

Artikel	Tillverkare / Leverantör
<b>Varumärke:</b> Acetec	<b>Namn:</b> Acetec AB
<b>Namn:</b> Luftbehandlingsaggregat QAB, A230T	<b>Miljöledningssystem:</b> -
<b>Beskrivning:</b>	<b>EMAS-registrering:</b> -
<b>Artikelnr:</b> 30230	<b>ISO 14001 certifiering:</b> -
<b>BSAB-kod:</b>	<b>REPA-registret:</b> -
<b>BK04:</b>	

## Sammanfattning






**Förutsättningar:** Fullständig dokumentation, detaljbedömning möjlig

**Bedömning:** B

**Anmärkning:**

	Vid tillverkningen	I den färdiga produkten
<b>Utfasningsämnen:</b>	Ja (U)	Ja U
<b>Prioriterade riskminskningsämnen:</b>	Ja (R)	Ja R
<b>PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Potentiella PBT/vPvB-ämnen:</b>	-	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 1:</b>	Ja (H1)	-
<b>Hormonstörande ämnen kategori 2:</b>	-	-
<b>Miljöfarliga ämnen:</b>	Ja (Y)	Ja Y
<b>Hälssofarliga ämnen:</b>	Ja (E)	-
<b>Hälssofarliga ämnen i bruksskedet:</b> -	<b>Förnyelsebara råvaror:</b>	
<b>Annan miljömärkning:</b>	<b>Varningar:</b>	
<b>Energiklass:</b>	<b>Nanopartiklar:</b> n Nej	

## Redovisad dokumentation

Typ	Utgåva	Kontroll	Status
 Säkerhetsdatablad	2013-12-09	2015-10-26	Statiskt
 Byggvarudeklaration 3	2015-09-23	2015-10-30	Manuellt
 Produktinformation		2015-11-03	Manuellt
 Övrigt	2015-09-23	2015-10-30	Manuellt
 Övrigt		2015-11-03	Manuellt
Internt dokument *2	2015-11-03	2015-11-03	Manuellt

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Riskfraser
ABS	9003-56-9	0,01 %	
(akrylnitril)	U § 107-13-1	≤0,0035 %	R11, R41, R43, R45, R23/24/25, R37/38, R51/53
(butadien)	U § 106-99-0	≤0,003 %	R12, R45, R46
(styren)	R H1 100-42-5	≤0,006 %	R10, R20, R36/38
aluminium	7429-90-5	24 %	
elektronik		≤3,2 %	
(bisfenol A)	R H1 80-05-7	≤0,576 %	R37, R41, R43, R52, R62
bly	U § 7439-92-1	<0,0032 %	R33, R61, R62, R20/22, R50/53

Ingående ämnen				
Namn		CAS-nr	Mängd	Riskfraser
(epiklorhydrin)	U H1	106-89-8	≤0,288 %	R10, R34, R43, R45, R23/24/25
fyllnadsmedel			≤0,32 %	
färg				
glasfiber		65997-17-3	≤0,64 %	
koppar	§	7440-50-8	≤0,736 %	
silver		7440-22-4	<0,032 %	R23
tenn		7440-31-5	<0,032 %	
tetrabrombisfenol A (TBBP-A)	R	79-94-7	≤0,128 %	R50/53
EPDM		61789-00-2	0,15 %	
(etylen)		74-85-1		R12, R67
(propen)		115-07-1		R12
Fläktmotor			≤3,2 %	
aluminium		7429-90-5	≤2,21648 %	
antimontrioxid		1309-64-4	≤0,000128 %	R40
bromerad epoxiharts			≤0,000544 %	
(epoxiharts)	R	25068-38-6	≤0,0048 %	R43, R36/38, R51/53
kaliumkarbonat		584-08-7	≤0,0064 %	
kisel		7440-21-3	≤0,0096 %	
kol		7440-44-0	≤0,000128 %	
koppar	§	7440-50-8	≤0,8 %	
silikon			≤0,00192 %	
zink		7440-66-6	≤0,16 %	
glasfiber			≤2,13 %	
isolering (glasull)			3,9 %	
formaldehyd-fenol-urea copolymer		25104-55-6	<0,39 %	
glasfiber		65997-17-3	>3,51 %	
paraffinsk mineralolja		8012-95-1	<0,039 %	
koppar	§	7440-50-8	2,1 %	
papper			≤2,13 %	
cellulosafiber				
polyamid		25038-54-4	2,5 %	
(aminokapronsyra)		60-32-2		R36/37/38
polyester *1			≤2,13 %	
(1,2-etandiol)		107-21-1	≤0,7455 %	R22
(tereftalsyra)		100-21-0	≤1,3845 %	R36/37/38
polyuretan		64060-31-7	0,01 %	
(isocyanater)	R			R23, R36/37/38, R42/43
Stålplåt		68467-81-2	61 %	
järn		7439-89-6	≤59,78 %	
kol		7440-44-0	≤0,122 %	
koppar	§	7440-50-8	≤0,3355 %	
mangan		7439-96-5	<0,854 %	
(svavel)		7704-34-9	≤0,0244 %	R38
zink		7440-66-6	≤4,27 %	

## Ingående ämnen

Namn	CAS-nr	Mängd	Riskfraser
zink	7440-66-6	1 %	

Emissioner	Energiåtgång	Restprodukter / Avfall	
VOC:	Råvaror:	Vid byggnation	Vid rivning
TVOC:	Tillverkning:	Återanvändning: Ja	Ja
TVOC 4:	Totalt:	Materialåtervinning: Ja	Ja
TVOC 26:		Energiutvinning: Ja	Ja
Formaldehyd:		Deponering:	
Uppfyller E1:		Avfallslag: 17 09 04	17 09 04
		Farligt avfall: -	-

Andel återvunnet material	Livslängd
Pre-consumer:	Livslängd: 25 år
Post-consumer:	

## Klassning av produkten

Faroangivelser:

Skyddsangivelser:

Riskfraser:

Skyddsfraser:

## Övrigt



Bedömd: 2015-11-03 av Karim Nathani

Reviderad:

SHMD-nummer: SHMD-L218DUQJX

Kriterier: SundaHus Miljödata Bedömningskriterier utgåva 6.00

## 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.
(F)	Vid tillverkningen har det använts minst ett miljöfarligt ämne.
(namn)	Ett ämnesnamn inom parentes indikerar att ämnet endast förekommer i tillverkningen, inte i den färdiga produkten.
*1	Se kommentaren om PET tillverkning under PET.

### Förklaringar

*2	Leverantören/distributören tillåter inte att vi visar detta dokument.
17 09 04	Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03
R10	Brandfarligt
R11	Mycket brandfarligt
R12	Extremt brandfarligt
R20	Farligt vid inandning
R20/22	Farligt vid inandning och förtäring
R22	Farligt vid förtäring
R23	Giftigt vid inandning
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring
R33	Kan ansamlas i kroppen och ge skador
R34	Frätande
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R37	Irriterar andningsorganen
R37/38	Irriterar andningsorganen och huden
R38	Irriterar huden
R40	Möjlig risk för bestående hälsoskador
R41	Risk för allvarliga ögonskador
R42/43	Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt
R45	Kan ge cancer
R46	Kan ge ärftliga genetiska skador
R50/53	Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R52	Skadligt för vattenlevande organismer
R61	Kan ge fosterskador
R62	Möjlig risk för nedsatt fortplantningsförmåga
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad