

1 GRUNDDATA

Varubeskrivning

Avgasare för avgasning av vätskor i värme- och kylsystem

Övriga upplysningar

GTIN ›	
ETIM ›	
BK04 ›	
BSAB ›	-PSF.1412 - Undertrycksavgasare
UNSPSC ›	

Leverantörsuppgifter

Företagsnamn

TTM Energiprodukter AB

Organisationsnummer

5566509286

Adress

Slöjdaregatan 5

Hemsida

www.ttmenergi.se

Miljökontaktperson**Namn**

Jens Loord

Telefon

0480-41 77 45

E-post

j.l@ttmenergi.se

2 HÅLLBARHETSARBETE

Företagets certifiering

-ISO 9000

-ISO 14000

INNEHÅLLSDEKLARATION

Kemisk produkt	N ej
Omfattas varan av RoHS-direktivet	Ja
Innehåller produkten tillsatt nanomaterial, som är medvetet tillsatta för att uppnå en viss funktion	N ej
Varans vikt	25 - 26 kg

Vara / Delkomponenter

Koncentrationen har beräknats på
Komponentnivå

Komponentnamn

Styrsystem

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

5,71%

Ämnen

Elektronik

Vikt % av komponenten	100%
CAS	Övrigt, elektronik
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej
Kommentar	RoHs 2011/65/EU

Komponentnamn
Rörklammer/gummifötter

Fas
Vid leverans

Vikt % av hela varan
0,8%

Ämnen

Gummiblandning baserad på EPDM-polymer

Vikt % av komponenten	50%
CAS	Övrigt, polymer
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Rostfritt stål, EN 1.4401, Bedömning på legeringsnivå, 10-13% Ni (A4, AISI 316, DIN X5CrNiMo17-12-2,

Vikt % av komponenten	50%
EG	Saknas
CAS	12597-68-1---1-4401
Legering	1.4401
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn
Avluftare

Fas
Vid leverans

Vikt % av hela varan
1,57%

Ämnen

Rostfritt stål EN 1.4301, Bedömning på legeringsnivå (SS2333, SS 2332, A2, AISI 304, X5CrNi18-9, BS

Vikt % av komponenten	100%
EG	Saknas
CAS	12597-68-1---1-4301
Legering	1.4301
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn

Dropplåt

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

5,96%

Ämnen**Rostfritt stål EN 1.4301, Bedömning på legeringsnivå (SS2333, SS 2332, A2, AISI 304, X5CrNi18-9, BS**

Vikt % av komponenten	100%
EG	Saknas
CAS	12597-68-1---1-4301
Legering	1.4301
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn

Vacuumrör

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

13,29%

Ämnen**Rostfritt stål EN 1.4301, Bedömning på legeringsnivå (SS2333, SS 2332, A2, AISI 304, X5CrNi18-9, BS**

Vikt % av komponenten	100%
EG	Saknas
CAS	12597-68-1---1-4301
Legering	1.4301
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn

Rörledningar

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

3,57%

Ämnen

Rostfritt stål EN 1.4301, Bedömning på legeringsnivå (SS2333, SS 2332, A2, AISI 304, X5CrNi18-9, BS

Vikt % av komponenten	100%
EG	Saknas
CAS	12597-68-1---1-4301
Legering	1.4301
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn

Armaturer/Bussningar

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

1,27%

Ämnen**Mässing CW602N, Pb 1,7-2,8%, As 0,02-0,15%, Ni <0,3% (CuZn36Pb2As)**

Vikt % av komponenten	100%
CAS	Övrigt, metaller
Legering	CW602N, CuZn36Pb2As
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Ja

Komponentnamn

Frontkåpa

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

9,13%

Ämnen**Aluminium, Al**

Vikt % av komponenten	100%
EG	231-072-3
CAS	7429-90-5
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn

Stativ

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

6,23%

Ämnen**Aluminium, Al**

Vikt % av komponenten	100%
EG	231-072-3
CAS	7429-90-5
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn

Pumpplåt

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

1,41%

Ämnen**Rostfritt stål, EN 1.4301, Bedömning på legeringsnivå (SS2333, AISI 304, 304S31, SFS725, X5CrNi18-**

Vikt % av komponenten	100%
EG	Saknas
CAS	12597-68-1---1-4301
Legering	1.4301
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn

Pump

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

40,78%

Ämnen**Aluminium, Al**

Vikt % av komponenten	4%
EG	231-072-3
CAS	7429-90-5
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Keramik

Vikt % av komponenten	4%
CAS	Övrigt, mineralbaserat
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komposit, ospecificerad

Vikt % av komponenten	2%
CAS	Övrigt, polymer
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Rostfritt stål, EN 1.4301, Bedömning på legeringsnivå (SS2333, AISI 304, 304S31, SFS725, X5CrNi18-

Vikt % av komponenten	16%
EG	Saknas
CAS	12597-68-1---1-4301
Legering	1.4301
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Gråjärn Gjutjärn EN-GJL-250

Vikt % av komponenten	75%
CAS	Övrigt, metaller
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Komponentnamn

Armaturatsats

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

6,81%

Ämnen**Mässing CW602N, Pb 1,7-2,8%, As 0,02-0,15%, Ni <0,3% (CuZn36Pb2As)**

Vikt % av komponenten	100%
CAS	Övrigt, metaller
Legering	CW602N, CuZn36Pb2As
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Ja

Komponentnamn

Lång/slutrör

Fas

Vid leverans

Vikt % av hela varan

2,32%

Ämnen**Rostfritt stål EN 1.4301, Bedömning på legeringsnivå (SS2333, SS 2332, A2, AISI 304, X5CrNi18-9, BS**

Vikt % av komponenten	100%
EG	Saknas
CAS	12597-68-1---1-4301
Legering	1.4301
Ämne upptaget på kandidatförteckningen	Nej
Utfasningsämne eller material innehållandes utfasningsämne	Nej

Del av materialinnehållet som är deklarerat

99,26%

Särskilt farliga ämnen

Varan innehåller INTE några ämnen med särskilt farliga egenskaper (Substances of very high concern, SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikts-%

Övrigt

Ämnen är redovisade till nivå 0,1% eller 0,01% 0,1%

4

RÅVAROR

Återvunnet material

Innehåller varan återvunnet material: Nej

Träråvara

Träråvara ingår i varan: Nej

5

MILJÖPÅVERKAN

Finns en miljövarudeklaration framtagen enligt EN15804 eller ISO14025 för varan

Nej

6

DISTRIBUTION

Beskrivning av emballagehantering för distribution av varan

Levereras i wellpappkartong

7

BYGGSCKEDET

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Nej

Ställer varan särskilda krav på omgivande byggvaror?

Nej

8

BRUKSSKEDET

Finns skötsel­anvisningar/skötsel­råd?	Nej
Finns en energimärkning enligt energimärkningsdirektivet (2010/30/EU) för varan?	Ej relevant

9

RIVNING

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

10

AVFALLSHANTERING

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?	Ja
Rostfria rödelar samt plåtar.	
Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Nej
Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?	Nej
Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?	Nej
När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?	Nej
Avfallskod för den levererade varan	Ej angivet

Produktdatablad

Prestandadeklaration

Säkerhetsblad

Miljövarudeklaration

Skötselansvisning

Övriga bifogade dokument
