

Produkter av elförzinkat blåpassiverat kolstål C45Pb, EN10139, EN 20898-2
samt svartförzinkat kolstål EN10139

1. FÖRETAGSINFORMATION

Fischer Sverige AB

Företagsnamn:

Fischer Sverige AB

Organisationsnummer:

556718-1770

Adress:

Nygatan 93

Kontaktperson:

Bashar Rida

E-post:

BR@fischersverige.se

Telefon:

+46 (0)70 669 38 61

Momsnummer:

SE556718177001

Webbplats:

<https://www.fischersverige.se/sv-se>

GLN:

DUNS:

Företag senast sparad

2025-03-20 09:53:43

Företagets certifiering



ISO 9001



ISO 14001

Annat:

fischerwerke GmbH & Co. KG, där tillverkningen av produkterna sker, är både ISO 9001 och 14001 certifierade

Policys och riktlinjer



Företaget har uppförandekod/policy/riktlinjer för att hantera socialt ansvarstagande i leverantörskedjan, inklusive rutiner för att säkerställa kraven



Denna är tredjepartsreviderad

Om ja, vilka av följande riktlinjer har ni anslutit er till eller ledningssystem som ni har implementerat



FNs vägledande principer för företag och mänskliga rättigheter



ILO's åtta kärnkonventioner



OECDs riktlinjer för multinationella företag



FN's Global Compact



ISO 26000

Andra policys/riktlinjer

Ledningssystem

Om du har ett ledningssystem för socialt ansvarstagande, vad av nedanstående ingår i arbetet?



Kartläggning

- ☐ Riskanalys
- ☒ Åtgärdsplan
- ☒ Uppföljning

Hållbarhetsrapportering riktlinjer:

Hållbarhetsredovisning följer EU riktlinjer 2014/95.

2. ARTIKELINFORMATION

Dokumentdata

Id:

C-SE556718177001-68

Version:

1

Upprättad:

2022-06-22 10:37:44

Senast sparad:

2022-06-23 08:03:53

Ändringen avser:

Produkter av elförzinkat blåpassiverat kolstål C45Pb, EN10139, EN 20898-2 samt svartförzinkat kolstål EN10139

Varunamn:

Produkter av elförzinkat blåpassiverat kolstål C45Pb, EN10139, EN 20898-2 samt svartförzinkat kolstål EN10139

Artikel-nr/ID-begrepp

Artikelidentitet: GTIN

4006209466322, 4006209466339, 4006209466353, 4006209466360, 4006209958360, 4006209958643

Varugrupp/Varugrupsindelning

Varugruppssystem	Varugruppsid
BK04	05401
BSAB96	ZSE

Varubeskrivning:

Expanderbult FAZ II EFZ - Expanderbult för betong inkl. bricka och mutter, ETA-godkänd Option 1, elförzinkat stål

Art nr:

46632

46633

46635

46636

95836

95864

Prestandadeklarationer:

Ja

Prestandadeklarationsnummer:

DoP_0186

Övriga upplysningar:

3. KEMISKT INNEHÅLL

Kemiskt innehåll

Gäller deklarationen en vara eller kemisk produkt?

vara

För hela produkten ange kemiskt innehåll. I Sverige ska koncentrationen beräknas på komponentnivå enligt principen en gång vara, alltid vara.

Finns säkerhetsdatablad för varan?

Ej relevant

Finns klassificering av varan?

Ej relevant

Om ja, ange produktens klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Ange vilken utgåva av kandidatförteckningen som har använts (År, månad, dag):

2022-06-22

Varan omfattas av RoHS-direktivet:

Nej

Ange varans vikt:

Ange hur stor del av materialinnehållet som är deklarerat [%]:

100

Om 100% materialinnehåll ej är deklarerat, ange orsak

Om varan innehåller nanomaterial som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion, ange dessa nedan:

Innehåller ej nano-material

Har förekomsten av nanomaterial som medvetet tillsatts i anmälningsskyldiga kemiska produkter redovisats till produktregistret

Ange andelen flyktiga organiska ämnen [g/liter], gäller endast tätningsmedel, färg, lack och lim:

Vara och/eller delkomponenter

Fas	Leverans	
Komponent	Produkter av elförzinkat blåpassiverat kolstål C45Pb, EN10139, EN 20898-2, samt svartförzinkat kols	Vikt% av produkt =100

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrationsintervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
1a. Kolstål EN10139		=99.177		
1a. Kolstål EN10139	Fosfor	<=0.045	7723-14-0	
1a. Kolstål EN10139	Järn	98.511<=x<=99.177	7439-89-6	
1a. Kolstål EN10139	Kol	<=0.119	7440-44-0	
1a. Kolstål EN10139	Mangan	<=0.446	7439-96-5	
1a. Kolstål EN10139	Svavel	<=0.045	7704-34-9	
1a. Kolstål EN10139	Titan	<=0.012	7440-32-6	
1b. Svartförzinkning		=0.8227		
1b. Svartförzinkning	Cr III, Cr2O3 eller Cr(OH)3	=0.0211	N/A	
1b. Svartförzinkning	Cr VI, Cr(OH)CrO4, Zn2(OH)2CrO4	=0.0015	24613-89-6	Kandidatlistan, Utfasningsämne, Begränsningsbilagan

1b. Svartförzinkning	Zink	=0.8	7440-66-6	
		Kommentar: Metallisk zink är oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb		97.399<=x<=99.399		
2a. Kolstål C45Pb	Bly	0.199<=x<=0.292	7439-92-1	Kandidatlistan, Utfasningsämne, Bly (Pb)
2a. Kolstål C45Pb	Fosfor	<=0.044	7723-14-0	
2a. Kolstål C45Pb	Järn	95.685<=x<=98.286	7439-89-6	
		Kommentar: Oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb	Kol	0.417<=x<=0.487	7440-44-0	
		Kommentar: Oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb	Kväve	<=0.068	7727-37-9	
		Kommentar: Oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb	Mangan	0.497<=x<=0.779	7439-96-5	
		Kommentar: Oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb	Svavel	<=0.044	7704-34-9	
2b, 3b, 4b. Blåpassiverad förzinkning, 5-25 µm		0.501<=x<=2.501		
2b, 3b, 4b. Blåpassiverad förzinkning, 5-25 µm	Cr2O3 eller Cr(OH)3	=0.001	1308-38-9	
		Kommentar: Blåpassivering, Cr III		
		Cr2O3, CAS 1308-38-9 (Oklassificerad eller H302, H317, H319) alternativt Cr(OH)3 CAS 1308-14-1, (Oklassificerad)		
2b, 3b, 4b. Blåpassiverad förzinkning, 5-25 µm	Zink	0.5<=x<2.5	7440-66-6	
		Kommentar: Zn som metall är oklassificerad		
2c. Akrylatbeläggning		=0.1		
2c. Akrylatbeläggning	Akryl polymer	0.091<=x<=0.097	N/A - blandning	
		Kommentar: Oklassificerad		
2c. Akrylatbeläggning	Fettalkohol	0.003<=x<=0.009	69227-22-1	
3a. EN 10139		97.499<=x<=99.499		
3a. EN 10139	Fosfor	<=0.044	7723-14-0	
3a. EN 10139	Järn	96.844<=x<=99.499	7439-89-6	
		Kommentar: Oklassificerad		
3a. EN 10139	Kol	<=0.117	7440-44-0	
		Kommentar: Oklassificerad		
3a. EN 10139	Mangan	<=0.439	7439-96-5	
		Kommentar: Oklassificerad		
3a. EN 10139	Svavel	<=0.044	7704-34-9	
3a. EN 10139	Titan	<=0.012	7440-32-6	
		Kommentar: Oklassificerad		
4a. Kolstål ISO 898-2:2012		97.499<=x<=99.499		
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Bor	<=0.003	7439-96-5	
		Kommentar: Oklassificerad		
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Fosfor	<=0.024	7723-14-0	
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Järn	96.911<=x<=99.247	7439-89-6	
		Kommentar: Oklassificerad		
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Kol	0.249<=x<=0.536	7440-44-0	
		Kommentar: Oklassificerad		
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Svavel	<=0.024	7704-34-9	

CAS	H-fras	Exponering
7723-14-0	H228 - Flam. Sol. 1	
7723-14-0	H412 - Aquatic Chronic 3	
7704-34-9	H315 - Skin Irrit. 2	
	H302 - Acute Tox. 4	
	H317 - Skin. Sens. 1	
	H319 - Eye Irrit. 2	
24613-89-6	H271 - Ox. Liq 1	
24613-89-6	H314 - Skin Corr. 1A	
24613-89-6	H317 - Skin. Sens. 1	
24613-89-6	H350 - Carc. 1B	
24613-89-6	H400 - Aquatic Acute 1	
24613-89-6	H410 - Aquatic Chronic 1	
7439-92-1	H360FD - Repr. 1A	
7439-92-1	H362 - Lact.	
7723-14-0	H228 - Flam. Sol. 1	
7723-14-0	H412 - Aquatic Chronic 3	
7704-34-9	H315 - Skin Irrit. 2	
1308-38-9	H302 - Acute Tox. 4	
1308-38-9	H317 - Skin. Sens. 1	
1308-38-9	H319 - Eye Irrit. 2	
69227-22-1	H302 - Acute Tox. 4	
69227-22-1	H318 - Eye Dam. 1	
7723-14-0	H228 - Flam. Sol. 1	
7723-14-0	H412 - Aquatic Chronic 3	
7704-34-9	H315 - Skin Irrit. 2	
7723-14-0	H228 - Flam. Sol. 1	
7723-14-0	H412 - Aquatic Chronic 3	
7704-34-9	H315 - Skin Irrit. 2	

Fas	Inbyggd
Komponent	Produkter av elförzinkat blåpassiverat kolstål C45Pb, EN10139, EN 20898-2, samt svartförzinkat kols
Vikt% av produkt	=100

Kommentar

Material	Ämne	Koncentrations-intervall (%)	EG/CAS/Alternativ beteckning	Övriga ämnesegenskaper
1a. Kolstål EN10139		=99.177		
1a. Kolstål EN10139	Fosfor	<=0.045	7723-14-0	
1a. Kolstål EN10139	Järn	98.511<=x<=99.177	7439-89-6	
		Kommentar: Oklassificerad		
1a. Kolstål EN10139	Kol	<=0.119	7440-44-0	
		Kommentar: Oklassificerad		
1a. Kolstål EN10139	Mangan	<=0.446	7439-96-5	
		Kommentar: Oklassificerad		

1a. Kolstål EN10139	Svavel	<=0.045	7704-34-9	
1a. Kolstål EN10139	Titan	<=0.012	7440-32-6	
1b. Svartförzinkning		Kommentar: Oklassificerad =0.8227		
1b. Svartförzinkning	Cr III, Cr2O3 eller Cr(OH)3	=0.0211	N/A	
		Kommentar: Svartkromatering, Cr III		
		Cr2O3, CAS 1308-38-9 (Oklassificerad eller H302, H317, H319) alternativt Cr(OH)3 CAS 1308-14-1, (Oklassificerad)		
1b. Svartförzinkning	Cr VI, Cr(OH)CrO4, Zn2(OH)2CrO4	=0.0015	24613-89-6	Kandidatlistan, Utfasningsämne, Begränsningsbilagan
		Kommentar: Cr VI Cr(OH)CrO4, CAS 24613-89-6, H271(1), H314 (1A), H317 (1), H350 (1B), H400, H410 eller Zn2(OH)2CrO4, CAS 13530-65-9, H302, H317 (1), H350 (1A), H400, H410		
1b. Svartförzinkning	Zink	=0.8	7440-66-6	
		Kommentar: Metallisk zink är oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb		97.399<=x<=99.399		
2a. Kolstål C45Pb	Bly	0.199<=x<=0.292	7439-92-1	Kandidatlistan, Utfasningsämne, Bly (Pb)
2a. Kolstål C45Pb	Fosfor	<=0.044	7723-14-0	
2a. Kolstål C45Pb	Järn	95.685<=x<=98.286	7439-89-6	
		Kommentar: Oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb	Kol	0.417<=x<=0.487	7440-44-0	
		Kommentar: Oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb	Kväve	<=0.068	7727-37-9	
		Kommentar: Oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb	Mangan	0.497<=x<=0.779	7439-96-5	
		Kommentar: Oklassificerad		
2a. Kolstål C45Pb	Svavel	<=0.044	7704-34-9	
2b, 3b, 4b. Blåpassiverad förzinkning, 5-25 µm		0.501<=x<=2.501		
2b, 3b, 4b. Blåpassiverad förzinkning, 5-25 µm	Cr2O3 eller Cr(OH)3	=0.001	1308-38-9	
		Kommentar: Blåpassivering, Cr III		
		Cr2O3, CAS 1308-38-9 (Oklassificerad eller H302, H317, H319) alternativt Cr(OH)3 CAS 1308-14-1, (Oklassificerad)		
2b, 3b, 4b. Blåpassiverad förzinkning, 5-25 µm	Zink	0.5<=x<2.5	7440-66-6	
		Kommentar: Zn som metall är oklassificerad		
2c. Akrylatbeläggning		=0.1		
2c. Akrylatbeläggning	Akryl polymer	0.091<=x<=0.097	N/A - blandning	
		Kommentar: Oklassificerad		
2c. Akrylatbeläggning	Fettalkohol	0.003<=x<=0.009	69227-22-1	
3a. EN 10139		97.499<=x<=99.499		
3a. EN 10139	Fosfor	<=0.044	7723-14-0	
3a. EN 10139	Järn	96.844<=x<=99.499	7439-89-6	
		Kommentar: Oklassificerad		
3a. EN 10139	Kol	<=0.117	7440-44-0	
		Kommentar: Oklassificerad		
3a. EN 10139	Mangan	<=0.439	7439-96-5	
		Kommentar: Oklassificerad		
3a. EN 10139	Svavel	<=0.044	7704-34-9	
3a. EN 10139	Titan	<=0.012	7440-32-6	
		Kommentar: Oklassificerad		
4a. Kolstål ISO 898-2:2012		97.499<=x<=99.499		

4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Bor	<=0.003	7439-96-5
		Kommentar: Oklassificerad	
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Fosfor	<=0.024	7723-14-0
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Järn	96.911<=x<=99.247	7439-89-6
		Kommentar: Oklassificerad	
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Kol	0.249<=x<=0.536	7440-44-0
		Kommentar: Oklassificerad	
4a. Kolstål ISO 898-2:2012	Svavel	<=0.024	7704-34-9

CAS	H-fras	Exponering
7723-14-0	H228 - Flam. Sol. 1	
7723-14-0	H412 - Aquatic Chronic 3	
7704-34-9	H315 - Skin Irrit. 2	
	H302 - Acute Tox. 4	
	H317 - Skin. Sens. 1	
	H319 - Eye Irrit. 2	
24613-89-6	H271 - Ox. Liq 1	
24613-89-6	H314 - Skin Corr. 1A	
24613-89-6	H317 - Skin. Sens. 1	
24613-89-6	H350 - Carc. 1B	
24613-89-6	H400 - Aquatic Acute 1	
24613-89-6	H410 - Aquatic Chronic 1	
7439-92-1	H360FD - Repr. 1A	
7439-92-1	H362 - Lact.	
7723-14-0	H228 - Flam. Sol. 1	
7723-14-0	H412 - Aquatic Chronic 3	
7704-34-9	H315 - Skin Irrit. 2	
1308-38-9	H302 - Acute Tox. 4	
1308-38-9	H317 - Skin. Sens. 1	
1308-38-9	H319 - Eye Irrit. 2	
69227-22-1	H302 - Acute Tox. 4	
69227-22-1	H318 - Eye Dam. 1	
7723-14-0	H228 - Flam. Sol. 1	
7723-14-0	H412 - Aquatic Chronic 3	
7704-34-9	H315 - Skin Irrit. 2	
7723-14-0	H228 - Flam. Sol. 1	
7723-14-0	H412 - Aquatic Chronic 3	
7704-34-9	H315 - Skin Irrit. 2	

Övriga upplysningar:

Produkter består av 4 olika komponenter:

- 1a, 1b. Clip: Svartförzinkat 8 µm Kolstål av typen EN10139. Består av 6,9-10,78 % av den totala produkten.
2a, 2b, 2c. Cone Bolt: Akrylatbelagt blåpassiverat förzinkat 5-25 µm Kolstål av typen C45Pb. Består av 68,53- 77,36 % av den totala produkten.
3a, 3b. Washer: Blåpassiverat förzinkat 5-25 µm Kolstål av typen EN 10139. Består av 3,67- 5,12 % av den totala produkten.
4a, 4b. Nut: Blåpassiverat förzinkat 5-25 µm Kolstål av typen ISO 898-2:2012. Består av 12,07 - 15,57 % av den totala produkten.
Innehållet i tabellen ovan är baserat på 100% av varje komponent.

4. RÅVAROR

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverknings- eller återvinningsprocesser eller liknande (exempelvis BES 6001:2008, EMS-certifikat, USGBC Program)? Om ja, ange system/systemen:

Råvaror

Totalt återvunnet material i varan

☐ Ingår återanvänt och/eller återvunnet material i varan?

Förnybart material

Ange andel förnybart material i varan

☐ Ingående biobaserad är råvara testad enligt ASTM testmethod D6866:

Råvarans ursprung

För den här produkten, har det gjorts något uttag av jungfruligt fossilt material

☐ Nej

Om ja, ange maximal procentandel orört fossilt material som kan ingå i det aktuella materialet (eller varan)

Träråvaror

☐ Träråvaror ingår

☐ Ingående träråvara är certifierad

Hur stor andel är certifierad [%]?

Vilket certifieringssystem har använts (exempelvis FSC, CSA, SFI med CoC, PEFC)?

Referensnummer:

Ange avverkningsland för träråvaran, samt att nedanstående kriterier har uppfyllts. Land för avverkning:

☐ Innehåller ej träslag eller ursprung i CITES appendix för hotade arter

Vilken version av CITES har använts för kontrollen?

☐ Trävirket har avverkats på ett lagligt sätt och intyg finns för detta

5. MILJÖPÅVERKAN

Miljöpåverkan under varans livscykel, produktionsskedet modul A1-A3 enligt EN 15804

☐

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan?

Vilka produktspecifika regler har använts s.k. PCR:

Registreringsnummer / ID-nummer för EPD:

Om miljövarudeklaration eller annan livscykelanalys saknas, beskriv hur miljöpåverkan av varan beaktas ur ett livscykelperspektiv:

6. DISTRIBUTION

Distribution av färdig vara

Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Nej

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja

Om ja, vilken förpackning och vilket system:

FTI, 5567181770

Kan emballage/förpackning återanvändas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning materialåtervinnas?

Ej relevant

Kan emballage/förpackning energiåtervinnas?

Ej relevant

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Nej

Övriga upplysningar:

7. BYGGSKEDET

Byggskedet

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Specificera

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

Specificera

Övriga upplysningar:

8. BRUKSSKEDET

Bruksskedet

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Nej

Specificera:

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Nej

Specificera:

Uppskattad teknisk livslängd för varan:

>50 år

Kommentar:

Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?

Ej relevant

Om ja, ange märkning (G till A, A+, A+, A++, A+++):

Om ja, ange märkning (G till A)

Övriga upplysningar:

9. RIVNING

Rivning

Är varan förberedd för demontering (isärtagning)?

Nej

Går varan att separera i rena materialslag för materialåtervinning?

Ej relevant

Specificera:

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

Specificera:

Övriga upplysningar:

10. AVFALLSHANTERING

Levererad vara

Omfattas den levererade varan av förordningen (2014:1075) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter när den blir avfall?

Nej

Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Nej

Specificera:

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja

Specificera:

Består huvudsakligen av kolstål som kan materialåtervinnas.

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Nej

Specificera:

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Nej

Specificera:

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

170405 - 05 Järn och stål.

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

Inbyggd vara

Klassas den inbyggda varan som farligt avfall?

Nej

Övriga upplysningar

11. INNEMILJÖ

Innemiljö

☐

Varan är ej avsedd för inomhusbruk

☒

Varan avger inga emissioner

☒

Varans emission ej uppmätt

Har varan ett kritiskt fuktillstånd?

Nej

Om ja, ange vilket:

Buller

Kan varan ge upphov till eget buller?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Elektriskt fält

Kan varan ge upphov till elektriska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Magnetiska fält

Kan varan ge upphov till magnetiska fält?

Ej relevant

Värde:

Enhet:

Mätmetod:

Färger och lacker

☐

Varan är motståndskraftig mot svamp och alger vid användning i våtrum

Emissioner

Varan avger vid avsedd användning följande emissioner:

Övriga upplysningar

Metall avger inga emissioner vid relevanta temperaturer.