



ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878
Udgivelsesdato: 10-10-2017 Revideret den: 27-01-2026 Erstatte version fra: 20-11-2024 Version: 3.1

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produkt navn : ARDEX AF 145
Produktkode : 31423

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevante identificerede anvendelser

Vigtigste anvendelseskategori : Forbeholdt erhvervsmæssig brug
Specifikation for industriel og erhvervsmæssig anvendelse : Byggematerialer
Anvendelse af stoffet/blandingen : Gulvlim
Funktion eller anvendelseskategori : Byggematerialer

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

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

1.4. Nødtelefon

Land/område	Organisation	Nødtelefonnummer
Danmark	Nødtelefonnummer.	Giftlinien: 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejdshygiejniske regler overholdes.

2.2. Mærkningsselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhedssætninger (CLP) : P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
EUH-sætninger : EUH208 - Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
Ekstra sætninger : Indholdet/holderen bortskaffes i afhærdet tilstand i henhold til gældende lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

2.3. Andre farer

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrævet
vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrævet
Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Komponent	
Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)(¹)
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)(¹)

(¹) Stoffer i en koncentration på under 0,1 % og vist på frivillig basis

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	<0,036	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Indånding), H330 Acute Tox. 2 (Indånding:støv,tåge), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	CAS nr: 55965-84-9 EC Index nummer: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	≥0,00025- <0,0015	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 2 (Indånding), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Specifikke koncentrationsgrænser:

Navn	Produktidentifikator	Specifikke koncentrationsgrænser (%)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	CAS nr: 2634-33-5 EC-nummer: 220-120-9 EC Index nummer: 613-088-00-6 REACH-nr: 01-2120761540-60	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)	CAS nr: 55965-84-9 EC Index nummer: 613-167-00-5 REACH-nr: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2; H315 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2; H319 (0,6 ≤ C ≤ 100) Eye Dam. 1; H318 (0,6 ≤ C ≤ 100) Skin Corr. 1C; H314

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp efter indånding	: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Ved hudkontakt, vaskes straks med store mængder vand og sæbe.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg læge ved vedvarende irritation.
Førstehjælp efter indtagelse	: Fremkald IKKE opkastning. Søg omgående lægehjælp.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Hvis symptomerne varer ved, tilkald læge.
----------------------	---

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Vandspray, slukningspulver, Carbondioxid (CO ₂), Alkoholbestandigt skum. Tilpas slukningsforanstaltninger til miljøet.
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Eksplodingsfare	: Ingen.
Reaktivitet i tilfælde af brand	: Produktet er ikke eksplosivt.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand	: Ingen.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandforebyggende foranstaltninger	: Evakuer området.
Brandslukningsinstruktioner	: Slukningsvæskerne skal inddæmme og tilbageholdes.
Beskyttelse under brandslukning	: Bær åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler	: Sørg for tilstrækkelig luftventilation. Absorber udslip for at undgå materielskade.
-----------------------	---

For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges.
Nødprocedurer	: Undgå kontakt med hud og øjne, brug beskyttelsesbriller, handsker og eventuelt ærmeovertræk.

For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr	: Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
--------------------	--

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakken eller vandløb. Fortynd med vand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning	: Udslip opsamles.
Rengøringsprocedurer	: Absorber med væskebindende materiale (fx sand, jord med kiselgur, syre- eller universalbindemidler).
Andre oplysninger	: Placeres i passende beholdere med henblik på bortskaffelse i henhold til de gældende bestemmelser (se afsnit 13).

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13. Se afsnit 8. Se afsnit 7.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Yderligere farer under behandlingen	: Se afsnit 8.
Forholdsregler for sikker håndtering	: Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Hygiejniske foranstaltninger	: Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
Opbevaringssted	: Opbevares frostfrit.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

DNEL-værdier og PNECværdier

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	0,966 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	6,81 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1,2 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	0,345 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	4,03 µg/l
PNEC aqua (havvand)	0,403 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	49,9 µg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	4,99 µg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	3 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	1,03 mg/l
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - lokal effekt, indånding	0,04 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	0,02 mg/m ³

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, oral	0,11 mg/kg kropsvægt/dag
Akut - lokal effekt, indånding	0,04 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt,oral	0,09 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - lokal effekt, indånding	0,02 mg/m ³
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	3,39 µg/l
PNEC aqua (havvand)	3,39 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	0,027 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	0,027 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	0,01 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	0,23 mg/l

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Beskyttelsesbriller.

Personlige værnemidler symbol(er):



Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker. Preventive skin protection is recommended. Brug barrierecreme

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn:

Åndedrætsværn ikke påkrævet under normale anvendelsesforhold

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

Andre oplysninger:

Der må ikke ryges eller indtages drikke- eller fødevarer under arbejdet med produktet. . Vask hænder inden pauser og efter arbejdet.

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: hvid.
Udseende	: Pastaagtig.
Lugt	: Karakteristisk.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke anvendelig
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: 100 °C
Antændelighed	: Ikke anvendelig
Eksplorative egenskaber	: Ikke-eksplosivt.
Nedre explosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre explosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke selvantændeligt
Nedbrydningstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: 7,8
Viskositet, kinematisk	: 40416,667 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 48500 mPa·s
Opløselighed	: Danner en emulsion ved kontakt med vand.
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: 24 hPa
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt
Massefylde	: 1,2 g/cm ³
Relativ massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

Andre sikkerhedskarakteristika

VOC-indhold : 0 % VOC - Swiss ordinance

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet (oral) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud) : Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding) : Ikke klassificeret

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
LD50 oral rotte	490 mg/kg kropsvægt (Samme som eller svarende til OECD 401, Rotte, Han / hun, Eksperimentel værdi, Oral, 14 dag(e))
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kropsvægt (OECD 402, 24 t, Rotte, Han / hun, Eksperimentel værdi, Dermal, 14 dag(e))
ATE CLP (oral)	450 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (gasser)	100 ppmv/4h
ATE CLP (dampe)	0,5 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåge)	0,21 mg/l

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
LD50 oral rotte	66 mg/kg kropsvægt (OECD 401, Rotte, Han / hun, Eksperimentel værdi, Beregnet på grundlag af virksomt stof, Oral, 14 dag(e))
LD50 hud rotte	> 141 mg/kg kropsvægt (OECD 402, 24 t, Rotte, Han / hun, Eksperimentel værdi, Beregnet på grundlag af virksomt stof, Dermal, 14 dag(e))
LC50 Indånding - Rotte	0,17 mg/l air (OECD 403, 4 t, Rotte, Han / hun, Eksperimentel værdi, Beregnet på grundlag af virksomt stof, Indånding (støv), 14 dag(e))
ATE CLP (oral)	66 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (hud)	50 mg/kg kropsvægt
ATE CLP (gasser)	100 ppmv/4h
ATE CLP (dampe)	0,17 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåge)	0,17 mg/l/4h

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret
pH: 7,8

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
pH	Ingen tilgængelige data i litteraturen

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
pH	Ingen tilgængelige data i litteraturen

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret
pH: 7,8

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
pH	Ingen tilgængelige data i litteraturen

blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
pH	Ingen tilgængelige data i litteraturen

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret
Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret
Carcinogenicitet : Ikke klassificeret
Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret
Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret
Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Aspirationsfare : Ikke klassificeret

ARDEX AF 145	
Viskositet, kinematisk	40416,667 mm ² /s
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
Viskositet, kinematisk	Kan ikke anvendes (fast emne)
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
Viskositet, kinematisk	Kan ikke anvendes (fast emne)

11.2. Oplysninger om andre farer

Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer : Ingen tilgængelige data

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut) : Ikke klassificeret
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) : Ikke klassificeret

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
LC50 - Fisk [1]	2,2 mg/l (OECD 203, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Statisk system, Eksperimentel værdi, Nominalkoncentration)
EC50 - Skaldyr [1]	2,9 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Eksperimentel værdi, Dødelig)
ErC50 alger	150 µg/l (OECD 201, 72 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Eksperimentel værdi, GLP)
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
LC50 - Fisk [1]	0,19 mg/l (EPA OPP 72-1, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Gennemstrømningssystem, Sødt vand, Eksperimentel værdi, GLP)
EC50 - Skaldyr [1]	0,007 mg/l (48 t, Acartia tonsa, Saltvand, Eksperimentel værdi, GLP)
ErC50 alger	19,9 µg/l (OECD 201, 72 t, Skeletonema costatum, Statisk system, Saltvand, Eksperimentel værdi, GLP)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

ARDEX AF 145	
Persistens og nedbrydelighed	Ikke anvendelig.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
Persistens og nedbrydelighed	Biologisk svær nedbrydelig i vand.
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
Persistens og nedbrydelighed	Biologisk svær nedbrydelig i vand.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ARDEX AF 145	
Bioakkumuleringspotentiale	Ingen bioakkumulering.

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
BCF - Fisk [1]	6,6 (Samme som eller svarende til OECD 305, 56 dag(e), Lepomis macrochirus, Eksperimentel værdi, Vægt i frisk tilstand)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	-0,9 – 1 (Eksperimentel værdi, EU-metode A.8, 20 °C)
Bioakkumuleringspotentiale	Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500).
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
BCF - Fisk [1]	41 – 54 (OECD 305, 28 dag(e), Lepomis macrochirus, Gennemstrømningssystem, Sødt vand, Eksperimentel værdi, Vægt i frisk tilstand)
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)	-0,32 – 0,7 (Eksperimentel værdi, OECD 117, 20 °C)
Bioakkumuleringspotentiale	Lavt potentiale for bioakkumulering (BCF < 500).

12.4. Mobilitet i jord

ARDEX AF 145	
Miljø - jord	Der foreligger ingen informationer.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
Overfladespænding	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, EU-metode A.5)
Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	0,97 (log Koc, OECD 121, Eksperimentel værdi, GLP)
Miljø - jord	Høj mobilitet i jord.
blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
Overfladespænding	Ingen tilgængelige data i litteraturen
Normaliseret adsorptionskoefficient for organisk kulstof (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, Beregnet værdi)
Miljø - jord	Høj mobilitet i jord.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

ARDEX AF 145	
PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrævet	
vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrævet	
Komponent	
Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)(¹)
Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on (2634-33-5)(¹)

(¹) Stoffer i en koncentration på under 0,1 % og vist på frivillig basis

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

12.7. Andre negative virkninger

ARDEX AF 145	
Andre oplysninger	Undgå udledning til miljøet.

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling	: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand	: Må ikke udledes til kloakken. Skal gennemgå en fysisk-kemisk behandling inden bortskaffelse.
Produkt/Emballage-bortskaffelse	: Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Europæisk liste over affald (LoW, BEMÆRKNING 2000/532)	: 08 00 00 - AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER 08 04 00 - Affald fra fremstilling, formulering, distribution og brug af klæbestoffer og fugemasser (herunder tætningsmidler) 08 04 09* - Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer eller ID-nummer				
Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods				
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.3. Transportfareklasse(r)				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.4. Emballagegruppe				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
14.5. Miljøfarer				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
Ingen yderligere oplysninger tilgængelige				

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke reguleret

Søfart

Ikke reguleret

Luftfart

Ikke reguleret

Transport ad indre vandveje

Ikke reguleret

Jernbane transport

Ikke reguleret

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

Ozonforordning (2024/590)

Ikke opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

VOC-direktiv (2004/42/CE, Volatile Organic Compounds (Flygtige organiske forbindelser))

VOC-indhold : 0 % VOC - Swiss ordinance

Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

Nationale regler

Danmark

Danske nationale regler : Gravide/ammende kvinder, der arbejder med produktet, må ikke komme i direkte kontakt med det. Hvis en ansat er gravid eller ammende og den pågældende anvender eller er udsat for påvirkninger fra dette produkt i arbejdet, skal arbejdsgiveren altid udføre en risikovurdering af arbejdet. Vurderingen skal både handle om påvirkningens farlighed og dens styrke og varighed. Arbejdsgiverens beslutning om, at en gravid eller ammende kan udføre en bestemt arbejdsopgave, skal derfor træffes i sammenhæng med hendes konkrete arbejdsforhold. Se endvidere At-vejledning A.1.8-7 om Gravides og ammendes arbejdsmiljø

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Andre oplysninger : fra den bedste viden, der for tiden er tilgængelig Der gives ingen garanti for, at oplysningerne er tilstrækkelige eller korrekte under alle omstændigheder.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 2 (Dermal)	Akut toksicitet (dermal), kategori 2
Acute Tox. 2 (Indånding)	Akut toksicitet (indånding), kategori 2

ARDEX AF 145

Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:	
Acute Tox. 2 (Indånding:støv,tåge)	Akut toksicitet (indånding:støv,tåge) Kategori 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet – akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2
Skin Corr. 1C	Hudætsning/hudirritation, kategori 1, subkategori 1C
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1A	Hudsensibilisering, kategori 1A
H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
EUH208	Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, blanding af 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.
EUH210	Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.