

*** PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn:** zero point gel for disinfection sensors**Artikelnummer:** COY8-AACxxx**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Produktkategori** PC21 *Laboratoriekemikalier***Stoffets/præparatets anvendelse** *Laboratoriekemikalier***1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Producent/leverandør***Endress+Hauser**Conducta GmbH+Co. KG**Dieselstraße 24**D-70839 Gerlingen***For yderligere information:***Phone: +49 (0)7156 209-10117**E-Mail: MSDS.pcc@endress.com***1.4 Nødtelefon:** 0045 82 12 12 12**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008***Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.***2.2 Mærkningselementer****Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** *Ikke relevant***Farepiktogrammer** *Ikke relevant***Signalord** *Ikke relevant***Faresætninger** *Ikke relevant***2.3 Andre farer***Produktet indeholder påviseligt ikke nogen organisk bundne halogenforbindelser (AOX), nitrater, tungmetalforbindelser og ikke noget formaldehyd.***Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****PBT:** *Ikke relevant.***vPvB:** *Ikke relevant.***PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.2 Blandinger****Beskrivelse:** *vandig opløsning***Farlige indholdsstoffer:** *Ikke relevant***Yderligere anvisninger:** *Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.***PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger****4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle anvisninger:** *Der kræves ingen særlige forholdsregler.***Efter indånding:** *Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.***Efter hudkontakt:** *Almindeligvis virker produktet ikke irriterende på huden.***Efter øjenkontakt:** *Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.***Efter indtagelse:** *Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.***4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede***Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.*

(Fortsættes på side 2)

Handelsnavn: zero point gel for disinfection sensors

(Fortsat fra side 1)

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig*Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.***PUNKT 5: Brandbekæmpelse****5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:** *Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.***Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** *ingen yderligere oplysninger***5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen***Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.***5.3 Anvisninger for brandmandskab** *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.***Særlige værnemidler:** *Der kræves ingen særlige forholdsregler.***PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer***Bær personlig beskyttelsesbeklædning.***6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** *Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.***6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:***Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).***6.4 Henvielse til andre punkter***Information om sikker håndtering se kapitel 7.**Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.**Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.***PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** *Der kræves ingen særlige forholdsregler.***Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** *Der kræves ingen særlige forholdsregler.***7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed****Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:** *Ingen særlige krav.***Henvielse vedrørende opbevaring med andre stoffer:** *Ikke påkrævet.***Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** *Ingen.***Opbevaringsklasse:** 12**7.3 Særlige anvendelser** *Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.***PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1 Kontrolparametre****Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:***Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.***Yderligere anvisninger:** *Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.***8.2 Eksponeringskontrol****Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** *Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.***Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:***Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.***Åndedrætsværn** *Ikke påkrævet.***Beskyttelse af hænder** *Det er ikke nødvendigt at bruge kemikaliebeskyttelseshandsker.*

(Fortsættes på side 3)

Handelsnavn: zero point gel for disinfection sensors

(Fortsat fra side 2)

Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Beskyttelse af øjne/ansigt Ikke påkrævet.

Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesdragt

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Generelle oplysninger**

Fysisk form	Flydende
Farve:	Farveløs
Lugt:	Lugtfri
Lugttærskel:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	100 °C
Antændelighed	Ikke relevant.
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
Nedre:	Ikke bestemt.
Øvre:	Ikke bestemt.
Flammepunkt:	Ikke relevant.
Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
pH ved 20 °C	11
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
dynamisk:	Ikke bestemt.
Opløselighed	
vand:	Ikke eller kun lidt blandbar.
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke bestemt.
Damptryk ved 20 °C:	23 hPa
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet:	Ikke bestemt.
Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
Dampmassefylde:	Ikke bestemt.

9.2 Andre oplysninger**Udseende:**

Form: Flydende

Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed

Selvantændelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantændeligt.

Eksplorative egenskaber:

Produktet er ikke eksplosivt.

Ikke bestemt.

Opløsningsmiddelindhold:

Vand 96,7 %

Tørstofindhold: 0,0 %

Tilstandsændring

Fordampningshastighed Ikke bestemt.

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosivstoffer Ikke relevant

Brandfarlige gasser Ikke relevant

(Fortsættes på side 4)

Handelsnavn: zero point gel for disinfection sensors

(Fortsat fra side 3)

Aerosoler	Ikke relevant
Brandnærende gasser	Ikke relevant
Gasser under tryk	Ikke relevant
Brandfarlige væsker	Ikke relevant
Brandfarlige faste stoffer	Ikke relevant
Selvreaktive stoffer og blandinger	Ikke relevant
Pyrofore væsker	Ikke relevant
Pyrofore faste stoffer	Ikke relevant
Selvopvarmende stoffer og blandinger	Ikke relevant
Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser	Ikke relevant
Brandnærende væsker	Ikke relevant
Brandnærende faste stoffer	Ikke relevant
Organiske peroxider	Ikke relevant
Metalætsende	Ikke relevant
Desensibiliserede eksplosivstoffer	Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

10.3 Risiko for farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.5 Materialer, der skal undgås: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Carcinogenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: zero point gel for disinfection sensors

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Toksicitet i vand: Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

12.2 Persistens og nedbrydelighed Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.**12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

PBT: Ikke relevant.

vPvB: Ikke relevant.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Anbefaling:** Mindre mængder kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald.**Europæisk affaldskatalog**

16 05 09 | Kasserede kemikalier, bortset fra affald henhørende under 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08

Urensede emballager:**Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.**PUNKT 14: Transportoplysninger****14.1 UN-nummer eller ID-nummer**

ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR, ADN, IMDG, IATA Ikke relevant

14.3 Transportfareklasse(r)ADR, ADN, IMDG, IATA
klasse Ikke relevant**14.4 Emballagegruppe**

ADR, IMDG, IATA Ikke relevant

14.5 Miljøfarer:

Marine pollutant: Nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Ikke relevant.**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** Ikke relevant.

Transport/yderligere oplysninger: Ikke farligt stof ifølge ovennævnte forordninger.

UN "Model Regulation": Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Ikke relevant

Farepiktogrammer Ikke relevant

Signalord Ikke relevant

Faresætninger Ikke relevant

(Fortsættes på side 6)

Handelsnavn: zero point gel for disinfection sensors

(Fortsat fra side 5)

Direktiv 2012/18/EUNavngivne farlige stoffer - BILAG I *Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.***Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II***Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.***FORORDNING (EU) 2019/1148****Bilag I - UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)***Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.***Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UD GANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER***Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.***Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprækursorer***Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.***Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelände***Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.***Nationale forskrifter:****Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.**PUNKT 16: Andre oplysninger***Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkt egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.***16.3 Anbefalet indskrænkning af anvendelsen****Datablad udstedt af:** PCC-TWR**Kontaktperson:** MSDS.pcc@endress.com**Dato for forrige udgave:** 12.05.2021**Udgavenummer for forrige udgave:** 3**Forkortelser og akronymer:***ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)**IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods**IATA: International Air Transport Association**GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals**EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances**ELINCS: European List of Notified Chemical Substances**CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**** Dataene ændret i forhold til tidligere version**