

## CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

Udgave 1.29	Revisionsdato: 2018-02-26	SDS nummer: 100000011147	Dato for sidste punkt: 2016-12-06 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu  
Stoffets navn : CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

#### 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 : +18778374339  
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 blanding.

#### 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.

## CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

Udgave 1.29	Revisionsdato: 2018-02-26	SDS nummer: 100000011147	Dato for sidste punkt: 2016-12-06 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

### 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.  
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  
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.

## CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

Udgave 1.29	Revisionsdato: 2018-02-26	SDS nummer: 100000011147	Dato for sidste punkt: 2016-12-06 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

### 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: Opdæmmes. 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 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.

## CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

Udgave 1.29      Revisionsdato: 2018-02-26      SDS nummer: 100000011147      Dato for sidste punkt: 2016-12-06  
Dato for sidste punkt: 2015-07-23

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 erhvervmæssig eksposering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
natriumazid	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	0,3 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Yderligere oplysninger	Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	0,1 mg/m <sup>3</sup>	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 eksposeringer.  
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

## CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

Udgave 1.29	Revisionsdato: 2018-02-26	SDS nummer: 100000011147	Dato for sidste punkt: 2016-12-06 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

arbejdsmiljøvurdering. Kontakt om nødvendigt en  
arbejdsmiljøekspert.

### PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

#### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : væske  
Farve : brun  
Lugt : lugtfri

#### 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 : Ingen kendte.

#### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

### 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

## CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

Udgave 1.29	Revisionsdato: 2018-02-26	SDS nummer: 100000011147	Dato for sidste punkt: 2016-12-06 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

### 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

Ingen data tilgængelige

### 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

## CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

Udgave 1.29	Revisionsdato: 2018-02-26	SDS nummer: 100000011147	Dato for sidste punkt: 2016-12-06 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

### 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

#### 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 erhvervmæssig brug.

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering (blanding)

## CELLSEARCH Tumor Phenotyping Reagent Her-2/Neu

Udgave 1.29	Revisionsdato: 2018-02-26	SDS nummer: 100000011147	Dato for sidste punkt: 2016-12-06 Dato for sidste punkt: 2015-07-23
----------------	------------------------------	-----------------------------	--

---

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Date and Number Formats

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

<b>Date:</b>	Dec 31th, 2012	as	2012-12-31
<b>Numbers:</b>	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