

Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 2016-02-17
1.36	2018-02-26	100000010994	Datum för det första utfärdandet: 2015-07-23

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)
Ämnets namn : Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Analysreagens

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Telefon : 1 (800) 381-4929

Telefax :

E-postadress : Us-info@siliconbiosystems.com
Ansvarig/utfärdande person

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

Kompletterande farouppgifter : Ej farligt ämne eller blandning enligt regelverket (EG) nr 1272/2008.

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 2016-02-17
1.36	2018-02-26	100000010994	Datum för det första utfärdandet: 2015-07-23

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Vätska

Farliga komponenter

Anmärkning : Inga farliga ingredienser

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning : Om det har andats in, flytta personen till frisk luft.
Kontakta läkare.

Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.
Tvätta med mycket vatten.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under
ögonlocken, i minst 5 minuter.
Ta ur kontaktlinser.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Vid förtäring : Vid förtäring, skölj munnen med vatten (endast om personen
är vid medvetande).
Kontakta omedelbart läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Ingen information tillgänglig.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala
förhållanden och omgivande miljö.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid : Ingen information tillgänglig.

Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 2016-02-17
1.36	2018-02-26	100000010994	Datum för det första utfärdandet: 2015-07-23

brandbekämpning

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : I händelse av spill ska räddningstjänsten planera insatsen med stöd av en riskbedömning och använda personlig skyddsutrustning efter behov.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Får inte släppas ut i naturen.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Stora utsläpp: Däm upp. Sug upp med inert absorberande material. Förvara i korrekt märkta behållare.
Små spill: Täck försiktigt spillet med en absorberade handduk eller kudde.
Stora spill + små spill: Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning. Behandla återvunnet material enligt beskrivningen i avsnittet "Avfallshantering".

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte. Undvik inandning, förtäring och kontakt med hud och ögon. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

Råd för skydd mot brand och explosion : Ingen tillgänglig data

Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus. Förvara i originalbehållare. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras

Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

Version 1.36 Revisionsdatum: 2018-02-26 SDB-nummer: 100000010994 Datum för senaste utfärdandet: 2016-02-17
Datum för det första utfärdandet: 2015-07-23

åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras i låst utrymme. Förvaras kyld.

Rekommenderad lagringstemperatur : 2 - 8 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Se i de tekniska anvisningarna för användningen av ämnet/blandningen.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
natriumazid	26628-22-8	TWA	0,1 mg/m ³	2000/39/EC
Ytterligare information	Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Vägledande			
		STEL	0,3 mg/m ³	2000/39/EC
Ytterligare information	Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden, Vägledande			
		NGV	0,1 mg/m ³	SE AFS
		KTV	0,3 mg/m ³	SE AFS

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

All användning personlig skyddsutrustning ska baseras på en riskbedömning. Rådgör med en expert på arbetsmiljöskydd vid behov.

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

Handskydd
Anmärkning : Engångshandskar

Hud- och kroppsskydd : Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

Andningsskydd : Tekniska kontrollåtgärder bör alltid vara den primära metoden att kontrollera exponering.
Om det krävs andningsskyddsutrustning för vissa aktiviteter, beror såväl typ av skydd som motsvarande skyddsfaktor på riskbedömningen samt luftkoncentrationer, faror, fysikaliska och varnande egenskaper hos de ämnen som förekommer.

Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning måste väljas utifrån bedömningen

Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 2016-02-17
1.36	2018-02-26	100000010994	Datum för det första utfärdandet: 2015-07-23

av miljö-, hälso- och säkerhetsrisker. Rådfråga en expert på miljö, hälsa och säkerhet vid behov.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: klar
Lukt	: luktfri
pH-värde	: 7,5
Löslighet	
Löslighet i vatten	: löslig

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Rimligtvis ingen förutsebar.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : För att undvika termisk sönderdelning överhettas inte.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ingen känd.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen känd.

Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 2016-02-17
1.36	2018-02-26	100000010994	Datum för det första utfärdandet: 2015-07-23

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Ingen tillgänglig data

Frätande/irriterande på huden

Ingen tillgänglig data

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen tillgänglig data

Mutagenitet i könsceller

Ingen tillgänglig data

Cancerogenitet

Ingen tillgänglig data

Reproduktionstoxicitet

Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepad dosering

Ingen tillgänglig data

Aspirationstoxicitet

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ingen tillgänglig data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning

: Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller

Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 2016-02-17
1.36	2018-02-26	100000010994	Datum för det första utfärdandet: 2015-07-23

mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Enligt statliga, regionala och lokala bestämmelser.

Förorenad förpackning : Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämplig

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Inte tillämplig

Andra föreskrifter : Endast för yrkesmässigt bruk.

Celltracks CEC/CMC Control Kit (RUO)

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 2016-02-17
1.36	2018-02-26	100000010994	Datum för det första utfärdandet: 2015-07-23

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts (blandning)

AVSNITT 16: Annan information

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

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV