






Artikel	Tillverkare / Leverantör
Varumärke: Alentec & Orion	Namn: Alentec & Orion AB
Namn: Tryckluftsdreven oljepump22800	Miljöledningssystem: -
Beskrivning: Pumpen är avsedd för pumpning av icke korrosiva och petroleumbaserade vätskor somoljor och löst fett.	EMAS-registrering: -
Artikelnr: 22800	ISO 14001 certifiering: -
BSAB-kod: PK - Pumpar, kompressorer m m	REPA-registret: -
BK04: 206 - Pumpar	

Sammanfattning

Förutsättningar:	Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig
Bedömning:	A
Bedömningsförklaring:	A
Anmärkning:	Kompletterande information om fett och luftfilter via mail från leverantören.

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
Utfasningsämnen:	Ja (U)	Ja U
Prioriterade riskminskningsämnen:	Ja (R)	Ja R
PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Potentiella PBT/vPvB-ämnen:	-	-
Hormonstörande ämnen kategori 1:	Ja (H)	-
Hormonstörande ämnen kategori 2:	-	-
Miljöfarliga ämnen:	Ja (V)	Ja V
Hälssofarliga ämnen:	Ja (F)	-
Hälssofarliga ämnen förekommer i produkten i bruksskedet:	-	-
Annan miljömärkning:		
Energiklass:		
	Förnyelsebara råvaror:	
	Nanopartiklar:	n Nej

Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Annan miljödeklaration	2018-05-08	2018-05-11	Manuellt
 Produktinformation	2018-05-11	2018-05-11	Manuellt
 Produktinformation		2019-03-14	Manuellt
 Övrigt		2018-05-11	Statiskt
Internt dokument *1	2019-02-20	2019-03-14	Manuellt
 CSR-Dokument	2018-08-24	2019-02-19	Manuellt

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
hård polystyrenplast "Worst Case"-ämne		≤5 %	
fosfitbaserad stabilisator för PA, PP, PE, PC, ABS, polyester, PS (tris(2,4-di-tert-butylfenyl)fosfit)	31570-04-4	<0,05 %	
ospecificerad stabilisator för PS och PUR	2082-79-3	<0,05 %	
polystyren-polymer	9003-53-6		

Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Klassificeringar
(styren)	R H1 100-42-5		H226, H315, H319, H332, H361d, H372
Semi-syntetiskt fett "Worst Case"-ämne		<0,1 %	
bariumdinyftaftalensulfonat	R 25619-56-1	<0,001 %	H302, H315, H317, H318, H332
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta nafteniska	64742-53-6	<0,03 %	H304
molybdendisulfid	1317-33-5	<0,01 %	
Parafinoljor (petroleum), katalytiskt avväxat ljus	64742-71-8	<0,01 %	H304
zinkalkyldithiofosfater	68649-42-3	<0,0025 %	H315, H318, H411
zinkdi(isobutyl och pentyl)dithiofosfater	68457-79-4	<0,0025 %	H315, H318, H411
Sintrad brons, ASTM B 438		≤0,1 %	
carbon black	1333-86-4	≤0,00058 %	
järn	7439-89-6	≤0,00275 %	
Koppar	§ 7440-50-8	≤0,0905 %	
tenn	7440-31-5	≤0,0105 %	
stål	68467-81-2	≤85 %	
järn	7439-89-6	≤83,3 %	
kol	7440-44-0	≤0,17 %	
Koppar	§ 7440-50-8	≤0,4675 %	
mangan	7439-96-5	<1,19 %	
(svavel)	7704-34-9	≤0,034 %	H315
zink	7440-66-6	≤5,95 %	
Zinklegering ZnAl4Cu3 (ZL0430)		≤10 %	
aluminium	7429-90-5	≤0,42 %	
bly	U 7439-92-1	≤0,0003 %	H360FD, H362
kadmium	U § 7440-43-9	≤0,0003 %	H250, H330, H341, H350, H361fd, H372, H400, H410
järn	7439-89-6	≤0,002 %	
kisel	7440-21-3	≤0,002 %	
Koppar	§ 7440-50-8	≤0,33 %	
magnesium	7439-95-4	≤0,006 %	
nickel	R § 7440-02-0	≤0,0001 %	H317, H351, H372
tenn	7440-31-5	≤0,0001 %	
zink	7440-66-6		

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
VOC:	Råvaror:	Vid byggnation	Vid rivning
TVOC:	Tillverkning:	Återanvändning:	Ja
TVOC 4:	Totalt:	Materialåtervinning:	Ja
TVOC 26:		Energiutvinning:	
Formaldehyd:		Deponering:	
Uppfyller E0:		Avfallsslag:	
Uppfyller E1:		Farligt avfall:	-
Uppfyller M1:			-
Uppfyller M2:			

Emissioner

Uppfyller CARB1:

Uppfyller CARB2:

EMICODE:

Andel återvunnet material

Pre-consumer:

Post-consumer:

Livslängd

Livslängd:

Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

Företagets Hållbarhetsarbete (CSR)

CSR-policy: Ja

Tredjepartsreviderad: Nej

Följande riktlinjer eller ledningssystem har företaget anslutit sig till eller implementerat:

Andra riktlinjer:

CSR-Policy

Följande arbete ingår i företagets ledningssystem för socialt ansvarstagande:

Övrigt

Bedömd: 2018-05-11 av Beatrice Bengtsson

Reviderad: 2019-03-14 av Sara Orell

SHMD-nummer: SHMD-2WNH66MXKM

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.1.4

Förklaringar

- (U) Vid tillverkningen har det använts minst ett utfasningsämne.
- U Innehåller minst ett utfasningsämne. / Ämnet uppfyller kriterierna för ett utfasningsämne enligt PRIO.
- (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.
- (H) Vid tillverkningen har det använts minst ett ämne som finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
- H1 Ämnet finns upptaget på Europeiska kommissionens prioriteringslista över hormonstörande ämnen under kategori 1, vilket innebär att det finns vetenskapliga bevis för hormonstörande effekt i minst en djurart (inklusive människa).
- Hälsosofarliga ämnen i tillverkningskedet.
- § Ämnet finns upptaget i begränsningsdatabasen.
- n Innehåller inte nanopartiklar.
- ☞ Innehåller minst ett miljöfarligt ämne.
- (☞) Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.

Förklaringar

"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.
*1	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H250	Spontanantänder vid kontakt med luft.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330	Dödligt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H341	Misstänks kunna orsaka genetiska defekter.
H350	Kan orsaka cancer.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H361d	Misstänkts kunna skada det ofödda barnet
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H362	Kan skada spädbarn som ammas.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.