

MPbolagen

Miljøfakta

Firma: MP bolagen Industri AS
 Produkt: Kabelstiger, Kabelkanaler, Trådstiger, Profiler
 Varenummer: Artikler med endelig bokstav Z, Z2 i MP-artikkelnummer.
 Produktinnhold: Varmgalvanisert stål

1.	Plastdetaljer i produktet	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
1.1	Finnes det PVC i kabler og elektriske ledninger? (1)				X	
1.2	Inneholder noen annen del av produktet PVC? (1)				X	
1.3	Inneholder plastdeler i produktet flammehemmende med organisk bundet klor eller brom? (2)				X	
1.4	Inneholder plastdeler i produktet noen av følgende tilsetningsstoffer?				X	
	Bly inkludert forbindelser (3,4,5)				X	
	Ftalater (3,4)				X	
	Klorparafiner (3,4)				X	
	Tinnorganiske forbindelser (3)				X	
1.5	Er det brukt miljøfarlige metallpigmenter i platen? (3,4,5)				X X1	
1.6	Er titanoksid som inngår som pigment i plastdeler produsert med en annen metode enn den som er spesifisert i EUs rådsdirektiv 92/112/EEC? (6)				X	
2.	Elektronikk og lodding	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
2.1	Er følgende miljøfarlige stoffer inkludert i elektronikk og lodding?Arsen				X	
	inkludert forbindelser (3,4)				X	
	Bly inkludert forbindelser (3,4,5)				X	
	Kadmium inkludert forbindelser (3,4,5)				X	
	PCB inkludert forbindelser (4)				X	
	PCT inkludert forbindelser (4)				X	
	Sølvforbindelser (4)				X	
3.	Metalldetaljer i produktet	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
3.1	Er følgende miljøfarlige stoffer inkludert i metalledene til produktet?Arsen					
	inkludert forbindelser (3,4)		X			
	Bly inkludert forbindelser (3,4,5) MERK Se nedenfor	X				Som forurensning i sink <0,002 %
	Kadmium inkludert forbindelser (3,4,5)	X				Som forurensning i sink <0,0004 %
4.	Andre detaljer	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
4.1	Inneholder produktet deler av glass med tilsetningsstoffer av bly? (2)		X			
4.2	Inneholder produktet deler av trevirke fra tropisk regnskog? (7)		X			
5.	Maling/lakkering	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
5.1	Er det kjemiske produkter i maling/lakk som er klassifisert som miljøfarlige? (8)				X	X2
5.2	Er miljøfarlige pigmenter inkludert i malingen/lakken? (3,4,5)				X X1	

MPbolagen

6.	Løsemiddel i maling/lakk	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
6.1	Brukes løsningsbasert maling/lakking for noen av produktets detaljer?				X	
6.2	Er innholdet av VOC (flyktige organiske forbindelser) i de medfølgende malingene/lakkene høyere enn 25 vekt%? (8)				X	
6.3	Er aromatiske hydrokarboner inkludert i malingen/lakken? (5)				X X3	
6.4	Brukes vann eller miljømessig akseptable løsemidler i malingen/lakken? (9)				X	X4
7.	Annen overflatebehandling av metall	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
7.1	Redegjørelse for metoder for overflatebehandling av metalldele (galvanisering, forkromning, etc.):	Varmgalvanisering iht. våt metoden når det gjelder utslipp til luft og vann.				Anlegget er helt miljøsikkert. Restprodukter gjenbrukes.
8.	Emballasje	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
8.1	Består emballasjen av noen av følgende akseptable materialer (materialene er rangert med I som det beste alternativet)?					
	I Ubleket papir/papp i resirkulert fiber.	X				
	II Polyetylen eller Polypropylenplast i resirkulert materiale.	X				
	III Et av materialene fra gruppe I til II er produsert av jomfruelig råstoff.		X			
8.1.1	Emballasjen består av følgende rene (ikke-kompositte) materialer enn de som er oppført ovenfor:	Tre, stålbånd				
8.1.2	Emballasjen består av følgende komposittmaterialer:					
8.2	Er alle plastmaterialene som finnes i emballasjen merket i henhold til standardspesifikasjonene DIN 54 840 og/eller ISO 11469 for å lette resirkulering?	X				
8.3	Er PVC eller andre halogenholdige plastmaterialer inkludert i emballasjen? (2)		X			
8.4	Er bedriften tilknyttet REPA-registeret?	X				
9.	Løsemiddel	Ja	Nei	Opplysning mangler	Ikke relevant for dette produktet	Se kommentar
9.1	Er aromatiske hydrokarboner inkludert i løsemidler som brukes i produksjonen av produktet eller emballasjen? (5)		X			X3
9.2	Brukes kjemiske grupper (klorfluorkarboner/fluorkarboner) i produksjonen av produktet eller emballasjen?					
	CFC (10)		X			
	HCFC (10)		X			
9.3	Brukes klorerte løsemidler i produksjonen av produktet eller emballasjen?		X			X5

Presisering vedrørende punkt 3.1

Urenhetene i sinken er ikke store da Boliden oppgir at konsentrasjonen av sink er 99,995 % og sinken igjen en liten del av platens vekt ca 3,5 %.

Kommentarer:

X1

Pigment

Miljøfarlige pigmenter refererer til følgende her:

Arsen (inkludert forbindelser) (3,4)

Bly (inkludert forbindelser) (3,4,5)

Cyanider (inkludert forbindelser) (5)

Kadmium (inkludert forbindelser) (3,4,5)

Kobber (inkludert forbindelser) (4)

Krom (inkludert forbindelser) (4)

Kvikksølv (inkludert forbindelser) (3,4,5)

Nikkel (inkludert forbindelser) (5)

X2

«Miljøfarlig kjemisk produkt» betyr følgende:

Rene stoffer merket med en av følgende risikosekninger:

R52, R53, R54, R55, R56, R57, R58, R59

Preparater hvor rene stoffer er merket med en av følgende risikosekninger er inkludert i en konsentrasjon på over 2 vektprosent:

R52, R53, R54, R55, R56, R57, R58, R59

X3

Aromatiske hydrokarboner:

Benzen (5)

Toluen (metylbenzen) (5)

Xylen (dimetylbenzen) (5)

X4

Med miljømessig akseptable løsemidler menes her følgende:

Vann

Etanol (ikke denaturert med ftalater)

i-propanol

Propylenglykol

n-parafiner

Glyserol (=alkoholer med mer enn 4 karbonatomer)

Aceton

Isopropyllaurat

Isopropylpalmitat

Isopropyl myristat

Metylpyrrolidon

Gamma-butyrolakton

Erylacetat

X5

Klorerende løsemidler:

Heksklorbutadien

Metylenklorid

Tetraklormetan

1,2,4-triklorbenzen

1, 1, 1-trikloreten

Trikloretalen

Triklormetan