

Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: ReTherm Kruge	Namn: ReTherm Kruge AB
Namn: Climatherm OT rör	Miljöledningssystem: Ja
Beskrivning: Climatherm rörsystem för värme-, kyl- och återvinningsystem. RSK 1878561-1878573.	EMAS-registrering: -
Artikelnr:	ISO 14001 certifiering: Ja
BSAB-kod: PB - Rörledningar i anläggning	REPA-registret: Ja
BK04: 20508 - Inomhusavloppssystem plast	

Sammanfattning

Förutsättningar:	Ofullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	B
Bedömningsförklaring:	B: ospecificerad antioxidant för PP (Irganox 1010) som är miljöfarligt förekommer i produkten. B: ospecificerad antioxidant/mjukgörare/värmestabilisator för plast (dilauryltiodipropionat (DLTDDP)) som är miljöfarligt förekommer i produkten. B: Ofullständig dokumentation.
Anmärkning:	Innehåller okända additiv och färgpigment.

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	-	-
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (Y)	Ja Y
Hälssofarliga ämnen:	Ja (E)	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	-	
Annat miljömärkning:		
Energiklass:		
	Förnyelsebara råvaror:	
	Varningar:	
	Nanopartiklar:	🔍 Förekomsten av nanopartiklar är okänd.

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Byggvarudeklaration 3	2013-12-10	2014-05-28	Manuellt
 Produktinformation		2016-03-06	Statiskt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
EVOH	26221-27-2	0,5 %	
(etylen)	74-85-1		R12, R67
(vinylacetat)	108-05-4		R11
(vinylalkohol)	557-75-5		R25
färgpigment			
glasfiber		3 %	
ospecificerad antioxidant för PP (Irganox 1010) "Worst Case"-ämne	R 6683-19-8	<1 %	R53
ospecificerad antioxidant/mjukgörare/värmestabilisator för plast (dilauryltiodipropionat (DLTDDP)) "Worst Case"-ämne	R 123-28-4	<1 %	R38, R50/53

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
polypropen (PP)	9003-07-0	96,5 %	
(propen)	115-07-1		R12

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
VOC:	Råvaror:	Vid byggnation	Vid rivning
TVOC:	Tillverkning:	Återanvändning:	Ja
TVOC 4:	Totalt:	Materialåtervinning:	Ja
TVOC 26:		Energiutvinning:	Ja
Formaldehyd:		Deponering:	
Uppfyller E1:		Avfallsslag:	
		Farligt avfall:	-

Andel återvunnet material	Livslängd
Pre-consumer:	Livslängd: 50- år
Post-consumer:	

Klassning av produkten

Faroangivelser:
Skyddsangivelser:
Riskfraser:
Skyddsfraser:



Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy:

Övrigt

Bedömd:	2014-05-28 av Angelica Karlsson
Reviderad:	2016-10-01 av Auto Update
SHMD-nummer:	SHMD-PWBPV69JS
Kriterier:	SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.0

Förklaringar

(R)	Vid tillverkningen har det använts minst ett prioriterat riskminskningsämne.
R	Innehåller minst ett prioriterat riskminskningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett prioriterat riskminskningsämne enligt PRIO.
	Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
?	Förekomsten av nanopartiklar är okänd.
	Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
(M)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
"Worst Case"-ämne	Ett "worst case"-ämne är ett ämne vi använder när den information vi fått från en leverantör/distributör endast anger en grupp av ämnen. I dessa fall anger vi egenskaperna för det "värsta" ämnet i ämnesgruppen eftersom det är möjligt att det rör sig om det ämnet. Vi påstår alltså inte att ämnet i den aktuella produkten verkligen har dessa egenskaper men eftersom vi inte har fått mer information måste vi utgå från "worst case".
(ämnesnamn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.

Förklaringar

R11	Mycket brandfarligt
R12	Extremt brandfarligt
R25	Giftigt vid förtäring
R38	Irriterar huden
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R53	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad