------|----------|--------------------|--|--|

Lack

| | | | | |
|--------------------|-----|-----------------|--|--|
| Epoxipolyesterlack | <2% | Övrigt, polymer | | |
|--------------------|-----|-----------------|--|--|

Reflektor

| | | | | |
|--------------------------------------|------------|------------------|--|--|
| Aluminiumlegering EN AW-1050A, Pb 0% | 13.9-16.1% | Övrigt, metaller | | |
|--------------------------------------|------------|------------------|--|--|

Skrivar

| | | | | |
|--------------------------------|------|------------------|--|--|
| Ämnesspecificerad stållegering | 0.4% | Övrigt, metaller | | |
|--------------------------------|------|------------------|--|--|

Sladdar

0.7-1.6%

| | | | | |
|--------|--------------|-----------|--|--|
| Koppar | 0.434-0.992% | 7440-50-8 | | |
|--------|--------------|-----------|--|--|

| | | | | |
|------------|---------------|-----------------|--|--|
| Polyolefin | <0.266-0.608% | Övrigt, polymer | | |
|------------|---------------|-----------------|--|--|

| Komponent/Ämne | Mängd i produkt | CAS | H-angivelse / Listning | Egenklassificering |
|--|-----------------|--------------------|------------------------|--------------------|
| Hydratfyllmedel, ospecificerat | <0.266-0.608% | Övrigt, kemikalier | | |
| Överdel | | | | |
| Olegerat stål, DC01 | 41.3-45.2% | Övrigt, metaller | | |
| Överkopplingskablage | | | | |
| Kabel/ledningar ospecificerat innehåll | 7.7-8.9% | Övrigt, elektronik | | |

Bedömning Totalt Livscykel Innehåll

Mer detaljerad information om RoHS-intyg samt ämnesinnehåll har redovisats för Byggvarubedömningen och har använts som bedömningsunderlag. Denna information visas ej publikt.

+ Visa bedömning på innehåll

- Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter som motsvarar bedömning mot nivå Accepteras för respektive egenskapskriterium finns
- Dokumentation om CE-märkning eller EU-försäkran om överensstämmelse finns
- Cancerframkallande kategori 1A eller 1B (H350): $\leq 0,01\%$ (rek) av enskilt ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
- Cancerframkallande kategori 2 (H351): $0,1\% - <1\%$ av enskilt ämne/-n
- Mutagena kategori 2 (H341): $< 0,1\%$ (rek) av enstaka ämne/n redovisas men Producentintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
- 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: $0,01\% - 0,1\%$ av enskilt ämne
- Kadmium eller kadmiumföreningar: $<0,001\%$ (rek) av enskilt ämne redovisas
- Allergiframkallande, Luftvägssensibiliserande (H334): $\leq 0,02\%$ av enskilt ämne, men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
- Allergiframkallande, Hudsensibiliserande (H317): $0,1\% - <1\%$ av enskilt ämne
- Akuttoxicitet (H300, H310, H330, H301, H311 eller H331): Ämne redovisas i halt som uppfyller gränsen för rekommenderas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
- Toxicitet vid upprepad exponering, kategori 1 (H372): $0,1\% - 1\%$ av enskilt ämne/-n
- Miljöfarligt (H400): $\leq 2,5\%$, av enskilt ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-värde $\leq 2,5\%$) redovisas
- Miljöfarligt (H411): $\leq 2,5\%$ (rek), av ämne/-n, redovisas
- Miljöfarligt (H410): $\leq 0,25\%$, av enskilt ämne/-n, om $M=1$ (annars halt * M-värde $\leq 0,25\%$) redovisas
- Miljöfarligt (H412): $\leq 2,5\%$ (rek) av enskilt ämne/n redovisas men Leverantörsintyg om ämnesinnehåll och halter saknas
- Miljöfarligt (H413, även sammanräkning med H410, H411 och H412): $\leq 2,5\%$ (rek), av ämne/-n 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.
- ✓ ≥50% av elanvändning under slutproduktion kommer från förnybara energikällor.

3. Emballage

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

4. Bruksskedet

- Energimärkning redovisas ej. Produkt omfattas inte av krav på energimärkning enligt förordning (EU) 874/2012.

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:



S.v

Ind 13

BSAB-koden omfattas ej av MB! (Innehållsredovisning saknas, vilket motsvarar BRONS enligt 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 produkten saknar publik innehållsredovisning.

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.