

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Handelsnavn : ACE Reagent
Andre midler til identifikation : ACE Reagent, Komponentnumre: 305-10, Sættets numre: 305-10

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Medicinsk diagnostik

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Anvendelsesbegrænsninger : Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Trinity Biotech
I.D.A Business Park
Southern Cross Road
A98 H5C8 Bray, Co. Wicklow - Ireland
Technical Support Group 00353 1 276 9800
www.trinitybiotech.com
Clinicalchemistry.techsupport@trinitybiotech.com

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : Kontakt din lokale akutsygeplejerske; Ireland-Technical Support Group 00353-1-276-9800 (åbningstid 7:00-18:00)

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer	Bemærkning
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E Opgang 20 C 2400	+45 82 12 12 12	

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Reproduktionstoksicitet, kategori 1B H360FD
Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

2.2. Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS08

Signalord (CLP) : Fare
Indeholder : borsyre
Faresætninger (CLP) : H360FD - Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

Sikkerhedssætninger (CLP)	: P201 - Indhent særlige anvisninger før brug. P202 - Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse. P308+P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp. P405 - Opbevares under lås. P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale love ved et indsamlingssted for farligt eller specielt affald.
Ekstra sætninger	: Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT/vPvB-stoffer $\geq 0,1\%$ vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

Komponent	
borsyre (10043-35-3)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %

Komponent	
borsyre(10043-35-3)	Stoffet er ikke med på listen oprettet i overensstemmelse med artikel 59, stk. 1, i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber eller er ikke identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	Konc.	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
borsyre stof der er anført på REACH-kandidatlisten	CAS nr: 10043-35-3 EC-nummer: 233-139-2 EC Index nummer: 005-007-00-2 REACH-nr: 01-2119486683-25	≤ 1	Repr. 1B, H360FD

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

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp ved ubehag.
Førstehjælp efter indånding	: VED INDÅNDING: Ved vejtrækningsbesvær: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Ved åndedrætssymptomer: Kontakt giftcentral eller læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Fjern forurenede klæder og vask alle udsatte hudområder med mild sæbe og vand, efterfulgt af skylning med varmt vand. Kontakt læge, hvis der opstår symptomer. Tils mudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp ved ubehag.

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

Førstehjælp efter indtagelse : Fremkald IKKE opkast, medmindre medicinsk personale instruerer det. Skyl munden med vand. I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger efter indånding : Forventes ikke at udgøre nogen fare under normale anvendelsesforhold.
Symptomer/virkninger efter hudkontakt : Rødme. Kløe. Hævelse.
Symptomer/virkninger efter øjenkontakt : Rødme. Kløe. Tåreflåd.
Symptomer/virkninger efter indtagelse : Kan forårsage irritation af mave-tarmkanalen, kvalme, opkastning og diarre.
Kroniske symptomer : Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

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

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Tør kemi, CO₂, eller vandspray eller almindeligt skum. Brug slukningsmiddel egnet til omgivende brand.
Uegnede slukningsmidler : Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Udgør ingen særlig brand- eller eksplosionsfare. Ved forbrænding dannes ildelugtende og giftig røg. Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kan afgive giftig røg.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Evakuer farezonen. Brandbekæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område. Flyt containere fra brandstedet, hvis det kan gøres uden personlig risiko. Brug egnede midler til at bekæmpe omgivende brande. Afkøl udsatte beholdere med forstøvet vand eller vandtåge. Undgå, at slukningsvæsker forurener miljøet.
Beskyttelse under brandslukning : Brug røgdykkerapparat. Bær brandbestandig/brandhæmmende beklædning. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Undgå indånding af dampe.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Brug de anbefalede personlige værnemidler. se afsnit 8.2.
Nødprocedurer : Der må ikke træffes handlinger uden passende træning eller som involverer nogen personlig risiko. Berør ikke og gå ikke på det udslupne produkt. Evakuer unødvendigt personale. Udluft spildområdet. Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler.
Nødprocedurer : Stands lækagen, hvis dette er sikkert. Udluft området. Undgå at røre ved det spildte materiale.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet. Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloakker eller offentlige vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæmning : Stop lækagen om muligt uden at løbe nogen risiko. Spild inddæmmes med diger eller absorptionsmidler for at forhindre udledning til kloak eller vandløb. Pas på: Dette produkt kan gøre gulvet glat.

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

Rengøringsprocedurer	: Flyt containere fra udslipsområdet. Udluft spildområdet. Spildt produkt opsuges hurtigst muligt med inaktive faste stoffer, fx ler eller diatoméjord. Rengør forurenede overflader med store mængder vand. Opbevares i en passende lukket beholder med henblik på bortskaffelse.
Andre oplysninger	: Bortskaffes via en autoriseret person/licenseret entreprenør eller med anden egnet affaldsbehandlingsteknik. Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering	: Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Indhent særlige anvisninger før brug. Indånd ikke damp, tåge. Brug de anbefalede personlige værnemidler – se afsnit 8.2. Træf alle nødvendige tekniske foranstaltninger for at undgå eller begrænse frigivelsen af produkt på arbejdsstedet. Lokaludsugning eller general rumventilation skal etableres. Undgå kontakt under graviditet/amning.
Hygiejniske foranstaltninger	: Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer. Vask hænderne og andre eksponerede steder med mild sæbe og vand, inden der spises, drikkes eller ryges, samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet. Tilsudsat tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser	: Må kun opbevares i originalbeholderen på et køligt, godt ventileret sted og adskilt fra: Direkte sollys, Uforenelige materialer, Beskyt mod frost, Undgå høje temperaturer. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Hold beholderen tæt lukket. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares i opret stilling for at undgå lækage. Opbevares på en sikker måde i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.
------------------	--

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

8.1.1 Nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering og biologiske grænseværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.2. Anbefalede målemetoder

Overvågningsmetoder	
Overvågningsmetoder	Arbejdsplads-eksponering - Generelle krav til udførelse af procedurer til måling af kemiske midler. Luft på arbejdspladser. Vejledning for anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer. Luft på arbejdspladser. Vejledning til vurdering af eksponering ved inhalering af kemiske stoffer til sammenligning med grænseværdier og målestrategi. Der henvises til alle internationale, nationale eller lokale foranstaltninger eller bestemmelser, som måtte være gældende.

8.1.3. Luftforurenende stoffer, der dannes under foreskrevet anvendelse

Ingen tilgængelige oplysninger

8.1.4. DNEL-værdier og PNECværdier

Ingen tilgængelige oplysninger

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

8.1.5. Kontrolbanding

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Produktet skal håndteres ifølge god arbejds-hygge og sikkerhedsprocedurer. Undgå enhver unødvendig eksponering. Undgå kontakt under graviditet/amning.

8.2.2. Personlige værnemidler

Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler skal vælges i henhold til CEN-standarderne og i samråd med leverandøren af værnemidler. Brug de anbefalede personlige værnemidler.

8.2.2.1. Beskyttelse af øjne og ansigt

Beskyttelse af øjne:

Selv om der ikke foreligger specifikke data vedrørende øjenirritation, skal der bruges øjenværn tilpasset brugsbetingelserne ved håndtering af produktet. ISO 16321-1

8.2.2.2. Hudværn

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning. Sørg for hudværn, der er egnet til anvendelsesforholdene

Beskyttelse af hænder:

Brug egnede kemikaliebestandige handsker. Overhold fabrikantens vejledning vedrørende permeabiliteten og gennemtrængningstiden. ISO 374-1

8.2.2.3. Åndedrætsbeskyttelse

Åndedrætsbeskyttelse:

Åndedrætsværn ikke påkrævet under normale anvendelsesforhold. Ved risiko for dannelse af store mængder damp, tåge eller støv, brug godkendt åndedrætsværn. EN 149

8.2.2.4. Farer ved opvarmning

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2.3. Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen

Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	: Flydende
Farve	: Ifølge produktspecifikationerne.
Lugt	: lugtløst.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængeligt
Smeltepunkt	: Ikke tilgængeligt
Frysepunkt	: Ikke tilgængeligt
Kogepunkt	: Ikke tilgængeligt
Antændelighed	: Ikke anvendelig
Nedre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Øvre eksplosionsgrænse	: Ikke tilgængeligt
Flammepunkt	: Ikke tilgængeligt
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængeligt
Nedbrydningsstemperatur	: Ikke tilgængeligt
pH	: Ikke tilgængeligt
Viskositet, kinematisk	: Ikke tilgængeligt
Opløselighed	: Ikke tilgængeligt
Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)	: Ikke tilgængeligt
Damptryk	: Ikke tilgængeligt
Damptryk ved 50°C	: Ikke tilgængeligt

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

Massefylde	: Ikke tilgængeligt
Relativ massefylde	: 1.66027
Relativ damptæthed ved 20°C	: Ikke tilgængeligt
Partikelegenskaber	: Ikke anvendelig

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ingen tilgængelige oplysninger

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold. Ingen farlige reaktioner kendt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold. Farlig polymerisering: Vil ikke forekomme.

10.4. Forhold, der skal undgås

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

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke baser. Stærke syrer. Kraftige oxidationsmidler. Stærke reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

borsyre (10043-35-3)

LD50 oral rotte	2660 mg/kg
Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Kimcellemutagenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Reproduktionstoksicitet	: Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

Enkel STOT-eksponering	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Sundhedsskadelige virkninger forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber	: Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %
--	---

11.2.2. Andre oplysninger

Andre oplysninger	: Der foreligger ingen eksperimentel undersøgelse af produktet. De anførte oplysninger er baseret på vores kendskab til bestanddelene, og produktets klassifikation er bestemt ved beregning
-------------------	--

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk)	: Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)
Andre farer	: Der foreligger ingen eksperimentel undersøgelse af produktet. De anførte oplysninger er baseret på vores kendskab til bestanddelene, og produktets klassifikation er bestemt ved beregning.

borsyre (10043-35-3)

LC50 - Fisk [1]	279 mg/l (96 h, <i>Ptychocheilus lucius</i>)
LC50 - Fisk [2]	> 1021 mg/l (96 h, <i>Lepomis macrochirus</i>)
EC50 - Skaldyr [1]	133 mg/l (48 h, <i>Daphnia magna</i>)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

ACE Reagent

Persistens og nedbrydelighed	Bionedbrydelighed i vand: Ingen data tilgængelig.
------------------------------	---

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

ACE Reagent

Bioakkumuleringspotentiale	Ingen tilgængelige data om bioakkumulering.
----------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

ACE Reagent

Miljø - jord	Ingen tilgængelige oplysninger.
--------------	---------------------------------

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Komponent

borsyre (10043-35-3)	Dette stof/denne blanding opfylder ikke PBT-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII Dette stof/denne blanding opfylder ikke vPvB-kriterierne i REACH-direktivet, bilag XIII
----------------------	---

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Skadelige virkninger på miljøet forårsaget af hormonforstyrrende egenskaber

: Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %.

12.7. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger

: Ingen tilgængelige oplysninger.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling

: Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger. Bortskaffelse skal foretages ved brug af den korrekte EWC-kode.

Produkt/Emballage-bortskaffelse

: Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.

Miljø - affald

: Undgå udledning til miljøet.

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				
Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret	Ikke reguleret
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

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Restriktionsbetingelser)

REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

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

Liste over REACH-kandidater (SVHC)

Indeholder stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater i koncentrationer $\geq 0,1\%$ or SCL: Borsyre (EC 233-139-2, CAS 10043-35-3)

PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent(tidligere oplyst indhold))

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(vedvarende organisk forurening))

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

Forordning om ozonfortynding (EU 1005/2009)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning EU 1005/2009 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

Forordning om forstadier til sprængstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til sprængstoffer (Forordning EU 2019/1148 angående lancering på markedet og brug af forstadier til sprængstoffer)

Forordning om forstadier til narkotika (EC 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over forstadier til narkotika (Forordning EC 273/2004 om fremstilling og lancering på markedet af visse stoffer brugt i den illegale fremstilling af narkotika og psykotropiske stoffer)

15.1.2. Nationale regler

Danmark

Danske nationale regler

: Må ikke bruges af unge under 18 år

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Forkortelser og akronymer:

ADN	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje
ADR	Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet
BLV	Biologisk grænseværdi
CAS nr	Chemical Abstracts Service-nummer
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering
DMEL	Afledt minimumseffektniveau

ACE Reagent

Sikkerhedsdatablad

I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:

DNEL	Afledte nuleffektniveau
EC50	Median effektiv koncentration
EC-nummer	Det Europæiske Fællesskabs nummer
EN	Europæisk standard
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
IMDG	Den internationale kode for søtransport af farligt gods
LC50	Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level
NOEC	Nuleffektkoncentration
OEL	Begrænsning af eksponering ved arbejde
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration
REACH	Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006
RID	Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane
SDS	Sikkerhedsdatablad
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende
WGK	Vand-fareklasse

Datakilder : ECHA (Det Europæiske Kemikalieagentur). Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 og alle dens tilføjelser og ændringer. Leverandørens sikkerhedsdokumenter.

Rådgivning om oplæring/instruktion : Uddannelse af personalet i god praksis.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

H360FD	Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
Repr. 1B	Reproduktionstoksicitet, kategori 1B

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Repr. 1B	H360FD	Beregningsmetode
----------	--------	------------------

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

SDS prepared by: H2 Compliance

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og er udelukkende beregnet til at beskrive produktet med henblik på sundheds-, sikkerheds- og miljøkrav. Det skal derfor ikke fortolkes som en garanti for nogen specifik egenskab ved produktet.