

CTC Control Cells

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 2017-08-03
1.3	2018-01-09	100000011994	Dato for sidste punkt: 2016-11-15

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

1.1 Produktidentifikator

Stoffets navn : CTC Control Cells
5496

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Stort molekylægemiddel beregnet til medicinsk brug, Assayreagens

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Menarini Silicon Biosystems, Inc
3401 Masons Mill Rd #100
Huntingdon Valley, PA 19006
USA

Telefon : 1 (800) 381-4929

Telefax :

E-mail adresse : Us-info@siliconbiosystems.com
Ansvarlig/udsteder

1.4 Nødtelefon

US: (303) 389-1805
International: +1 (303) 389-1805

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Undgå direkte kontakt og væsentlig aerosol-/støveksponering, som har de fjerntliggende muligheder for at fremkalde en allergisk reaktion. Kan give overfølsomhed hos modtagelige personer.

Sundhedsfarer, Risikogruppe 1

CTC Control Cells

Udgave 1.3	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000011994	Dato for sidste punkt: 2017-08-03 Dato for sidste punkt: 2016-11-15
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Væske

Farlige komponenter

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Hvis det indåndes : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft.
Søg læge.

I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Skyl omgående med rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
Vask forurenede tøj før genbrug.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst
5 minutter.
Fjern kontaktlinser.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Ved indtagelse. : Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er
ved bevidsthed).
Søg omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige
i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved
brandbekæmpelse : Brændbart materiale

CTC Control Cells

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 2017-08-03
1.3	2018-01-09	100000011994	Dato for sidste punkt: 2016-11-15

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Ingen information tilgængelig.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : Særlige hensyn til biologisk risiko fra en bestemt mikroorganisme er baseret på flere faktorer, herunder størrelsen af infektiøst materiale til stede, infektiøs dosis, smitemåde, alvoren af sygdom, værtens modtagelighed og tilgængeligheden af vacciner eller lægemidler.
I tilfælde af et utilsigtet udslip skal responsholdet reagere ud fra en risikovurdering og bruge passende personlige værnemidler.
Undgå direkte kontakt med glasskår, plast og andre skarpe genstande.
Undgå stænk og spraydannelse.
Evakuer personale til sikre områder.
Undgå direkte kontakt og væsentlig aerosoleksponering.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Bør ikke udledes til miljøet.
Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Små udslip: Dæk forsigtigt udslippet med et absorberende håndklæde eller pude.
Våd absorberende pude med 10 % blegemiddelopløsning.
Tillad 30 minutters kontakttid.
Store spild: Lad støv/aerosol til lægge sig i 30 minutter eller brug passende åndedrætsværn.
Opdæm.
Opsug med inaktivt absorberende materiale.
Tilføj blegemiddelopløsning (5,25 % natriumhypochlorit) til en endelig væskekoncentration på 10 % (1 del blegemiddel, blandet med 9 dele væske) til absorberende materialer. Tillad 30 minutters kontakttid.
Store spild + små udslip: Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere. Behandl genvundet materiale som beskrevet i afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse".
Oprens med 10 % blegemiddelopløsning (5,25 % natriumhypochlorit), 1 del blegemiddel, blandet med 9 dele vand anbefales til rengøring af overflader og udstyr.

CTC Control Cells

Udgave 1.3	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000011994	Dato for sidste punkt: 2017-08-03 Dato for sidste punkt: 2016-11-15
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Oprens spild på stedet og tilstødende overflader grundigt med ethanol eller vand med opvaskemiddel.
Særligt hensyn kan være nødvendigt baseret på specifikke farer.

6.4 Henvisning til andre punkter

For oplysninger om affaldsbehandling henvises til punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå stænk.
Undgå dannelse af aerosol.
Opvarm ikke produktet.
Undgå indånding, indtagelse og kontakt med hud og øjne.
Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Ingen data tilgængelige

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Tag handskerne af og vask hænderne, når arbejdet med materialet er afsluttet. Handskerne må aldrig genbruges. Forurenet arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdsstedet.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar ikke i varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten. Opbevar i original beholder. Opbevar beholderen tæt lukket på et tørt og godt ventileret sted. Hold borte fra varme. Opbevares frossen. Opbevares under lås.

Anbefalet opbevaringstemperatur : -20 °C

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Læs de tekniske vejledninger for brugen af dette stof/denne blanding.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Arbejdsområdet skal indrettes i overensstemmelse med kravene for Biosikkerhedsniveau 1 (BSL 1)

CTC Control Cells

Udgave 1.3	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000011994	Dato for sidste punkt: 2017-08-03 Dato for sidste punkt: 2016-11-15
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Ile personlige værnemidler skal være baseret på en risikovurdering. Konsulter om nødvendigt en arbejdsmiljøekspert.

Personlige værnemidler

- Beskyttelse af øjne : Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.
- Beskyttelse af hænder
Bemærkninger : Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.
- Beskyttelse af hud og krop : Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.
- Åndedrætsværn : Tekniske kontrolforanstaltninger skal altid være den primære metode til at håndtere eksponeringer. Der er en lille risiko for, at dette produkt kan aerosoliseres og indåndes på arbejdspladsen. Hvis åndedrætsværn er påkrævet til visse aktiviteter, vil typen samt den tilsvarende beskyttelsesfaktor afhænge af risikovurderingen og koncentrationer i luften, farer, fysiske egenskaber og advarselsegenskaber hos de tilstedeværende stoffer. Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.
- Beskyttelsesforanstaltninger : Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges på grundlag af en arbejdsmiljøvurdering. Kontakt om nødvendigt en arbejdsmiljøekspert.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Udseende : Hætteglas
- Farve : klar, lysegul, til, ravfarvet
- Lugt : Ingen data tilgængelige
- pH-værdi : 7,0
- Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Kogepunkt/Kogepunktsinterval : Ingen data tilgængelige
- Flammepunkt : Ingen data tilgængelige
- Fordampningshastighed : Ingen data tilgængelige
- Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen information tilgængelig.
- Højeste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

CTC Control Cells

Udgave 1.3	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000011994	Dato for sidste punkt: 2017-08-03 Dato for sidste punkt: 2016-11-15
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Laveste eksplosionsgrænse : Ingen data tilgængelige

Damptryk : Ingen data tilgængelige

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Relativ massefylde : Ingen data tilgængelige

Massefylde : Ingen data tilgængelige

Opløselighed
Vandopløselighed : Ingen data tilgængelige

Opløselighed i andre
opløsningsmidler : Ingen data tilgængelige

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Selvantændelsestemperatur : Ingen data tilgængelige

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

Eksplorative egenskaber : Ingen data tilgængelige

Oxiderende egenskaber : Ingen data tilgængelige

9.2 Andre oplysninger

Ledningsevne : Ingen data tilgængelige

: Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke rimeligt forudseeligt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning. Udsættelse for lys.

10.5 Materialer, der skal undgås

CTC Control Cells

Udgave 1.3	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000011994	Dato for sidste punkt: 2017-08-03 Dato for sidste punkt: 2016-11-15
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet ved indånding : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut dermal toksicitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Akut toksicitet (andre former for indgivelse) : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Genotoksicitet in vitro : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Genotoksicitet in vivo : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Produkt:

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

CTC Control Cells

Udgave 1.3	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000011994	Dato for sidste punkt: 2017-08-03 Dato for sidste punkt: 2016-11-15
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

Reproduktionstoksicitet

Produkt:

Virkninger på fertilitet : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Virkning på fosterudvikling : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Produkt:

Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Toksicitet ved gentagen dosering

Ingen data tilgængelige

Aspiration giftighed

Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

Toksicitet overfor bakterier : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Spredning til forskellige miljøer : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige

CTC Control Cells

Udgave 1.3	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000011994	Dato for sidste punkt: 2017-08-03 Dato for sidste punkt: 2016-11-15
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Bemærkninger: Ingen data tilgængelige
: Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

12.6 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information : Bemærkninger: Bør ikke udledes til miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : I overensstemmelse med national, føderale, statslige og lokale bestemmelser.
Dekontaminér alt affald inden bortskaffelse (dampsterilisering, kemisk desinfektion og/eller forbrænding).

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 FN-nummer

ADN : GENETICALLY MODIFIED MICRO-ORGANISMS
ADR : GENETICALLY MODIFIED MICRO-ORGANISMS
RID : GENETICALLY MODIFIED MICRO-ORGANISMS
IMDG : UN 3245
IATA : UN 3245

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN :
ADR :
RID :
IMDG : GENETICALLY MODIFIED MICRO-ORGANISMS
IATA : Genetically modified micro-organisms

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN : 9

CTC Control Cells

Udgave 1.3	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000011994	Dato for sidste punkt: 2017-08-03 Dato for sidste punkt: 2016-11-15
---------------	------------------------------	-----------------------------	--

ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	3245

14.4 Emballagegruppe

ADN		
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	M8
Faresedler	:	9

ADR		
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	M8
Faresedler	:	9
Tunnelrestriktions-kode	:	(E)

RID		
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Klassifikationskode	:	M8
Farenummer	:	90
Faresedler	:	9

IMDG		
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	9
EmS Kode	:	F-A, S-T

IATA (Cargo)		
Pakningsinstruktion (luftfragt)	:	959
Pakningsinstruktion (EQ)	:	E0
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	3245

IATA (Passager)		
Pakningsinstruktion (passager luftfartøjer)	:	959
Emballagegruppe	:	Ikke omfattet af regulering
Faresedler	:	3245

14.5 Miljøfarer

ADN		
Miljøfarligt	:	nej

ADR		
Miljøfarligt	:	nej

RID		
Miljøfarligt	:	nej

IMDG		
Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	:	nej

CTC Control Cells

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 2017-08-03
1.3	2018-01-09	100000011994	Dato for sidste punkt: 2016-11-15

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Andre regulativer

: Udelukkende til erhvervsmæssig brug.
Til brug for laboratorier til forskning.

Biosikkerhed og retningslinjer:

World Health Organization, Laboratory biosafety manual. - 3rd ed., ISBN 92 4 154650 6 (LC/NLM-klassificering: QY 25)
WHO/CDS/CSR/LYO/2004.11.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Date and Number Formats

This document uses the following notation for printing dates and numbers:

Date:	Dec 31th, 2012	as	2012-12-31
Numbers:	123456,78	as	123 456,78

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA

Histopaque Matrix for Control Cells

Udgave 1.30	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000010980	Dato for sidste punkt: 2017-08-02 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Histopaque Matrix for Control Cells
Stoffets navn : Histopaque Matrix for Control Cells

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

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Assayreagens

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Menarini Silicon Biosystems, Inc.
3401 Masons Mill Rd #100
Huntingdon Valley, PA 19006
USA

Telefon : 1 (800) 381-4929

Telefax :

E-mail adresse : Us-info@siliconbiosystems.com
Ansvarlig/udsteder

1.4 Nødtelefon

US : (303)-389-1805
International: +1 (303)-389-1805

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

Supplerende faresætninger : Ikke et farligt stof eller en blanding i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Histopaque Matrix for Control Cells

Udgave 1.30 Revisionsdato: 2018-01-09 SDS nummer: 100000010980 Dato for sidste punkt: 2017-08-02
Dato for sidste punkt: 2015-07-23

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Væske

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)	Koncentration (%)
natriumazid	26628-22-8 247-852-1	Acute Tox. 2; H300 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	$\geq 0,1 - < 0,25$

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Hvis det indåndes : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft.
Søg læge.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.
Vaskes af med rigeligt vand.
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 5 minutter.
Fjern kontaktlinser.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Ved indtagelse, skyl munden med vand (kun hvis personen er ved bevidsthed).
Søg omgående læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer : Ingen information tilgængelig.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige

Histopaque Matrix for Control Cells

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 2017-08-02
1.30	2018-01-09	100000010980	Dato for sidste punkt: 2015-07-23

i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse : Ingen information tilgængelig.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Ingen information tilgængelig.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer : I tilfælde af et utilsigtet udslip skal responsholdet reagere ud fra en risikovurdering og bruge passende personlige værnemidler.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Bør ikke udledes til miljøet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Store spild: Opdømmes. Opsug med inaktivt absorberende materiale. Opbevares i forsvarligt mærkede beholdere.
Små udslip: Dæk forsigtigt udslippet med et absorberende håndklæde eller pude.
Store spild + små udslip: Opbevares i egnede og lukkede affaldsbeholdere. Behandl genvundet materiale som beskrevet i afsnittet "Forhold vedrørende bortskaffelse".

6.4 Henvisning til andre punkter

For oplysninger om affaldsbehandling henvises til punkt 13

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning. Undgå indånding, indtagelse og kontakt med hud og øjne. Anvend de påkrævede personlige værnemidler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Ingen data tilgængelige

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god

Histopaque Matrix for Control Cells

Udgave 1.30	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000010980	Dato for sidste punkt: 2017-08-02 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevar ikke i varme eller direkte sollys, for at bevare produktkvaliteten. Opbevar i original beholder. Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Holdes væk fra varme og antændelseskilder. Opbevares under lås. Opbevares nedkølet.

Anbefalet opbevaringstemperatur : 2 - 8 °C

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Læs de tekniske vejledninger for brugen af dette stof/denne blanding.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
natriumazid	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m ³	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	0,3 mg/m ³	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	0,1 mg/m ³	DK OEL
Yderligere oplysninger	Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., At stoffet har en EF-grænseværdi			

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Ile personlige værnemidler skal være baseret på en risikovurdering. Konsulter om nødvendigt en arbejdsmiljøekspert.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

Beskyttelse af hænder
Bemærkninger : engangshandsker

Beskyttelse af hud og krop : Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

Åndedrætsværn : Tekniske kontrolforanstaltninger skal altid være den primære metode til at håndtere eksponeringer.
Hvis åndedrætsværn er påkrævet til visse aktiviteter, vil typen

Histopaque Matrix for Control Cells

Udgave 1.30	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000010980	Dato for sidste punkt: 2017-08-02 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

samt den tilsvarende beskyttelsesfaktor afhænge af risikovurderingen og koncentrationer i luften, farer, fysiske egenskaber og advarselsegenskaber hos de tilstedeværende stoffer.

Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

Beskyttelsesforanstaltninger : Typen af beskyttelsesudstyr skal vælges på grundlag af en arbejdsmiljøvurdering. Kontakt om nødvendigt en arbejdsmiljøekspert.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske
Farve : klar
Opløselighed
Vandopløselighed : opløselig

9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke rimeligt forudseeligt.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Stærke syrer og stærke baser
Stærke oxidationsmidler
Reduktionsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

Histopaque Matrix for Control Cells

Udgave 1.30	Revisionsdato: 2018-01-09	SDS nummer: 100000010980	Dato for sidste punkt: 2017-08-02 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet : Estimat for akut toksicitet: > 2 000 mg/kg
Metode: Beregningsmetode

Komponenter:

natriumazid:

Akut oral toksicitet : LD50 (Rotte): 27 mg/kg

Hudætsning/-irritation

Ingen data tilgængelige

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ingen data tilgængelige

Kimcellemutagenicitet

Ingen data tilgængelige

Kræftfremkaldende egenskaber

Ingen data tilgængelige

Reproduktionstoksicitet

Ingen data tilgængelige

Enkel STOT-eksponering

Ingen data tilgængelige

Gentagne STOT-eksponeringer

Ingen data tilgængelige

Toksicitet ved gentagen dosering

Ingen data tilgængelige

Aspiration giftighed

Ingen data tilgængelige

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Komponenter:

natriumazid:

Toksicitet overfor fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågælllet Solaborre)): 0,7 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre hvirvelløse vanddyr : EC50 (Daphnia pulex (Almindelig dafnie)): 4,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Histopaque Matrix for Control Cells

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 2017-08-02
1.30	2018-01-09	100000010980	Dato for sidste punkt: 2015-07-23

Toksicitet overfor alger : IC50 : 272 mg/l

Toksicitet overfor bakterier : EC50 (Photobacterium phosphoreum (bakterie)): 38,5 mg/l

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

12.6 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : I overensstemmelse med national, føderale, statslige og lokale bestemmelser.

Forurenede emballage : Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 FN-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

Histopaque Matrix for Control Cells

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste punkt: 2017-08-02
1.30	2018-01-09	100000010980	Dato for sidste punkt: 2015-07-23

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Andre regulativer : Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering (blanding)

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af H-sætninger

H300 : Livsfarlig ved indtagelse.
H400 : Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 : Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Date and Number Formats

This document uses the following notation for printing dates and numbers:

Date:	Dec 31th, 2012	as	2012-12-31
Numbers:	123456,78	as	123 456,78

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA