Sikkerhedsdatablade

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)
Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

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

Produktidentifikator

Produktkode	55302
Produktnavn	Control DNA (Salmon Sperm)
Unik formelidentifikator (UFI)	Ikke relevant
Kemisk navn	Ikke relevant
REACH-registreringsnummer	Der gives intet registreringsnummer for stoffet/stofferne i denne blanding, eftersom den årlige importmængde er mindre en et ton pr. år eller overgangsperioden for registreringen i overensstemmelse med Artikel 23 i REACH er ikke udløbet endnu.

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

Relevante identificerede anvendelser	Kun til forskningsbrug
Brug beskrivelseskode	SU22 - Faglige anvendelser: Det offentlige område (administration, uddannelse, forlystelser, tjenesteydelser, håndværkere), PROC15 - Anvendelse som laboratoriereagens, PC21 - Laboratoriekemikalier, SU24 - Videnskabelig forskning og udvikling
Anvendelser, der frarådes	Ikke til kommerciel anvendelse.

Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent / Leverandør

LIFE TECHNOLOGIES EUROPE BV
KWARTSWEG 2
2665 NN BLEISWIJK
NETHERLANDS
31-(0)180 392 400
Email: MSDS@lifetech.com

Life Technologies Limited
3 Fountain Drive
Inchinnan Business Park
Paisley
PA4 9RF, UK
+44 (0)141 814 6100

Nødtelefon

Udrykningstjeneste 24 timer i døgnet ved hændelser med farlige materialer [eller farligt gods]. Spild, lækage, brand, eksponering eller ulykke. Ring til CHEMTREC

Gælder i USA + Canada: 1-800-424-9300 and +1 703-527-3887
Gælder uden for USA + Canada: +1 703-741-5971

Landespecifikt alarmnummer (hvis relevant)
CHEMTREC Denmark +(45)-69918573 (Hilsen Sprog: Dansk)

PUNKT 2: Fareidentifikation

Klassificering af stoffet eller blandingen

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

Fysiske farer
Ikke farlig

Sundhedsfarer
Ikke farlig

Miljøfarer
Ikke farlig

Supplerende oplysninger
Ikke relevant

Mærkningselementer

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

Farepiktogrammer
Ingen

Signalord
Ingen

Faresætninger
Ikke relevant

EU-specifikke faresætninger
Ikke relevant

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse
Ikke relevant

Respons
Ikke relevant

Opbevaring
Ikke relevant

Bortskaffelse

Ikke relevant

Andre farer
Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, som vurderes at være PBT eller vPvB

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

Blandinger

Produktet indeholder ingen stoffer, som i de givne koncentrationer anses for at være sundhedsfarlige. Vi anbefaler, at man håndterer alle kemikalier med forsigtighed.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med huden	Skyl huden med vand. Øjeblikkelig lægehjælp er ikke nødvendig.
Kontakt med øjnene	Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
Indtagelse	Forventes ikke at udgøre en betydelig indtagelsesfare under forudsete forhold for normal anvendelse. Søg lægehjælp, hvis du føler dig dårligt tilpas.
Indånding	Forventes ikke at være en inhalationsfare under forudsete forhold for normal anvendelse af dette materiale. Søg læge efter behov.
Information til lægen	Behandles symptomatisk.

Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede
Ikke relevant

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

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:	Vandspray. Kuldioxid (CO_2). Skum. Pulver.
Uegnede slukningsmidler	Ingen oplysninger tilgængelige.

Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen
Kendes ikke

Anvisninger for brandmandskab
Standardprocedure for kemiske brande.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer
Sørg for tilstrækkelig ventilation
Brug altid personlig værnemidler
Anvend personlige værnemidler
Se punkt 8 for yderligere oplysninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger
Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves.

Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning
Suges op med inert absorberende materiale.

Henvisning til andre punkter
Se punkt 8 for yderligere oplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Forholdsregler for sikker håndtering
Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Ingen særlige råd om håndtering er påkrævet.

Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed
Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares i korrekt mærkede beholdere.

Særlige anvendelser
Kun til forskningsbrug.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Tekniske foranstaltninger Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder.

Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn	I tilfælde af utilstrækkelig ventilation skal du bære åndedrætsværn og bruge komponenter, der er testet og godkendt i henhold til relevante myndighedsstandarder.
Beskyttelse af hænder	Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet Handskemateriale: Kompatible, kemikaliebestandige handsker.
Beskyttelse af øjne	Tætsluttende beskyttelsesbriller.
Beskyttelse af huden og kroppen	Brug særligt arbejdstøj.
Hygiejneforanstaltninger	Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet
Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	væske	
Farve	Ingen data	
Lugt	Ingen data	
Molekylvægt	Ingen data	
Smeltepunkt / smeltepunktsinterval	**°C** Ingen data	**°F** Ingen data
Kogepunkt/kogepunktsinterval	**°C** Ingen data	**°F** Ingen data
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Nedre eksplosionsgrænse	Ingen data	
Øvre eksplosionsgrænse	Ingen data	
Flammepunkt	**°C** Ingen data	**°F** Ingen data
Selvantændelsestemperatur	**°C** Ingen data	**°F** Ingen data
Dekomponeringstemperatur	**°C** Ingen data	**°F** Ingen data
pH-værdi	6-8	
Fordampningshastighed	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Opløselighed	Ingen data	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Relativ massefylde	Ingen data	
Dampmassefylde	Ingen data	
Eksplosive egenskaber	Ingen data	
Oxiderende egenskaber	Ingen data	
Partikelegenskaber	Ingen data	

Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser
Ingen oplysninger tilgængelige

?Andre sikkerhedskarakteristika
Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

Reaktivitet	Ingen kendt.
Kemisk stabilitet	Stabil under normale forhold.
Risiko for farlige reaktioner	Farlig reaktion er ikke blevet rapporteret.
Forhold, der skal undgås	Ingen oplysninger tilgængelige.
Materialer, der skal undgås	Intet kendskab til farlig reaktion under tilstande med normalt brug.
Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen tilgængelige data.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Der findes ingen evidens, der peger på akut toksicitet.

Vigtigste eksponeringsveje

Hudætsning/-irritation	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering
Specifik målorgantoksicitet (STOT) – enkelt eksponering	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering
Specifik målorgantoksicitet (STOT) – gentagen eksponering	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering
Carcinogenicitet	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering
Kimcellemutagenicitet	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering
Reproduktionstoksicitet	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering
Aspirationsfare	Dataene er entydige, men ikke tilstrækkelige til klassificering

Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber
Ingen oplysninger tilgængelige

Andre oplysninger
Ingen oplysninger tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Toksicitet
Indeholder ingen stoffer kendt som værende miljøskadelige eller ikke nedbrydelige i spildevandsrensningsanlæg.

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

Bioakkumuleringspotentiale Ingen oplysninger tilgængelige.

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering
Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, som vurderes at være PBT eller vPvB.

Hormonforstyrrende egenskaber
Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

Andre negative virkninger
Ingen oplysninger tilgængelige.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Metoder til affaldsbehandling
Frembringelsen af affald bør undgås eller minimeres, hvorend det er muligt. Tomme beholdere eller dæklag kan indeholde nogle produktrester. Dette materiale og dets beholdere skal bortskaffes i henhold til godkendt bortskaffelsesteknik. Bortskaffelse af dette produkt, dets opløsninger eller af nogen restprodukter skal overholde alle gældende lokale, regionale eller nationale/føderale bestemmelsers krav.

PUNKT 14: Transportoplysninger

IATA / ADR / DOT-US / IMDG
Ikke reguleret i henhold til transportbestemmelser

UN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant
UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke relevant
Transportfareklasse(r)	Ikke relevant
Emballagegruppe	Ikke relevant

»Marine pollutant«
nej

Miljøfarer
Ikke farlig

Særlige forsigtighedsregler for brugeren
Ikke relevant

Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter
Ikke relevant.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Stoffer, der giver anledning til utrolig store betænkeligheder
Ingen

Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV
Ingen

Stoffer, der er begrænset i henhold til EF 1907/2006, tillæg XVII
Ingen

Regulation (EC) No 649/2012 (Rotterdam Convention - export/import of dangerous chemicals)
Ingen

Forordning (EU) nr. 2019/1021 (Stockholm-konventionen – persistente organiske miljøgifte)
Ingen

EU – Stoffer, der nedbryder ozonlaget (1005/2009)
Ingen

Fareklasser for tysk vand (Wassergefährdungsklassen)
Ikke klassificeret.

Andre internationale lagerlister
Ingen oplysninger tilgængelige

Kemikaliesikkerhedsvurdering
Der er ikke foretaget nogen kemisk sikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Årsag til revidering	Opdatering i henhold til Kommissionens forordning EU nr. 2020/878
Revisionsnummer	3
Revisionsdato	01-feb-2022

Referencer
- ECHA: http://echa.europa.eu/
- TOXNET: http://toxnet.nlm.nih.gov/
- eChemPortal: http://www.echemportal.org/
- LOLI database: https://www.chemadvisor.com/loli-database

Klassificering og procedure, som er brugt til at udlede klassificeringen for blandinger i overensstemmelse med forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:
Ikke klassificeret

Forkortelser og akronymer
TWA - Time-Weighted Average (tidsvægtet gennemsnit)
OELs - Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
STEL - Short Term Exposure Limit (Korttidseksponeringsgrænse)
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)
AICS - Australsk fortegnelse over kemiske stoffer (Australian Inventory of Chemical Substances)
NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)
EINECS/ELINCS - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer
TSCA - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)
CEPA - Canadian Environmental Protection Act
EPA - Environmental Protection Agency
OSHA - Occupational Safety and Health Administration (det amerikanske arbejdsministeriums afdeling for administration af arbejdssikkerhed og -sundhed)
IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning
DOT - Department of Transportation:
IMDG - International søtransport af farligt gods
ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (amerikansk arbejdsmiljøorganisation)
NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health
AIHA - American Industrial Hygiene Association
HMIS - Department of Defense Hazardous Materials Information System
NTP - National Toxicology Program
IARC - Det internationale kræftforskningscenter

This safety data sheet complies with the requirements of Regulation (EC) No. 1907/2006 COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878 amending Annex II to Regulation (EC) No 1907/2006

Ovennævnte information blev anskaffet via omhyggelig søgning og/eller undersøgelse, og anbefalingerne er baseret på fornuftspræget brug af professionel dømmekraft. Informationen skal ikke anses som værende udtømmende og er kun beregnet som en vejledning. Alle materialer og blandinger kan udgøre ukendte farer og bør bruges forsigtigt. Da virksomheden ikke kan kontrollere de reelle metoder, volumener eller brugsforhold, skal virksomheden ikke kunne holdes ansvarlig for skader eller tab, der måtte skyldes håndtering af eller kontakt med produktet som beskrevet heri.

INFORMATIONEN PÅ DETTE SIKKERHEDSDATABLAD UDGØR IKKE EN GARANTI, UDTRYKT ELLER IMPLICIT, HERUNDER EN IMPLICIT GARANTI FOR SALGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL