

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblandinger
Produkt navn : ARDEX WA Herder
Produktkode : 10304, 10403, 10406, 10402, 60414

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

1.2.1. Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen : Fugemasser
Flislim

1.2.2. Bruk som blir frarådd

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

ARDEX SKANDINAVIA AS Filial Norge
Jerikoveien 10 B
N -1067 Oslo
T 22 61 05 00 - F 22 61 05 75
ardex@ardex.no - www.ardex.no

Produsent

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. Nødtelefonnummer

Nødtelefon : Giftinformasjonen 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Etsende/irriterende for huden, Kategori H314
1B

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori H318
1

Kontaktallergi, Kategori 1 H317

Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori H412
3

Fullstendig tekst for H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Gir alvorlig øyeirritasjon. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2.2. Merkingselementer

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

Piktogrammer (CLP) :



GHS05

GHS07

Signalord (CLP) :

Fare

Farlige komponenter :

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin; Amine, Polyethylenpoly-, Triethyltetraaminfraksjon

Faresetning (CLP) :

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P280 - Benytt øyevern, vernehansker.
P303+P361+P353 - VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsøtte klær må fjernes straks. Skyll eller dusj huden med vann.
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen

ARDEX WA Herder

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

EUH setninger : EUH205 - Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon
Tilleggssetninger : Innhold/holder leveres i samsvar med regionale/nasjonale/internasjonale/lokale forskrifter.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Amine, Polyetylenpoly-, Triethylenetraaminfraksjon	(CAS-nr) 90640-67-8 (EU nr) 292-588-2 (REACH-nr.) 01-211-9487919	10 - 20	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
fatty acids, C18-unsatd. and polyethylenepolyamines	(CAS-nr) 68410-23-1	2,5 - 8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
N-(2-aminoetyl)3-aminopropyltrimetoksyilan	(CAS-nr) 1760-24-3 (EU nr) 217-164-6 (REACH-nr.) 01-2119970215-39	0,1 - 5	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin	(CAS-nr) 2855-13-2 (EU nr) 220-666-8 (EU-identifikasjonsnummer) 612-067-00-9 (REACH-nr.) 01-2119514687-32	0,5 - 2,5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
3,6-diazaoktan-1,8-diamin, trietylenetetramin	(CAS-nr) 112-24-3 (EU nr) 203-950-6 (EU-identifikasjonsnummer) 612-059-00-5	0,1 - 2,5	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin, tetraetylenpentamin	(CAS-nr) 112-57-2 (EU nr) 203-986-2 (EU-identifikasjonsnummer) 612-060-00-0	0,1 - 2,5	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411

H-setningenes klartekst, se under seksjon 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP etter innånding : Flytt den forulykkede til frisk luft. Hvis symptomene vedvarer, tilkall legen.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt : Vask huden med mye vann. Tilsølte klær må fjernes. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt : Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
FØRSTEHJELP etter svelging : Skyll munnen. Søk legehjelp.

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

Symptomer/virkninger ved innånding : Ingen rimelig forutsigbar.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt : Alvorlig irritasjon av øynene.
Symptomer/virkninger ved svelging : Irriterer åndedretsveiene og slimhinnene.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Alle brannslukningsmidler er tillatt.
Uegnet slukningsmiddel : Ingen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Varme kan øke trykket og forårsake fare for eksplosjon av tankene/fatene.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Karbondioksid. Karbonmonoksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

- Forholdsregler ved brann : Evakuer området.
- Brannslukkingsinstruksjoner : Hindre spredning av brannslukkingsvæsken. La ikke slukningsvann renne ned til kloakk eller elver.
- Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

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

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

- Verneutstyr : Bruk personlig verneutstyr.
- Nødsprosedyrer : Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet et egnet verneutstyr. Beskyttelseshansker. Vernebriller. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".
- Nødsprosedyrer : Hindre all penetrering i kloakk eller vannløp.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

- Unngå utslipp i kloakk og drikkevann. 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

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

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Ytterligere farer under behandling : Se Avsnitt 8.
- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk personlig verneutstyr. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.
- Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Sørg for lokalt utsugningsanlegg eller vanlig romventilasjon.
- Oppbevaringsbetingelser : Oppbevar containerne lukket når de ikke er i bruk. Lagres i den opprinnelige emballasjen.
- Uforenlige produkter : Oksideringsmidler. Sterke alkalier. Sterke syrer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

3,6-diazaoktan-1,8-diamin, trietylentetramin (112-24-3)		
Norge	Lokalt navn	Trietylentetramin
Norge	Grenseverdier (AN) (mg/m ³)	6 mg/m ³
Norge	Grenseverdier (AN) (ppm)	1 ppm
Norge	Merknader (NO)	A

8.2. Eksponeringskontroll

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

- Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

Personlig verneutstyr:

- Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk. I tilfelle av sprutfare: vernebriller. Hansker.

Håndvern:

ARDEX WA Herder

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

type	Materiale	Gjennomtrenging	Tykkelse (mm)	Penetrering	Standard
Engangshansker	Nitrilgummi (NBR)	1 (> 10 minutter)	0,1		
Flerbrukshansker	Nitrilgummi (NBR), butylgummi	6 (> 480 minutter)	0,5		EN 374

Øyebeskyttelse:

type	Anvendelse	karakteristikk	Standard
Vernebriller	Små dråper	med sidevern, Plast	

Hud- og kroppsvern:

type	Standard
vernesko, Sørg for hudbeskyttelse som egner seg til bruksforholdene	



AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Væske
Utseende	: Pasta.
Farge	: Forskjellige farger.
Lukt	: Aminaktig.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelige
pH	: 11 - 13
Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelige
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt	: > °C
Flammepunkt	: > 100 °C
Selvantennelsestemperatur	: > 350 °C
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelige
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelige
Relativ damp tetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelige
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelige
Massetetthet	: 1,7 g/cm ³
Løselighet	: Danner en emulsjon i nærvær av vann.
Log Pow	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelige
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelige
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Brannfarlige egenskaper	: Ingen data tilgjengelige
Ekspljosjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelige

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke eksplosivt.

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).

ARDEX WA Herder

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

10.5. Uforenlige materialer

Ingen.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbondioksid. Karbonmonoksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet : Ikke klassifisert

N-(2-aminoetyl)3-aminopropyltrimetoksysilan (1760-24-3)	
LD 50 oral rotte	2400 mg/kg (Rotte; OECD 401; Litteraturstudie; 2413 mg/kg bodyweight; Rotte; Ekvivalent med eller nesten lik OECD 401; Erfaringsverdi; 7684 mg/kg bodyweight; Rotte; Erfaringsverdi)
LD50 hud kanin	16480 mg/kg kroppsvekt (Kanin; Erfaringsverdi; Ekvivalent med eller nesten lik OECD 402; >2000 mg/kg bodyweight; Kanin; Erfaringsverdi; EPA OPPTS 870.7600)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	1.49-2.44, Rotte; Erfaringsverdi

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin (2855-13-2)	
LD 50 oral rotte	1030 mg/kg (Rotte; Ekvivalent med eller nesten lik OECD 401; Erfaringsverdi)
LD 50 hud rotte	> 2000 mg/kg kroppsvekt (Rotte; Erfaringsverdi; OECD 402)
LC50 innhalering rotte (mg/l)	> 5,01 mg/l/4h (Rotte; Erfaringsverdi)

3,6-diazaoktan-1,8-diamin, trietylentetramin (112-24-3)	
LD 50 oral rotte	2500 mg/kg (Rotte; Litteratur; 1716 mg/kg bodyweight; Rotte; Litteratur)
LD50 hud kanin	805 mg/kg (Kanin; Litteratur; 1465 mg/kg bodyweight; Kanin; Litteratur)

3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin, tetraetylenpentamin (112-57-2)	
LD 50 oral rotte	3990 mg/kg (Rotte; Litteraturstudie; 3250 mg/kg bodyweight; Rotte; Litteraturstudie)
LD50 hud kanin	660 mg/kg (Kanin; Litteraturstudie; 660-1260 mg/kg bodyweight; Kanin; Litteraturstudie)

Hudetsing/hudirritasjon : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

pH: 11 - 13

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Gir alvorlig øyeskade.

pH: 11 - 13

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert

Kreftframkallende egenskap : Ikke klassifisert

Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert

STOT – enkelteksponering : Ikke klassifisert

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

N-(2-aminoetyl)3-aminopropyltrimetoksysilan (1760-24-3)	
LC50 fisk 1	213 mg/l (LC50; EPA 660/3 - 75/009; 96 h; Salmo gairdneri; Statisk system; Ferskvann; Erfaringsverdi)

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin (2855-13-2)	
LC50 fisk 2	110 mg/l (LC50; EU-metode C.1; 96 h; Leuciscus idus; Semistatisk system; Ferskvann; Erfaringsverdi)

3,6-diazaoktan-1,8-diamin, trietylentetramin (112-24-3)	
LC50 fisk 2	495 mg/l (LC50; 96 h; Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	311 mg/l (EC50; Ekvivalent med eller nesten lik OECD 202; 48 h; Daphnia magna)
Grenseverdi alger 1	>= 100 mg/l (ErC50; DIN 38412-9; 72 h; Scenedesmus subspicatus)

3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin, tetraetylenpentamin (112-57-2)	
LC50 fisk 2	420 mg/l (LC50; EU-metode C.1; 96 h; Poecilia reticulata; Semistatisk system; Ferskvann; Erfaringsverdi)
EC50 Daphnia 1	24,1 mg/l (EC50; EU-metode C.2; 48 h; Daphnia magna; Statisk system)
Grenseverdi alger 1	0,5 mg/l (NOEC; OECD 201; 72 h; Selenastrum capricornutum)
Grenseverdi alger 2	6,8 mg/l (EC50; OECD 201; 72 h; Selenastrum capricornutum)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

ARDEX WA Herder

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

N-(2-aminoetyl)3-aminopropyltrimetoksysilan (1760-24-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Vanskelig biologisk nedbrytbar i vann. Hydrolyse i vann. Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i jord. Adsorberes i jord. Fotolyse i luften.

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin (2855-13-2)	
Persistens og nedbrytbarhet	Vanskelig biologisk nedbrytbar i vann. Lavt potensial for adsorpsjon i jord.

3,6-diazaoktan-1,8-diamin, trietylentetramin (112-24-3)	
Persistens og nedbrytbarhet	Vanskelig biologisk nedbrytbar i vann. Ingen (test)data tilgjengelig for mobilitet av stoffet. Fotonedbryting i lufta.

3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin, tetraetylenpentamin (112-57-2)	
Persistens og nedbrytbarhet	Vanskelig biologisk nedbrytbar i vann. Lavt potensial for mobilitet i jord. Adsorberes i jord.

12.3. Bioakkumuleringsevne

N-(2-aminoetyl)3-aminopropyltrimetoksysilan (1760-24-3)	
Log Pow	-1,67 (Estimert verdi; KOWWIN; 25 °C)
Bioakkumuleringsevne	Ikke bioakkumulerbar.

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin (2855-13-2)	
BCF andre vannlevende organismer 1	3,16 (BCF; BCFWIN)
Log Pow	0,99 (Erfaringsverdi; OECD 107; 23 °C)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow < 4).

3,6-diazaoktan-1,8-diamin, trietylentetramin (112-24-3)	
Log Pow	-1,86 - -1,41 (Beregnet)
Bioakkumuleringsevne	Bioakkumulering: kan ikke anvendes.

3,6,9-triazaundecan-1,11-diamin, tetraetylenpentamin (112-57-2)	
BCF andre vannlevende organismer 1	4,2 (BCF)
Log Pow	-3,16 (Beregnet; EPIWIN)
Bioakkumuleringsevne	Lavt potensial for bioakkumulering (BCF < 500).

12.4. Mobilitet i jord

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin (2855-13-2)	
Log Koc	log Koc,2.97; QSAR

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional lovgivning (avfall)	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Unngå utslipp til miljøet.
Europeisk avfallsliste (EAL) kode	: 08 04 10 - annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

AVSNITT 14: Transportopplysninger






I henhold til kravene fra ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. FN-nummer				
2735	2735	2735	2735	2735
14.2. FN-forsendelsesnavn				
AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin)	Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Isophorondiamine)	AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin)	AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin)
Transportdokumentbeskrivelse				
UN 2735 AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin), 8, III, (E)	UN 2735 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Isophorondiamine), 8, III	UN 2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Isophorondiamine), 8, III	UN 2735 AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin), 8, III	UN 2735 AMINER, FLYTENDE, ETSSENDE, N.O.S. (3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin, isoforondiamin), 8, III

ARDEX WA Herder

Sikkerhetsdatablad

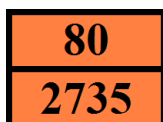
ifølge Forordning (EU) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Transportfareklasse(r)				
8	8	8	8	8
				
14.4. Emballasjegruppe				
III	III	III	III	III
14.5. Miljøfarer				
Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei Maritim forurensningskilde : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei	Miljøskadelig : Nei
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

- Veitransport

Klassifiseringskode (ADR) : C7
Begrensede mengder (ADR) : 5l
Unntatte mengder (ADR) : E1
Transportkategori (ADR) : 3
Oransjefargede skilt :



Tunnelbegrensningskode (ADR) : E

- Sjøfart

Spesiell bestemmelse (IMDG) : 223, 274
EmS-nr. (Brann) : F-A
EmS-nr. (Spill) : S-B
Segregering (IMDG) : SG35

- Luftfart

PCA unntatte mengder (IATA) : E1
PCA begrensede mengder (IATA) : Y841
PCA begrenset maks. nettomengde (IATA) : 1L
PCA maks. nettomengde (IATA) : 5L

- Vannveistransport

Klassifiseringskode (ADN) : C7
Begrensede mengder (ADN) : 5 L
Unntatte mengder (ADN) : E1

- Jernbanetransport

Klassifiseringskode (RID) : C7
Unntatte mengder (RID) : E1
Transportkategori (RID) : 3

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket

Ikke anvendelig

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

15.1.1. eu-forskrifter

Inneholder ingen stoffer underlagt Vedlegg XVII sine begrensninger
Inneholder ikke stoff på REACH sin kandidatliste
Inneholder ikke noe stoff som er oppført i REACH sitt Vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen ytterligere informasjon foreligger

ARDEX WA Herder

Sikkerhetsdatablad

ifølge Forordning (EU) 2015/830

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Stoffsikkerhetsbedømmelser for stoffer i denne blandingen ble ikke gjort

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:

ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
DNEL	Avledet nivå uten virkning
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
REACH	Registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier. REACH forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende

Datakilder : EUROPAPARLAMENTS OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1272/2008 av 16. november 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger - endringer til direktiv 67/548/EØF, 1999/45/EF og forordning (EF) nr. 1907/2006.

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akutt giftighet (dermal) Kategori 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Chronic 2	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 2
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet - Kronisk Kategori 3
Eye Dam. 1	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Kategori 1
Skin Corr. 1A	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1A
Skin Corr. 1B	Etsende/irriterende for huden, Kategori 1B
Skin Irrit. 2	Etsende/irriterende for huden, Kategori 2
Skin Sens. 1	Kontaktallergi, Kategori 1
H302	Farlig ved svelging.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH205	Inneholder epoksyforbindelser. Kan gi en allergisk reaksjon

ARDEX 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