

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget
1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
 Produktnamn : ARDEX RF
 Produktkod : 32419

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Byggmaterial
 Industriell/yrkesmässig användning spec : Endast för professionellt bruk
 Användning av ämnet eller beredningen : Väggspackel

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad
Leverantör

ARDEX AB
 Staffans väg 6A
 S-192 78 Sollentuna - Sweden
 T +46 8 556 315 50 - F +46 8 556 315 67
www.ardex.se

Tillverkare

Ardex Skandinavien A/S
 Marielundvej 4
 DK - 2730 Herlev
 T +45 44 88 50 50 - F +45 44 88 50 60
ardex@ardex.dk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
	Begär Giftinformation		112	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper
2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen
Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Så vitt vi vet utgör inte denna produkt någon specifik fara förutsatt att god arbetshygien och goda säkerhetsrutiner råder.

2.2. Märkningsuppgifter
Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skyddsangivelser (CLP) : P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.
 EUH-fraser : EUH208 - Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
 EUH210 - Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
 Extra fraser : Innehållet/behållaren lämnas enligt regionala/nationella/internationella/lokala föreskrifter.

2.3. Andra faror

PBT: inte relevant - ingen registrering krävs
 vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar
3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

ARDEX RF

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	(CAS nr) 2634-33-5 (EC nr) 220-120-9 (Index nr) 613-088-00-6	> 0,005 - < 0,05	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Specifika koncentrationsgränser:

Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	(CAS nr) 2634-33-5 (EC nr) 220-120-9 (Index nr) 613-088-00-6	(0,05 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen allmän : Ta av nedsmutsade kläder.
- Första hjälpen efter inandning : Förflytta personen till frisk luft vid oavsiktlig inandning av ångor eller sönderfallsprodukter.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Tvätta bort med tvål och mycket vatten. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj med vatten med vidöppna ögon. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen med vatten.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom/effekter : Om symtomen kvarstår, tillkalla läkare.
- Symptom/effekter efter hudkontakt : Kan orsaka svag irritation.
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Kan irritera ögon och hud. Rodnad.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : släckningspulver. Alkoholresistent skum. CO2. Vattenridå.
- Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Ej farligt.
- Explosionsrisk : Ingen.
- Reaktivitet vid brand : Produkten är ej explosionsfarlig.
- Farliga sönderdelningsprodukter : Vid förbränning: bildar kolmonoxid - koldioxid.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
- Skydd under brandbekämpning : Friskluftsmask. Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Sug upp spill för att undvika materiella skador.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Angående den personliga skyddsutrustning som skall användas, se avsnitt 8.
- Planeringar för nödfall : Undvik kontakt med ögon och hud.

6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön. Låt inte ämnet komma in i avlopp eller vattendrag.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Samla upp spill.
- Rengöringsmetoder : Absorbera (sug upp) utspild vätska i sand, jord, vermikulit.
- Annan information : Placera i lämplig behållare för avyttring i enlighet med avfallsbestämmelser (se avsnitt 13).

ARDEX RF

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13. Se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Ytterligare risker vid processning : Se avsnitt 8.
Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen. Bär personlig skyddsutrustning. Undvik direkt kontakt med produkten i ögonen, inklusive via förorenade händer.
Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Lagringsvillkor : Förvaras i den ursprungliga behållaren. Skyddas från solljus. Behållaren ska vara väl tillsluten.
Information om blandad lagring : Får ej förvaras i närheten av livsmedel, drycker och djurfoder.
Lagringsplats : Får inte utsättas för frost.

7.3. Specifik slutanvändning

Ej tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Innehåller inga substanser med gränsvärden för exponering i arbetet

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning:

Vid fara för stänk: skyddsglasögon.

Handskydd:

Skyddshandskar. (rekommenderat)

typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
	butylgummi, Handskar i PVC	3 (> 60 minuter)			

Skyddsglasögon:

Tätslutande skyddsglasögon

Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

Andningsskydd:

Inga specifika åtgärder krävs



Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Tillstånd : Vätska
Utseende : Pasta.
Färg : Olika färger.
Lukt : Knappast kännbart.
Luktgräns : Inga data tillgängliga
pH : Inga data tillgängliga
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1) : Inga data tillgängliga
Smältpunkt : Gäller inte

ARDEX RF

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: > 35 °C
Flampunkt	: > 93 °C
Självantändningstemperatur	: > 100 °C
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Gäller inte
Ångtryck	: 23 hPa
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 0,6
Löslighet	: Bildar en emulsion tillsammans med vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

VOC-halt	: < 20 g/l VOC - Swiss ordinance
Ytterligare Information	: Ej tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Direkt solljus. värme. heta ytor, öppna lågor.

10.5. Oförenliga material

Alkalimetaller. hydrides.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning bildas: Giftiga gaser. Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet : Inte klassificerat

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)

LD50 oral råtta	1020 mg/kg (Råtta, Litteraturstudie, Oral)
-----------------	--

Frätande/irriterande på huden	: Kan orsaka svag irritation
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Kan orsaka måttlig irritation
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom : Inga data tillgängliga.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Ej tillgänglig.

ARDEX RF

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

ARDEX RF	
Persistens och nedbrytbarhet	Gäller inte.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
Persistens och nedbrytbarhet	Biologiskt svårnedbrytbar i vatten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

ARDEX RF	
Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulation.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
BCF fiskar 1	1,313 - 3,162 (BCFBAF v3.01, Beräknat värde, Färskvikt)
Log Pow	1,3 (Experimentellt värde)
Bioackumuleringsförmåga	Låg potential för bioackumulation (Log Kow < 4).

12.4. Rörlighet i jord

ARDEX RF	
EKOLOGI - jord/mark	Information saknas.

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
EKOLOGI - jord/mark	Absorberas i marken.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

ARDEX RF	
PBT: inte relevant - ingen registrering krävs	
vPvB: inte relevant - ingen registrering krävs	

12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Inga data tillgängliga.
 Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.
 Rekommendationer för avfallshantering : Släpp inte ut i avlopp eller miljö.
 Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Töm ut förpackningsresterna. Avyttra eller återvinn i enlighet med rådande lagstiftning.
 Europeisk avfallsförteckning : 08 04 00 - Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim och fogmassa (även impregneringsmedel)
 08 04 10 - Annat lim och annan fogmassa än de som anges i 08 04 09

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.2. Officiell transportbenämning				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.3. Faroklass för transport				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.4. Förpackningsgrupp				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
14.5. Miljöfaror				
Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte	Gäller inte
Ingen ytterligare information tillgänglig				

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

- Vägtransport

Gäller inte

- Sjötransport

Gäller inte

ARDEX RF

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EU) 2015/830

- Flygtransport

Gäller inte

- Insjötransport

Gäller inte

- Järnvägstransport

Gäller inte

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

VOC-halt : < 20 g/l VOC - Swiss ordinance

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, kategori 1
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208	Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten.