



1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

Produkta forma	: Maisījums
Produkta nosaukums	: ARDEX RF
Produkta kods	: 32419

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

1.2.1. Apzinātie lietošanas veidi

Galvenā lietošanas kategorija	: Būvmateriāli
Spec. rūpnieciskai/profesionālai izmantošanai	: Paredzēts tikai profesionālai lietošanai
Vielas/maisījuma lietošanas veids	: Špakteles sienām

1.2.2. Lietošanas veids, kuru nav ieteicams izmantot

Papildus informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

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

Ražotājs

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

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

Tālruna numurs, pa kuru zvanīt ārkārtas situācijās : Valsts toksikoloģijas centrs: (+371)67042473

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Nav klasificēts

Neļāvīga fizikālķīmiskā ietekme, kā arī ietekme uz cilvēka veselību un apkārtējo vidi

Cik zināms, produkts nerada īpašu risku, ja ir ievēroti vispārējie industriālās higiēnas noteikumi.

2.2. Etiķetes elementi

Marķējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Drošības prasību apzīmējums (CLP)	: P102 - Sargāt no bērniem.
EUH frāzes	: EUH208 - Satur 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Var izraisīt alerģisku reakciju. EUH210 - Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.
Papildu frāzes	: Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar reģionāliem noteikumiem. Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar valsts noteikumiem. Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar starptautiskiem noteikumiem. Atbrīvojies no satura/tvertnes saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

2.3. Citi apdraudējumi

PBT: Nav piemērojams - Nav nepieciešama reģistrācija

vPvB: Nav piemērojams - Nav nepieciešama reģistrācija

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1. Vielas

Nav piemērojams

3.2. Maisījumi

ARDEX RF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

Nosaukums	Produkta identifikators	%	Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS Nr) 2634-33-5 (EK Nr) 220-120-9 (INDEKSA 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

Specifiskās robežkoncentrācijas:

Nosaukums	Produkta identifikators	Specifiskās robežkoncentrācijas
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	(CAS Nr) 2634-33-5 (EK Nr) 220-120-9 (INDEKSA Nr) 613-088-00-6	(0,05 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317

H frāžu pilns teksts: skat. 16. iedaļu

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

- Vispārēji pirmās palīdzības pasākumi : Novilkt netīro apģērbu.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc ieelpošanas : Tvaiku vai sadalīšanās produktu nejaušas ieelpošanas gadījumā pārvietot cietušo svaigā gaisā.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar ādu : Mazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu. Ja rodas ādas iekaisums: lūdziet medicīnu palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc saskares ar acīm : Skalojiet ar ūdeni, turot acu plakstiņus plaši atvērtus. Ja acu iekaisums nepāriet: lūdziet medicīnu palīdzību.
- Pirmās palīdzības pasākumi pēc norīšanas : Izskalot muti ar ūdeni.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

- Simptomi/ietekme : Ja simptomi saglabājas, izsaukt ārstu.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar ādu : Var radīt vieglu kairinājumu.
- Simptomi/ietekme pēc saskares ar acīm : Var kairināt acis un ādu. Apsārtums.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiskā ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

- Atbilstoši dzēsšanas līdzekļi : ugunsdzēsšanas pulveri. Pret spirtu noturīgas putas. Oglekļa dioksīds. Ūdens strūkļa.
- Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi : Nelietot spēcīgu ūdens strūkļu.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

- Ugunsbīstamība : Nav bīstams.
- Sprādzienbīstamība : Nav.
- Reaģētspēja ugunsgrēka gadījumā : Izstrādājums nav sprādzienbīstams.
- Bīstami noārdīšanās produkti ugunsgrēka gadījumā : Degšanas gadījumā: oglekļa monoksīda – oglekļa dioksīda izdalīšanās.

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

- Ugunsdrošības pasākumi : Atdzēsēt iedarbībai pakļautos konteinerus ar ūdens strūkļu vai miglu.
- Aizsardzība ugunsdzēsības darbu laikā : Autonoms, izolējošs elpošanas aparāts. Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

- Vispārīgi pasākumi : Uzskatīt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus.

6.1.1. Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

- Aizsarglīdzekļi : Par izmantojamo individuālo aizsargaprīkojumu skatīt 8. iedaļu.
- Plāni ārkārtas gadījumiem : Nepieļaut saskari ar ādu un acīm.

6.1.2. Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

- Aizsarglīdzekļi : Nerīkoties bez attiecīga aizsardzības ekipējuma. Lai iegūtu vairāk informācijas, skat. 8. iedaļu "Iedarbības pārvaldība, individuālā aizsardzība".

6.2. Vides drošības pasākumi

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. Novērst nokļūšanu kanalizācijā un ūdenstilpnēs.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

- Ierobežošana : Savākt izšļakstīto šķidrumu.
- Tīrīšanas procedūra : Izlijušu šķidrumu absorbēt ar smiltīm, augsni, vermikulītu.

ARDEX RF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

Cita informācija : Novietot atkritumus piemērotā konteinerā, lai tos iznīcinātu saskaņā ar vietējiem noteikumiem (skatīt 13. iedaļu).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Lai iegūtu vairāk informācijas, skatīt 13. nodaļu. Skatīt 16. nodaļu.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Papildu bīstamība apstrādes gadījumā : Skatīt 16. nodaļu.
Piesardzība drošai lietošanai : Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju. Lietot individuālu aizsargaprīkojumu. Izvairīties no produkta tiešas saskares ar acīm, tostarp no roku notraipīšanas.
Higiēnas pasākumi : Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Pēc lietošanas mazgāt rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāšanas noteikumi : Uzglabāt oriģinālajā iepakojumā. Aizsargāt no saules gaismas. Tvertni stingri noslēgt.
Informācija par jauktu uzglabāšanu : Neuzglabāt kopā ar pārtiku, dzērieniem un dzīvnieku barību.
Uzglabāšanas vieta : Sargāt no sasalšanas.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Nav pieejams.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Nesatur vielas, kurām ir noteiktas arodekspozīcijas robežvērtības

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība:

Nodrošināt darba vietā labu ventilāciju.

Individuālie aizsardzības līdzekļi:

In case of splash hazard: safety glasses.

Roku aizsardzība:

Aizsargcimdi. (ieteicamā)

veids	Materiāls:	Iesūkšanās	Biezums (mm)	Iesūkšanās	Standarts
	Butila gumija, PVC gumijas cimdi	3 (> 60 minūtes)			

Acu aizsardzība:

Pieguļošas aizsargbrilles

Ādas un ķermeņa aizsardzība:

Lietot piemērotu aizsargapģērbu

Respirators:

Nav jāveic īpaši pasākumi



Ekspozīcijas vidē ierobežošana un pārraudzīšana:

Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Agregārstāvoklis : Šķidrums
Izskats : Masa.
Krāsa : Daudzkrāsu.
Smarža : Vāji uztverams.
Smaržas sliekšnis : Informācija nav pieejama
pH : Informācija nav pieejama
Relatīvais iztvaikošanas ātrums (butilacetāts=1) : Informācija nav pieejama

ARDEX RF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

Kušanas temperatūra	: Nav piemērojams
Sacietēšana	: Informācija nav pieejama
Viršanas punkts	: > 35 °C
Uzliesmošanas temperatūra	: > 93 °C
Pašaizdegšanās temperatūra	: > 100 °C
Noārdīšanās temperatūra	: Informācija nav pieejama
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	: Nav piemērojams
Tvaika spiediens	: 23 hPa
Relatīvais tvaika blīvums 20 °C	: Informācija nav pieejama
Relatīvais blīvums	: Informācija nav pieejama
Blīvums	: 0,6
Šķīdība	: Ūdens klātbūtnē veido emulsiju.
Log Pow	: Informācija nav pieejama
Kinematiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Dinamiskā viskozitāte	: Informācija nav pieejama
Sprādzienbīstamības īpašības	: Informācija nav pieejama
Oksidējošas īpašības	: Informācija nav pieejama
Eksplozivitātes zemākās robežas	: Informācija nav pieejama

9.2. Cita informācija

GOS saturs	: < 20 g/l VOC - Swiss ordinance
Papildu norādījumi	: Nav pieejams

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils normālos apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos lietošanas apstākļos bīstamas reakcijas nav zināmas.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Tieša saules gaisma. karstuma. karstas virsmas, atklātas liesmas.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Sārnu metāli. hidrīdes.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Sadegot veido: Toksiskas gāzes. Oglekļa dioksīds (CO₂). Oglekļa monoksīds.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums : Nav klasificēts

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LD50, caur muti, žurkām	1020 mg/kg (Rat, Literature study, Oral)
Kodīgs/kairinošs ādai	: Var radīt vieglu kairinājumu
Nopietns acu bojājums/kairinājums	: Var izraisīt mērenu kairinājumu
Elpceļu vai ādas sensibilizācija	: Nav klasificēts
Cilmes šūnu mutācija	: Nav klasificēts
Kancerogenitāte	: Nav klasificēts
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	: Nav klasificēts
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	: Nav klasificēts
Bīstamība ieelpojot	: Nav klasificēts
Iespējamā kaitīgā ietekme uz cilvēku veselību un iespējamie simptomi	: Informācija nav pieejama.

ARDEX RF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekoloģija — vispārēji : Nav pieejams.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

ARDEX RF	
Noturība un spēja noārdīties	Nav piemērojams.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Noturība un spēja noārdīties	Not readily biodegradable in water.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

ARDEX RF	
Bioakumulācijas potenciāls	Nav bioloģiskās akumulācijas.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
BKK zivīs, 1	1,313 - 3,162 (BCFBAF v3.01, Calculated value, Fresh weight)
Log Pow	1,3 (Experimental value)
Bioakumulācijas potenciāls	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

12.4. Mobilitāte augsnē

ARDEX RF	
Ekoloģija — augsne	Informācija nav pieejama.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Ekoloģija — augsne	Adsorbs into the soil.

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

ARDEX RF	
PBT: Nav piemērojams - Nav nepieciešama reģistrācija	
vPvB: Nav piemērojams - Nav nepieciešama reģistrācija	

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Citas nelabvēlīgas ietekmes : Informācija nav pieejama.
Papildu norādījumi : Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumu apstrādes metodes : Atbrīvojies no satura/tvertne saskaņā ar apstiprināta [atkritumu] savācēja norādījumiem par atkritumu šķirošanu.
Ieteikumi notekūdeņu novadīšanai : Neizliet kanalizācijā vai vidē.
Rekomendācijas produkta/iepakojuuma apglabāšanai : Iztukšot no visiem atlikumiem. Pārstrādāt vai iznīcināt saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem.
Eiropas Atkritumu kataloga (EAK) atkritumu kods : 08 04 00 - atkritumi, kas radušies adhezīvu un hermētiķu (ieskaitot hidroizolācijas līdzekļus) RPPL
08 04 10 - adhezīvu un hermētiķu atkritumi, kuri nav minēti 08 04 09 pozīcijā

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Saskaņā ar prasībām ADR / RID / IMDG / IATA / ADN prasībām

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. ANO numurs				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.4. Iepakojuuma grupa				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
14.5. Vides apdraudējumi				
Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Papildu informācija nav pieejama				

ARDEX RF

Drošības datu lapa

saskaņā ar Regulu (ES) 2015/830

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

- Sauszemes transports

Nav piemērojams

- Jūras transports

Nav piemērojams

- Gaisa transports

Nav piemērojams

- Iekšzemes ūdensceļu transports

Nav piemērojams

- Dzelzceļa pārvadājumi

Nav piemērojams

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

15.1.1. ES tiesību normas

Nesatur vielas, uz kurām attiecas ierobežojumi saskaņā ar REACH XVII pielikumu

Nesatur REACH kandidātsarakstā iekļautās vielas

Nesatur nevienu REACH XIV pielikuma sarakstā minēto vielu

GOS saturs : < 20 g/l VOC - Swiss ordinance

15.1.2. Valsts noteikumi

Papildus informācija nav pieejama

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums nav veikts

16. IEDAĻA: Cita informācija

H un EUH frāžu pilns teksts:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akūts toksiskums (ārējs), 4. kategorija
Aquatic Acute 1	Ūdens videi bīstama viela, akūts toksiskums, 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	Ūdens videi bīstama viela, hronisks toksiskums, 2. kategorija
Eye Dam. 1	Nopietni acu bojājumi/acu kairinājumi, 1. kategorija
Skin Irrit. 2	Ādas korozija/kairinājums, 2. kategorija
Skin Sens. 1	Sensibilizācija, nonākot saskarē ar ādu, 1. kategorija
H302	Kaitīgs, ja norij.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.
EUH208	Satur 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Var izraisīt alerģisku reakciju.
EUH210	Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Šī informācija pamatojas uz mūsu pašreizējām zināšanām un ir paredzēta izstrādājuma aprakstīšanai tikai veselības aizsardzības, drošības un vides prasību nolūkos. Tādējādi to tā nevajadzētu uzskatīt nevēlami jāuzskata par konkrētas izstrādājuma īpašības garantiju.