SIKKERHEDSDATABLAD

Dokument-id: 175474-75 Version AN
Revisionsdato (år/måned/dag) 2023/10/04
Dato for sidste revision (år/måned/dag) 2023/05/17

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Vi-Cell Fokuseringskontrol

Artikelnummer 175474

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

Produktbrug Udelukkende til laboratoriebrug. Se produktlitteraturen for detaljer.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant

Beckman Coulter, Inc.
250 S. Kraemer Blvd
Brea, CA 92821, U.S.A.
Tel: 800-854-3633

Beckman Coulter Eurocenter SA
22, rue Juste-Olivier, Case Postale 1044,
CH-1260 Nyon 1, Switzerland.
Telephone: +41 (0)22 365 36 11
Monday through Friday, 9:00 am to
7:00pm)

Beckman Coulter (UK) Ltd.
Oakley Court
Kingsmead Business Park, London Road
High Wycombe
United Kingdom HP11 1JU
01494 441181

e-mailadresse SDSNT@beckman.com

1.4 Nødtelefon

Telefon (24t) Nødtelefonnr. til Chemtrec. USA 800-424-9300, internationalt (001) 703-527-3887

Distributør og nødtelefonnummer.

Der henvises til vedhæftede liste, dokument ID: 472050, for lokal distributor og nødtelefonnumre.

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktbeskrivelse Blanding

Farveløs; Væske; Lugtfri

Klassificering i henhold til 1272/2008 (EF) (CLP/GHS)

Sensibilisering - hud, farekategori 1

Farlig for vandmiljøet - kronisk fare, farekategori 3

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 2: Fareidentifikation (Fortsat)

Klassificering i henhold til US-OSHA (HCS 29 CFR 1910.1200) og UN GHS

Farlig for vandmiljøet, akut fare, farekategori 3

Farlig for vandmiljøet - kronisk fare, farekategori 3

2.2 Mærkningselementer

I henhold til EF 1272/2008 (CLP/GHS), US-OSHA og UN GHS

Farlige ingredienser

en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

Piktogram



Signalord

ADVARSEL

Faresætninger

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P261 Undgå indånding af dampe.
P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand/…
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokal/national lovgivning

Produktetiketten indeholde de vigtigste sikkerhedssætninger.

REACH-godkendelsesnummer

REACH/23/15/35, REACH/23/15/36, REACH/23/15/37, REACH/23/15/38, REACH/23/15/39, REACH/23/15/40, REACH/23/15/41, REACH/23/15/42
UKREACH/22/03/4

2.3 Andre farer

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT: ikke relevant.

vPvB: ikke relevant.

Dette produkt indeholder stof(fer) af endokrinforstyrrende egenskaber for helbredet eller miljøet ved niveauer af 0,1 % eller højere.

Se Sektion 11 Toksikologisk information for mere detaljeret sundhedsinformation.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Farlige ingredienser:	Fareklassifikation for rene ingredienser

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer (Fortsat)

Kemisk navn	% efter vægt	EU 1272/2008 CLP/GHS	GHS	Bemærk
Polyoxyethyleret octylphenol CAS-nr. 9002-93-1 EINECS # Ikke tilgængelig Indeksnr. Ikke tilgængelig	< 0.2	Acute Tox. Oral 4, H302 Aquatic Longterm 2, H411 Eye Dam. 1, H318 Estimater for akut toksicitet (ATE) ATE Oral = 1800 mg/kg	Acute Tox. Oral 4, H302 Aquatic Longterm 2, H411 Eye Dam. 1, H318	8, EDe, EUAUTH, SVHC, UKAUTH
en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) CAS-nr. 55965-84-9 EINECS # Ikke tilgængelig Indeksnr. 613-167-00-5	< 0.05	Acute Tox. Dermal 2, H310 Acute Tox. Inhal. 2, H330 Acute Tox. Oral 3, H301 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Longterm 1, H410 Eye Dam. 1, H318 M-faktor akut=100 M-faktor kronisk=100 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Specifik koncentrationsgrænse (SCL) Skin Irrit. 2 H315 >= 0.06% - < 0.6% Eye Dam. 1 H318 >= 0.6% Skin Corr. 1C H314 >= 0.6% Eye Irrit. 2 H319 >= 0.06% - < 0.6% Skin Sens. 1A H317 >= 0.0015% Estimater for akut toksicitet (ATE) ATE Dermal = 87.12 mg/kg ATE Inhalation - Vapors = 0.5 mg/L ATE Oral = 53 mg/kg	Acute Tox. Dermal 2, H310 Acute Tox. Inhal. 2, H330 Acute Tox. Oral 3, H301 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Longterm 1, H410 Eye Dam. 1, H318 M-faktor akut=100, H0 M-faktor kronisk=100, H0 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317	

8 - Til stede i en koncentration under afskæringsgrænserne.
Edh - endokrinforstyrrende egenskaber (miljø)
EUAUTH – Forudsat godkendelse i henhold til EU – REACH (1907/2006) Appendiks XIV
SVHC - Substance of very high concern (SVHC - Særligt problematiske stoffer)
UKAUTH – Forudsat godkendelse i henhold til UK – REACH Appendiks XIV

Se punkt 8 for tilgængelige grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
Se punkt 15 for yderligere oplysninger om regulering
Se Afsnit 16 for en beskrivelse af fareklasse og fareerklæringer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding

Hvis produktet indåndes, skal den udsatte person ud i den friske luft. Hvis den udsatte person ikke trækker vejret, skal der gives kunstigt åndedræt af uddannet personale og søges læge omgående.

Kontakt med øjnene

Hvis produktet kommer i øjnene, skylles forsigtigt med vand som en sikkerhedsforanstaltning.

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger (Fortsat)

Kontakt med huden — I tilfælde af hudkontakt skylles med rigelige mængder vand. Fjern kontamineret tøj og sko. Søg læge, hvis der opstår smerte eller irritation.

Indtagelse — Hvis produktet er blevet indtaget skylles munden med vand. Søg læge, hvis der opstår irritation eller ubehag.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Se Sektion 11 Toksikologisk information for mere detaljeret sundhedsinformation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der findes ikke yderligere relevante oplysninger. Se Afsnit 4.1.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler — Ved brand skal der bruges kuldioxid (CO_2), tørt kemikalie, vand eller skum.

Ved omfattende brande skal der bruges slukningsmiddel egnet til omgivende ild.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige brand- og eksplosionsfarer

Ingen særlige farer bestemt.

Farlige forbrændingsprodukter

Ingen forbrændingsprodukter, som udgør betydelige farer, forventes fra dette produkt (en vandholdig opløsning).

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler — Uafhængigt indåndingsapparat anbefales for brandmænd i alle situationer med kemisk brand.

Yderligere oplysninger — Der findes ikke yderligere relevante oplysninger.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Personlige sikkerheds-foranstaltninger — Overhold generelle sikkerhedsforskrifter for beskyttelse. Undgå kontakt med øjne og hud.

Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstalt-ninger — Omring spild for at forhindre migrering.

Undlad at ufortyndet produkt kommer i kloaker/overflade- eller grundvand.

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokal lovgivning

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Procedurer i forbindelse med spild og lækage — Absorbér spildt materiale med et egnet, inaktivt, ikke-brændbart absorberingsmiddel og kassér i henhold til lokale forskrifter.

6.4 Henvisning til andre punkter — Der henvises til 8 og 13.

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Brug god laboratorieskik; undgå øjen- og hudkontakt.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares ved 2 til 8 °C, som angivet på produktmærkaten.

Opbevares i henhold til instruktionerne på produktmærkaten for at bevare produktkvaliteten.

Skal holdes på afstand af stærke syrer, stærke baser, stærke oxidatorer og inkompatible materialer (afsnit 10).

7.3 Særlige anvendelser

Der findes ikke yderligere relevante oplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Eksponeringsgrænser

US OSHA	Ikke etableret
ACGIH	Ikke etableret
DFG MAK	Ikke etableret
Irland	Ikke etableret
IOELVs	Ikke etableret
NIOSH	Ikke etableret
Japan	Ikke etableret

Sverige (AFS 2015:7 og tillæg)

Ikke etableret

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske kontroller	Ingen særlige tekniske kontroller er påkrævet. Brug med god almen ventilation.
Øjenbeskyttelse	Sikkerhedsbriller eller kemiske beskyttelsesbriller bør anvendes for at forhindre øjenkontakt. Se U.S. OSHA 29 CFR 1910.133, europæisk standard EN166 eller andre relevante offentlige standarder.
Hudbeskyttelse	Brug uigennemtrængelige handsker, som f.eks. nitrilhandsker eller lignende, og bær beskyttende tøj. Se U.S. OSHA 29 CFR 1910.138, Europæisk standard EN 374, EN 14605:2005+A1:2009 eller relevante standarder fra myndigheder.
Respirationsbeskyttelse	Under normale forhold skulle brug af dette produkt ikke kræve respirationsbeskyttelse. Hvis overeksponering forekommer, og ventilation er utilstrækkelig til at holdeluftbårne koncentrationer ved acceptable niveauer, bør brug af respirationsbeskyttelse vurderes af en kvalificeret professionel.

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	Væske	**Massefylde og/eller relativ massefylde**	1 @20°C
Farve	Farveløs	**Opløselighed**	
Lugt	Lugtfri	**Vand**	Blandbar
pH	≈ 7	**Organisk**	Ikke bestemt
Frysepunkt	Ikke bestemt	**Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**	Ikke bestemt
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke bestemt	**Selvantændelsestemperatur**	Ikke aktuelt
Flammepunkt	Ikke aktuelt	**Nedbrydningstemperatur**	Ikke bestemt
Antændelighed	Ikke aktuelt	**Damptryk**	Ikke bestemt
		Kinematisk viskositet	Ikke bestemt
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	Ikke aktuelt		
Relativ dampmassefylde	Ikke bestemt		
Partikelegenskaber	Ikke aktuelt		

9.2 Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Der findes ikke yderligere relevante oplysninger.

Andre sikkerhedskarakteristika

Der findes ikke yderligere relevante oplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1	**Reaktivitet**	Der findes ikke yderligere relevante oplysninger.
10.2	**Kemisk stabilitet**	Produktet er stabilt i overensstemmelse med de anbefalede opbevaringsforhold.
10.3	**Risiko for farlige reaktioner**	Der findes ikke yderligere relevante oplysninger.
10.4	**Forhold, der skal undgås**	For at opretholde ydelse af produktet skal det holdes på afstand af stærke syrer, stærke baser, stærke oxidatorer. Undgå eksponering for varme og direkte sollys.
10.5	**Materialer, der skal undgås**	Der findes ikke yderligere relevante oplysninger.

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet (Fortsat)

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen dekomponeringsprodukter, som udgør betydelige farer, ville forventes fra dette produkt (en vandholdig opløsning).

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Toksicitetsdata for farlige ingredienser

Polyoxyethyleret octylphenol CAS-nr. 9002-93-1	LD50-værdi (oral) rotte 1800 mg/kg (NZ_CCID)
en blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) CAS-nr. 55965-84-9	LD50-værdi (dermal) Kanin 87.12 mg/kg (ECHA_API); LD50-værdi (oral) rotte 53 mg/kg (NLM_CIP)

Primære ruter for eksponering Øjenkontakt, indtagelse, indånding og hudkontakt.

Akut toksicitet Ikke klassificeret baseret på tilgængelige data.

Hudætsning/-irritation Ikke klassificeret baseret på tilgængelige data.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ikke klassificeret baseret på tilgængelige data.

Luftvejs- eller hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet Ikke klassificeret baseret på tilgængelige data.

Karcinogenicitet Ingen ingredienser i dette produkt er angivet som kræftfremkaldende af ACGIH, IARC, NTP, OSHA eller EF-forordning nr. 1272/2008.

Reproduktionstoksicitet Ikke klassificeret baseret på tilgængelige data.

Specifik målorgantoksicitet (STOT) – enkelt eksponering

Ikke klassificeret baseret på tilgængelige data.

Specifik målorgantoksicitet (STOT) – gentagen eksponering

Ikke klassificeret baseret på tilgængelige data.

Aspirationsfare Ikke klassificeret baseret på tilgængelige data.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ikke stof(fer) med endokrinforstyrrende egenskaber for helbredet i henhold til REACH-artikel 57(f) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Andre oplysninger Der findes ikke yderligere relevante oplysninger.

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Ferskvandsarter	Ingen information tilgængelig.
Microtox/organismer	Ingen information tilgængelig.
Stor dafnie	Ingen information tilgængelig.
Ferskvandsalger	Ingen information tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed Ikke bestemt for produktet.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale Ikke bestemt for produktet.

12.4 Mobilitet i jord Ikke bestemt for produktet.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke bestemt for produktet. PBT (persistente, bioakkumulerende og toksiske stoffer): Ikke relevant, vPvB (meget persistente og meget bioakkumulerende stoffer): Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder stof(fer) med endokrinforstyrrende egenskaber for miljøet i henhold til REACH-artikel 57(f) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.7 Andre negative virkninger Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Dette produkt er klassificeret som miljøfarligt. Tillad ikke, at ufortyndet produkt kommer i kloaker/overflade- eller grundvand. Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokal/national lovgivning

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produktaffald	Kemiske rester og andre rester skal håndteres som specielt affald. De skal bortskaffes i overensstemmelse med miljøloven og andre anti-forureningslove i det pågældende land. For at sikre overholdelse anbefaler vi, at du kontakter de relevante (lokale) myndigheder og/eller en godkendt virksomhed, der håndterer bortskaffelse af affald.
Yderligere oplysninger	Relevant europæisk affaldskatalog 18 01 07 – kemikalier udover de nævnte i 18 01 06. Bortskaffes i overensstemmelse med nationale, statslige og lokale affaldsbestemmelser.

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Transport af dette produkt er ikke reguleret af ICAO, IATA DGR, IMDG, US DOT, europæisk ADR og RID eller canadisk TDG.

14.1 UN-nummer eller ID-nummer: Ikke reguleret til transport

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): Ikke reguleret til transport

14.3 Transportfareklasse(r): Ikke reguleret til transport

14.4 Emballagegruppe: Ikke reguleret til transport

14.5 Miljøfarer: Ikke reguleret til transport

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren: Ingen

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter: Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

US forbunds- og statsforskrifter

SARA 313 (Afsnit 313, Titel III- rapporteringskrav)

CAS-nr. 107-21-1	Ethylenglykol	1.0% de minimis-koncentration

CERCLA (The Comprehensive Environmentalal Response, Compensation and Liability Act) 40 CFR 302.4 (CERCLA – Lov om omfattende miljørespons, kompensation og ansvar)

CAS-nr. 107-21-1	Ethylenglykol

California Proposition 65

ADVARSEL: Dette produkt kan eksponere dig for et kemikalie, der af delstaten Californien er defineret som værende kræftfremkaldende og reproduktionsskadende. For yderligere oplysninger henvises der til www.P65Warnings.ca.gov

Kemikalie, der af delstaten Californien er defineret som værende kræftfremkaldende

Ingen ingredienser er opført.

Kemikalie, der af delstaten Californien er defineret til at kunne forårsage udviklingstoksicitet

CAS-nr. 107-21-1	Ethylenglykol

Kemikalie, der af delstaten Californien er defineret til at kunne forårsage forplantningstoksicitet hos mænd

Ingen ingredienser er opført.

Kemikalie, der af delstaten Californien er defineret til at kunne forårsage forplantningstoksicitet hos kvinder

Ingen ingredienser er opført.

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering (Fortsat)

Listen Massachusetts Right To Know (RTK)

CAS-nr. 107-21-1	Ethylenglykol
CAS-nr. 10377-60-3	Magnesiumnitrat

Listen New Jersey Dept. of Health Right To Know (RTK)

CAS-nr. 107-21-1	Ethylenglykol
CAS-nr. 10377-60-3	Magnesiumnitrat

Listen Pennsylvania Right To Know (RTK)

CAS-nr. 107-21-1	Ethylenglykol
CAS-nr. 10377-60-3	Magnesiumnitrat

EU-forordninger

Dette sikkerhedsdatablad overholder EF-forordning 1907/2006 (REACH) og ændringer heraf.

Vandfareklasser (Tyskland)

WGK 1, let vandforurenende

REACH 1907/2006 EC - bilag XIV - liste over stoffer, der kræver godkendelse.

Se Afsnit 3

EU REACH-godkendelsesnummer

REACH/23/15/35, REACH/23/15/36, REACH/23/15/37, REACH/23/15/38, REACH/23/15/39, REACH/23/15/40, REACH/23/15/41, REACH/23/15/42

I henhold til artikel 66 skal downstream-brugere underrette Det Europæiske Kemikalieagentur (ECHA) senest 90 dage efter modtagelsen af dette produkt. Brug linket nedenfor for få vejledning:

www.beckmancoulter.com/reachauthorisation

Polyoxyethyleret octylphenol (CAS-nr. 9002-93-1)

Brugere længere fremme i systemet/processen, som har eksisterende opsamling og passende behandling af spildevand, der indeholder ovennævnte stoffer, skal fortsætte med at opretholde disse foranstaltninger. De nedenfor beskrevne underretningskrav gælder ikke. De, der udleder spildevand, som indeholder NPNeO- og OPNeO-stoffer, skal indsende en anmeldelse til følgende organer i overensstemmelse med lovgivningen, der gennemfører direktiverne 91/271/EØF og 2000/60/EF, samt med nationale bestemmelser i de medlemsstater, hvor anvendelserne finder sted:

(a) de kompetente myndigheder, der er ansvarlige i henhold til direktiv 2000/60/EF;

(b) de kompetente myndigheder, der er ansvarlige i henhold til direktiv 91/271/EØF;

(c) spildevandsrensningsanlægget, der er tilsluttet det kloaksystem, hvori de udleder dette spildevand.

Underretningen skal omfatte den årlige mængde spildevandsudledning og mængden af NPNeO- og OPNeO-stoffer, der er anført ovenfor. Efter anmodning skal brugeren længere fremme i systemet/processen stille en kopi af underretningen til rådighed for den kompetente myndighed i den medlemsstat for REACH, hvor den autoriserede brug finder sted.

Forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

Ingen ingredienser er opført.

UK-forordninger

Den britiske REACH-forordning (som ændret) – liste over stoffer, der kræver godkendelse

Se Afsnit 3

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering (Fortsat)

UK REACH-godkendelsesnummer

UKREACH/22/03/4

I henhold til artikel 66 skal du underrette Health and Safety Executive (HSE) inden for 90 dage efter modtagelsen af dette produkt. Brug linket nedenfor for at få vejledning:

www.beckmancoulter.com/reachauthorisation

Canada

Dette produkt opfylder ikke WHMIS kriterier for farlige materialer.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet udført.

Visse sundhedsfarlige ingredienser, der er angivet i Afsnit 15 er under cutoff-grænserne på 0,1% for carcinogen, mutagen og reproduktivt toksin og 1% for andre helbredsfarer, der er påkrævet til rapportering i Afsnit 3.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Beckman Coulter sikkerhedsklassificering	**Antændelighed: 0** **Helbred: 2** **Reaktivitet med vand: 0** **Fysisk kontakt: 2**	Kode 0=Ingen 1=Svag 2=Forsigtig 3=Voldsom

Revisionsændringer

Afsnit 2 er blevet opdateret.
Afsnit 3 er blevet opdateret.
Afsnit 15 er blevet opdateret.
Afsnit 16 er blevet opdateret.

Dokumentversion og udstedelses-/revisionsdato

Revisionsdato (år/måned/dag) 2023/10/04
Dato for sidste revision (år/måned/dag) 2023/05/17
Dokument-id: 175474-75
Version: AN

Beskrivelse af fareklasse og fareerklæringer fra Afsnit 3

Aquatic Acute 1 – Farlig for vandmiljøet, kategori 1
Acute Tox. Dermal 2 – Akut toksicitet (dermal), kategori 2
Acute Tox. Inhal. 2 – Akut toksicitet (indånding), kategori 2
Acute Tox. Oral 3 – Akut toksicitet (oral), kategori 3
Acute Tox. Oral 4 – Akut toksicitet (oral), kategori 4
Eye Dam. 1 – Alvorlig øjenskade, kategori 1
Aquatic Longterm 1 – Farlig for vandmiljøet, langtidsvirkninger, kategori 1
Aquatic Longterm 2 – Farlig for vandmiljøet, langtidsvirkninger, kategori 2
Skin Corr. 1C – Hudætsning, kategori 1C
Skin . Sens. 1A – Hudsensibilisering, kategori 1A
H301 - Giftig ved indtagelse.
H302 - Farlig ved indtagelse.
H310 - Livsfarlig ved hudkontakt.
H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 16: Andre oplysninger (Fortsat)

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H330 - Livsfarlig ved indånding.

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Forkortelser og akronymer

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH - Amerikansk organisation for arbejdsmiljøprofessionelle)

ADR og RID – European Agreement Concerning The International Carriage Of Dangerous Goods By Road and Rail (Europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej og jernbane)

CERCLA – The Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act (CERCLA – Lov om omfattende miljørespons, kompensation og ansvar)

CLP - Classification, Labeling and Packaging (CLP - Klassificering, mærkning og emballering)

DFGMAK - Maksimale eksponeringsgrænser gældende i Tyskland

GHS - Globally Harmonized System (GHS - Globalt harmoniseret system)

HCS – Hazard Communication Standard (HCS – USA's farekommunikations-standard)

IARC – International Agency for Research on Cancer (Det Internationale Kræftforskningscenter)

IATA DGR – Den internationale lufttransportorganisation, regler for farligt gods

ICAO – International Civil Aviation Organization (International organisation for civil luftfart)

IMDG – International Maritime Dangerous Goods (Internationalt maritimt farligt gods)

IOELVs – European Unions' Indicative Occupational Exposure Limit Values (IOELV – Den Europæiske Unions vejledende grænseværdi for arbejdsmæssig eksponering)

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH - Det amerikanske forskningscenter for arbejdsmiljø)

NTP - Nationalt toksikologiprogram

OSHA - Occupational Safety and Health Administration (OSHA - Det amerikanske arbejdsmiljøagentur)

PBT - Persistent bioaccumulative and toxic substances (PBT - Persistente, bioakkumulerende og toksiske stoffer)

SARA - Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA - Lov om ændring og genautorisering af superfond)

TDG – Canadian Transportation of Dangerous Goods Regulations (Canadas regler for transport af farligt gods)

TLV – Threshold Limit Value (Tærskelgrænseværdi)

TWA – Time weighted Average (Tidsvægtet gennemsnit)

STEL – Short Term Exposure Limit (Korttidseksponeringsgrænse)

IDLH – Immediately Dangerous To Life or Health (Umiddelbar livsfare eller sundhedsfare)

STLV – Short Term Limit Value (Korttidsgrænseværdi)

STV – Short Term Value (Korttidsværdi)

©2023 Beckman Coulter, Inc.

PUNKT 16: Andre oplysninger (Fortsat)

UN GHS – United Nations Globally Harmonized System (FN GHS – De Forenede Nationers globale harmoniserede system)

US DOT – United States Department of Transportation (Det nordamerikanske transportafdeling)

WHMIS - Workplace Hazardous Material Information System (WHMIS - Informationssystem vedr. farlige stoffer på arbejdspladsen)

vPvB - Meget persistente og meget bioakkumulerende stoffer

LD50 - Lethal Dose, 50% (LD50 - Dødelig dosis, 50%)

Beckman Coulter, det stiliserede logo og de Beckman Coulter produkt- og servicemærker, der er omtalt heri, er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Beckman Coulter, Inc. i USA og andre lande.

Kontakt den lokale repræsentant for at få yderligere Beckman Coulter, Inc. oplysninger.

MENS BECKMAN COULTER, INC. ANSER DE HERI INDEHOLDTE OPLYSNINGER FOR AT VÆRE GYLDIGE OG NØJAGTIGE, HVERKEN GARANTERER ELLER BESKRIVER BECKMAN COULTER, INC. OPLYSNINGERNE I FORHOLD TIL DERES GYLDIGHED, NØJAGTIGHED ELLER GANGBARHED. BECKMAN COULTER, INC. ER IKKE FORPLIGTET ELLER PÅ ANDEN MÅDE ANSVARLIG FOR BRUGEN AF HVERKEN DISSE OPLYSNINGER ELLER MATERIALER, SOM DISSE GÆLDER FOR. BORTSKAFFELSE AF FARLIGE MATERIALER KAN VÆRE UNDERLAGT LOKAL LOVGIVNING OG LOKALE FORSKRIFTER.