



ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 07.12.2017 Redigert: 23.01.2025 Erstatter versjon: 07.12.2017 Versjon: 2.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : ARDEX E 25
Dansk produktregistreringsnummer : 472877
Produktkode : 59240

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Relevante, identifiserte bruksområder

Hovedbrukskategori : Profesjonell bruk
Industriell/profesjonell bruksspes : Byggematerialer
Bruk av stoffet/blandingen : Gulvsparkelmasser
Spredning
Funksjons- eller brukskategori : Byggematerialer

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Ardex Skandinavia 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. Nødtelefonnummer

Land/region	Organisasjon/Firma	Adresse	Nødtelefon	Kommentar
Danmark	Nødtelefonnummer		Giftlinien: 82 12 12 12	
Norge	Nødtelefon		Giftinformasjonen 22 59 13 00	

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Så vidt vi vet, utgjør ikke produktet noen særlig fare dersom almenne hygieneregler overholdes i industrien.

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Sikkerhetssetninger (CLP) : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
EUH setninger : EUH208 - Inneholder reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
Tilleggssetninger : Kast beholderen og innholdet i herdet tilstand i henhold til gjeldende lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

Forordning – nordiske land

Danmark

MAL-kode : 00-1 (Bestemmelse nr. 301 fra 1993)

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

2.3. Andre farer

PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser $\geq 0,1$ % – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)(¹)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)(¹)

(¹) Stoff(er) i konsentrasjoner under 0,1 %, som vises frem regelmessig

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommissjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
2-metyl-2,4-pentandiol	CAS-nr: 107-41-5 EU nr: 203-489-0 EU-identifikasjonsnummer: 603-053-00-3	≤ 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	CAS-nr: 55965-84-9 EU-identifikasjonsnummer: 613-167-00-5 REACH-nr.: 01-2120764691-48	$\leq 0,0015$	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. 2 (Hudkontakt), H310 Acute Tox. 2 (Innånding), 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)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS-nr: 2634-33-5 EU nr: 220-120-9 EU-identifikasjonsnummer: 613-088-00-6 REACH-nr.: 01-2120761540-60	$\leq 0,05$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 2 (Innånding:støv,tåke), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)
reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	CAS-nr: 55965-84-9 EU-identifikasjonsnummer: 613-167-00-5 REACH-nr.: 01-2120764691-48	($0,0015 \leq C \leq 100$) Skin Sens. 1A; H317 ($0,06 \leq C < 0,6$) Skin Irrit. 2; H315 ($0,06 \leq C < 0,6$) Eye Irrit. 2; H319 ($0,6 \leq C \leq 100$) Eye Dam. 1; H318 ($0,6 \leq C \leq 100$) Skin Corr. 1C; H314

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:		
Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser (%)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	CAS-nr: 2634-33-5 EU nr: 220-120-9 EU-identifikasjonsnummer: 613-088-00-6 REACH-nr.: 01-2120761540-60	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Ta av skitne klær.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger	: Hvis symptomene vedvarer, tilkall legen.
----------------------	--

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slökkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare	: Ufarlig.
Eksplisjonsfare	: Ingen.
Reaktivitet ved brann	: Produktet er ikke eksplosivt.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann	: Ingen.

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann	: Evakuer området.
Brannslukkingsinstruksjoner	: Hindre spredning av brannslukkingsvæsken.
Beskyttelse under brannslukking	: Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler	: Absorber spill for å hindre materiell skade.
----------------------------	--

For personell som ikke er nødpersonell

Verneutstyr	: Se punkt 8 angående personlige verneutstyr som skal brukes.
Nødsprosedyrer	: Unngå kontakt med huden og øynene.

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Samle opp spill.
Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske i et absorberende materiale.
Andre opplysninger : Plassér restene i passende containere med sikte på deponering i henhold til gjeldende regelverk (se seksjon 13).

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13. Se Avsnitt 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Ytterligere farer under behandling : Se Avsnitt 8.
Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen. Bruk personlig verneutstyr.
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Lagres i den opprinnelige emballasjen. Beskyttes mot sollys.
Lagringsplass : Lagres beskyttet mot frost.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Biologiske grenseverdier og nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5)	
Danmark - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	Hexylenglycol (2-Methyl-2,4-pentandiol)
OEL C	125 mg/m ³
	25 ppm
Regulatorisk referanse	BEK nr 202 af 21/02/2023
Norge - Grenser for arbeidseksponering	
Lokalt navn	2-metyl-2,4-pentandiol (Heksylenglykol)
Takverdi (OEL C)	100 mg/m ³
	20 ppm
Regulatorisk referanse	FOR-2021-06-28-2248

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr – symbol(er):



Øye- og ansiktsvern

Øyebeskyttelse:

Vernebriller

Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

Håndvern:

Beskyttelseshansker

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Spesielle forholdsregler er ikke nødvendig

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Farge	: Forskjellige farger.
Utseende	: Væske.
Lukt	: Ikke tilgjengelig
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Gjelder ikke
Frysepunkt	: Ikke tilgjengelig
Kokepunkt	: > 100 °C
Brannfarlighet	: Gjelder ikke
Nedre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense	: Ikke tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: Ikke tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 5 – 8,5
Viskositet, kinematisk	: 76,923 – 3000 mm ² /s
Viskositet, dynamisk	: 100 – 3000 mPa·s
Løselighet	: Danner en emulsjon i nærvær av vann.
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: 2,3 hPa
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: 1 – 1,3 g/cm ³
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20°C	: Ikke tilgjengelig
Partikkels karakteristikk	: Gjelder ikke

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

9.2. Andre opplysninger

Andre sikkerhetskjennetegn

VOC-innhold : < 3 % VOC - Sveitsisk bekjentgørelse

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige kjente nedbrytingsprodukter.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet (oral) : Ikke klassifisert

Akutt toksisitet (hud) : Ikke klassifisert

Akutt toksisitet (innånding) : Ikke klassifisert

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
LD50 oral rotte	66 mg/kg kroppsvekt (OECD 401, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Beregnet i henhold til aktivt stoff, Oral, 14 dager)
LD50 hud rotte	> 141 mg/kg kroppsvekt (OECD 402, 24 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-, 14 dager)
LC50 Inhalering - Rotte	0,17 mg/l air (OECD 403, 4 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Beregnet i henhold til aktivt stoff, Innånding (støv), 14 dager)
ATE CLP (oralt)	66 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (ved hudkontakt)	50 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (gasser)	100 ppmv/4h
ATE CLP (damp)	0,5 mg/l/4h
ATE CLP (støv, tåke)	0,05 mg/l/4h
2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5)	
LD50 oral rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt (OECD 420, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Oral, 15 dager)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt (OECD 402, 24 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-, 15 dager)
LC50 Inhalering - Rotte	> 55 mg/l (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 403, 8 t, Rotte, Hann, Erfaringsverdi, Innånding (damp), 14 dager)

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LD50 oral rotte	490 mg/kg kroppsvekt (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 401, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Oral, 14 dager)
LD50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt (OECD 402, 24 t, Rotte, Hann / hunn, Erfaringsverdi, Dermal/Hud-, 14 dager)
ATE CLP (oralt)	490 mg/kg kroppsvekt
ATE CLP (støv, tåke)	0,05 mg/l/4h

Hudetsing/hudirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 5 – 8,5

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
pH	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
pH	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert
pH: 5 – 8,5

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
pH	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
pH	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert
STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert
STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

ARDEX E 25	
Viskositet, kinematisk	76,923 – 3000 mm ² /s

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
Viskositet, kinematisk	Kan ikke anvendes (fast emne)

2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5)	
Viskositet, kinematisk	Ikke bestemt

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Viskositet, kinematisk	Kan ikke anvendes (fast emne)

11.2. Opplysninger om andre farer

Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økologi - generell : Produktet betraktes ikke som giftig for vannlevende organismer og forårsaker ikke skadelige langtidsvirkninger i miljøet.

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Ikke klassifisert

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
LC50 - Fisk [1]	0,19 mg/l (EPA OPP 72-1, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Erfaringsverdi, GLP)
EC50 - Krepssdyr [1]	0,007 mg/l (48 t, Acartia tonsa, Saltvann, Erfaringsverdi, GLP)
ErC50 alger	19,9 µg/l (OECD 201, 72 t, Skeletonema costatum, Statisk system, Saltvann, Erfaringsverdi, GLP)

2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5)	
LC50 - Fisk [1]	9450 mg/l (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 203, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Erfaringsverdi, Dødelig)
EC50 - Krepssdyr [1]	5410 mg/l (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, Bevegelse)
EC50 72h - Alger [1]	> 429 mg/l (OECD 201, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisk system, Ferskvann, Erfaringsverdi, Veksthastighet)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
LC50 - Fisk [1]	2,2 mg/l (OECD 203, 96 t, Oncorhynchus mykiss, Statisk system, Erfaringsverdi, Nominalkonsentrasjon)
EC50 - Krepssdyr [1]	2,9 mg/l (OECD 202, 48 t, Daphnia magna, Statisk system, Erfaringsverdi, Dødelig)
ErC50 alger	150 µg/l (OECD 201, 72 t, Pseudokirchneriella subcapitata, Erfaringsverdi, GLP)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ARDEX E 25	
Persistens og nedbrytbarhet	Gjelder ikke.

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
Persistens og nedbrytbarhet	Vanskelig biologisk nedbrytbar i vann.

2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Biologisk lett nedbrytbar i vann.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)	0,02 g O ₂ /g emne
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	2,2 g O ₂ /g emne
ThOD	2,3 g O ₂ /g emne

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Persistens og nedbrytbarhet	Vanskelig biologisk nedbrytbar i vann.

12.3. Bioakkumuleringsevne

ARDEX E 25	
Bioakkumuleringsevne	ingen bioakkumulering.

reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
BCF - Fisk [1]	41 – 54 (OECD 305, 28 dager, Lepomis macrochirus, Gjennomstrømningssystem, Ferskvann, Erfaringsverdi, Vekt i fersk tilstand)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,32 – 0,7 (Erfaringsverdi, OECD 117, 20 °C)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF <500).

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	0,58 (QSAR, KOWWIN)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
BCF - Fisk [1]	6,6 (Ekvivalent med eller nesten lik OECD 305, 56 dager, Lepomis macrochirus, Erfaringsverdi, Vekt i fersk tilstand)
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,9 – 0,99 (Erfaringsverdi, EU-metode A.8, 20 °C)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF <500).

12.4. Mobilitet i jord

ARDEX E 25	
Økologi - jord/mark	Ingen informasjon tilgjengelig.
reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1) (55965-84-9)	
Overflatespenning	Ingen tilgjengelige data i faglitteraturen
Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	0,81 – 1 (log Koc, Beregnet verdi)
Økologi - jord/mark	Svært mobil i jord.
2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5)	
Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	0 (log Koc, Beregnet verdi)
Økologi - jord/mark	Svært mobil i jord.
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Overflatespenning	72,6 mN/m (20 °C, 0.1 %, EU-metode A.5)
Organisk karbon-normalisert adsorpsjonskoeffisient (Log Koc)	0,97 (log Koc, OECD 121, Erfaringsverdi, GLP)
Økologi - jord/mark	Svært mobil i jord.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ARDEX E 25	
PBT: ikke relevant - ingen registrering påkrevet	
vPvB: ikke relevant - ingen registrering påkrevet	
Bestanddel	
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)(¹)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	2-metyl-2,4-pentandiol (107-41-5), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (2634-33-5)(¹)

(¹) Stoff(er) i konsentrasjoner under 0,1 %, som vises frem regelmessig

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

12.7. Andre skadevirkninger

ARDEX E 25

Andre opplysninger	Unngå utslipp til miljøet.
--------------------	----------------------------

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.

Anbefalinger for eliminering av spillvann : Må ikke kastes direkte i kloakken. Må utsettes for en fysisk-kjemisk behandling før disponering.

Europeisk avfallsliste (LoW, EF 2000/532) : 08 04 10 - annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer eller ID-nummer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.2. FN-forsendelsesnavn				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.3. Transportfareklasse(r)				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.4. Emballasjegruppe				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
14.5. Miljøfarer				
Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sjøfart

Gjelder ikke

Luffart

Gjelder ikke

Vannveitransport

Gjelder ikke

Jernbanetransport

Gjelder ikke

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

eu-forskrifter

REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

Forordning om tosidig bruk (428/2009)

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

VOC-direktiv (2004/42)

VOC-innhold : < 3 % VOC - Sveitsisk bekjentgørelse

Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (2019/1148)

Inneholder stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

Nasjonale forskrifter

Danmark

MAL-kode : 00-1 (Bestemmelse nr. 301 fra 1993)

Danske nasjonale forskrifter : Gravide/ammende kvinner som arbeider med produktet må ikke være i direkte kontakt med produktet

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

AVSNITT 16: Andre opplysninger

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 2 (Hudkontakt)	Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 2
Acute Tox. 2 (Innånding)	Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 2
Acute Tox. 2 (Innånding:støv,tåke)	Akutt giftighet (Innånding:støv,tåke) Kategori 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1

ARDEX E 25

Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Skin Corr. 1C	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1, Underkategori 1C
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1A	Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1A
H301	Giftig ved svelging.
H302	Farlig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH208	Inneholder reaksjonsblanding av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Kan gi en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.