

Handelsnavn: UC-CONTROL

Aktuel version: 2.1.0, udstedt den: 13.06.2023

Erstattet version: 2.0.1, udstedt den: 04.05.2022

region: DK

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn

UC-CONTROL**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**
til in-vitro diagnostikum**Anvendelser, der frarådes**
Ingen angivelser til rådighed.**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet****Adresse**Sysmex Nordic ApS
CVR-nr.: 38251120
Hedegaardsvej 88
DK-2300 København S
Denmark

Telefonnr. +45 70204501

Faxnr. +45 70204541

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet
info@sysmex-europe.com**1.4 Nødtelefon**

+45 82 12 12 12 (Giftlinjen Bispebjerg Hospital)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**Aquatic Chronic 3; H412
Skin Sens. 1A; H317**Instrukser angående klassificeringen**Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:
Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2
Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.**2.2 Mærkningselementer****Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS07

Signalord

Advarsel

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on

Faresætninger

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H412

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P280

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

2.3 Andre farer

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger

Handelsnavn: UC-CONTROL

Aktuel version: 2.1.0, udstedt den: 13.06.2023

Erstattet version: 2.0.1, udstedt den: 04.05.2022

region: DK

Kemisk karakterisering

Indeholder materialer af menneskelig oprindelse (10 - 60 %)

Indhold af farlige stoffer

Nr.	Betegnelse på stoffet	Yderligere oplysninger	
	CAS / EF / Indeks / REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration %
1	aceton		
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 -	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	< 5,00 vægt-%
2	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on		
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	<= 0,0025 - < 0,025 vægt-%

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
2	B	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100

Noter fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16 "Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer ((EF) Nr. 1272/2008. BILAG VI)".

3.3 Andre oplysninger

Alle humane materialer, der er anvendt til fremstilling af dette produkt, er testet for antigener mod hepatitis B (HBsAg), HIV-1 Ag, HIV (HIV-1, HIV-2) og hepatitis C (HCV) med negativt resultat på basis af enkelt-donorer og metoder, der anerkendes af U.S. Food and Drug Administration. Eftersom ingen kendte testmetoder kan benyttes til at udelukke, at produktet er fuldstændigt frit for humanpatogene smittestoffer, skal produktet håndteres under varetægelse af de nødvendige forsigtighedsforholdsregler.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle informationer**

Kontakt læge ved vedvarende ubehag. De kontaminede klæder og sko skal straks tages af og renses grundigt inden næste brug.

Ved indånding

Bring den tilskadekomne du af farezonen. Sørg for frisk luft.

Ved hudkontakt

Vaskes straks med vand og sæbe.

Ved øjenkontakt

Spil øjenlågene op og skyl øjnene grundigt med vand.

Ved indtagelse

Søg straks læge. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen angivelser til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Skum; Slukningspulver; Kulsyre; Vandsprøjte

Uegnede slukningsmidler

Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Handelsnavn: UC-CONTROL

Aktuel version: 2.1.0, udstedt den: 13.06.2023

Erstattet version: 2.0.1, udstedt den: 04.05.2022

region: DK

Ved brand kan følgende frigøres: Kuldioxid (CO₂); Kulmonoxid (CO); Svovloxider (SxO_y); Kvælstofoxider (NO_x); chlorforbindelser

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn. Benyt beskyttelsesdragt. Kontamineret slukkevand samles separat, må ikke nå kloakanlæggene.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****For ikke-indsatspersonel**

Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8. Sørg for rigelig ventilation. Undgå kontakt med huden, øjnene og tøj; Undgå indånding af dampe. Holdes væk fra antændelseskilder.

For indsatspersonel

Ingen angivelser til rådighed. Personligt beskyttelsesudstyr – se afsnit 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden. Underret de ansvarlige myndigheder ved nedsivning i vandløb, jorden eller kloaker.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles med væskebindende materiale (fx sand, kiselgur, adsorptionsmiddel). Det opsamlede materiale behandles iht. punkt 13 - "Bortskaffelse". De berørte områder skal vaskes af med et klorblegemiddel.

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Råd om sikker håndteringspraksis**

Risikoen ved omgangen med stoffet skal holdes på det lavest mulige niveau ved at træffe beskyttende og forebyggende forholdsregler. Arbejdsprocessen skal så vidt muligt på grundlag af de tekniske muligheder tilrettelægges på en måde, så der ikke frigøres farlige stoffer, og så det er udelukket, at stoffet kommer i kontakt med huden.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Hold drikkevarer, madvarer eller foderstoffer væk. Efter arbejdet og for pauser rengøres hænder og ansigt. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med øjnene og huden. Tilsudset eller gennemvædet tøj tages straks af. Hold nødbruser parat.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Hold varme- og antændingskilder væk. Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser**

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et køligt, velventileret sted. Beskyttes mod frost.

Anbefalet opbevaringstemperatur

Værdi 2 - 8 °C

Krav til lager og beholdere

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud. Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Samlagingshenvisninger

Må ikke opbevares sammen med: Oxidationsmidler

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	acetone	67-64-1	200-662-2
	2000/39/EC		
	Acetone		
	Grænseværdier	1210	mg/m ³ 500 ppm
	Grænseværdier for stoffer og materialer		
	Acetone		
	Grænseværdier	600	mg/m ³ 250 ppm
	Anmærkninger	E	

8.2 Eksponeringskontrol

Handelsnavn: UC-CONTROL

Aktuel version: 2.1.0, udstedt den: 13.06.2023

Erstattet version: 2.0.1, udstedt den: 04.05.2022

region: DK

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen angivelser til rådighed.

Personlige værnemidler**Åndedrætsværn**

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænseværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Hvis der ikke findes grænseværdier for arbejdspladserne, skal der sørges for tilstrækkelig beskyttelse af åndedrættet i tilfælde af, at der dannes aerosoler og tåger.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Beskyttelsesbriller (EN 166)

Håndbeskyttelse

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instrukserne og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Andet

Tøj, som passer til kemiske arbejdspladser.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen angivelser til rådighed.

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

Tilstandsform	
væske	
Form	
flydende	
Farve	
halmfarvet	
Lugt	
svag	
pH-værdi	
Værdi	5 - 6
Anmærkninger	UC-CONTROL -L
Kogepunkt / kogepunktsinterval	
Der foreligger ingen data	
Smeltepunkt/frysepunkt	
Der foreligger ingen data	
Nedbrydningsstemperatur	
Der foreligger ingen data	
Flammepunkt	
Der foreligger ingen data	
Antændelsestemperatur	
Der foreligger ingen data	
Antændelighed	
Der foreligger ingen data	
nedre eksplosionsgrænse	
Der foreligger ingen data	
Øvre eksplosionsgrænse	
Der foreligger ingen data	
Damptryk	
Der foreligger ingen data	
Relativ dampmassefylde	
Der foreligger ingen data	
Relativ massefylde	
Værdi	1,003 - 1,017
Anmærkninger	UC-CONTROL -L
Massefylde	

Handelsnavn: UC-CONTROL

Aktuel version: 2.1.0, udstedt den: 13.06.2023

Erstattet version: 2.0.1, udstedt den: 04.05.2022

region: DK

Der foreligger ingen data	
Vandopløselighed	
Anmærkninger	Blandbar
Opløselighed	
Der foreligger ingen data	
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	
Der foreligger ingen data	
Kinematisk viskositet	
Der foreligger ingen data	
Partikelegenskaber	
Der foreligger ingen data	

9.2 Andre oplysninger

Øvrige oplysninger
pH-værdi
UC-CONTROL -H
7 - 9
Relativ massefylde
UC-CONTROL -H
1,018 - 1,032

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Der kan ikke forventes farlige reaktioner, så længe stoffet benyttes til det eller de formål, det er beregnet til.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved anvendelse af de tilrædte forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering (Se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved korrekt anvendelse.

10.4 Forhold, der skal undgås

Beskyttes mod varme og direkte sollys. Holdes væk fra antændelseskilder. Beskyttes mod frost.

10.5 Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler; Stærke syrer; kraftige baser

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

ingen ved korrekt anvendelse

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akut oral toksicitet
Der foreligger ingen data
Akut dermal toksicitet
Der foreligger ingen data
Akut toksicitet ved indånding
Der foreligger ingen data
Hudætsning/-irritation
Der foreligger ingen data
Alvorlig øjenskade/øjenirritation
Der foreligger ingen data
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering
Der foreligger ingen data
Kimcellemutagenicitet
Der foreligger ingen data
Reproduktionstoksicitet
Der foreligger ingen data
Carcinogenicitet
Der foreligger ingen data
Enkel STOT-eksponering

Handelsnavn: UC-CONTROL

Aktuel version: 2.1.0, udstedt den: 13.06.2023

Erstattet version: 2.0.1, udstedt den: 04.05.2022

region: DK

Der foreligger ingen data
Gentagne STOT-eksponeringer
Der foreligger ingen data
Aspirationsfare
Der foreligger ingen data
Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering
Indånding af dampene fremkalder irritation af luftveje og slimhinder, hovedpine, kvalme, svimmelhed, opkastning. Kontakt med produktet kann medføre irritationer af øjne. Hyppig eller vedvarende hudkontakt kan fremkalde hudirritation.

11.2 Oplysninger om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen angivelser til rådighed.

Øvrige oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Giftighed for fisk (akut)
Der foreligger ingen data
Giftighed for fisk (kronisk)
Der foreligger ingen data
Giftighed for dafnier (akut)
Der foreligger ingen data
Giftighed for dafnier (kronisk)
Der foreligger ingen data
Giftighed for alger (akut)
Der foreligger ingen data
Giftighed for alger (kronisk)
Der foreligger ingen data
Toksicitet på bakterier
Der foreligger ingen data

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen angivelser til rådighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen angivelser til rådighed.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen angivelser til rådighed.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen angivelser til rådighed.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

12.8 Andre oplysninger

Andre oplysninger
Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.
Produktet må ikke ledes ud i kloaken og må ikke udledes på offentlige depoter.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Emballage

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingsselskab.

Handelsnavn: UC-CONTROL

Aktuel version: 2.1.0, udstedt den: 13.06.2023

Erstattet version: 2.0.1, udstedt den: 04.05.2022

region: DK

PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1 Transport ADR/RID/ADN**
Produktet er ikke omfattet af ADR/RID/ADN-forskrifterne.
- 14.2 Transport IMDG**
Produktet er ikke omfattet af IMDG-forskrifterne.
- 14.3 Transport ICAO-TI / IATA**
Produktet er ikke omfattet af ICAO-TI / IATA-forskrifterne.
- 14.4 Andre oplysninger**
Ingen angivelser til rådighed.
- 14.5 Miljøfarer**
Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**
Ingen angivelser til rådighed.
- 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**

EU-regler

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)				
Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.				
REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)				
Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningenn (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtigtige stoffer).				
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler				
Produktet er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.				Nr. 3
Produktet indeholder følgende stof(fer), som er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.				
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.	Nr.
1	5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on, blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on	55965-84-9	-	75
2	acetone	67-64-1	200-662-2	75
3	natriumhydroxid	1310-73-2	215-185-5	75
DIREKTIV 12/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer				
Produktet henreænes ikke til bilag I, del 1 eller 2.				

- 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder til nøgledata, benyttet til at udarbejde sikkerhedsdatabladet:**

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

Direktiv 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive punkter.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
EUH071	Ætsende for luftvejene.
H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved indtagelse.
H310	Livsfarlig ved hudkontakt.
H314	Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

Handelsnavn: UC-CONTROL**Aktuel version:** 2.1.0, udstedt den: 13.06.2023**Erstattet version:** 2.0.1, udstedt den: 04.05.2022**region:** DK

H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330	Livsfarlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Noter vedrørende identificering, klassificering og mærkning af stoffer og blandinger ((EF) Nr. 1272/2008. BILAG VI)

B Mange stoffer (syre, base osv.) markedsføres i vandige opløsninger med forskellige koncentrationer, og følgelig kræver disse opløsninger forskellig klassificering og mærkning, da de ikke er lige farlige. I del 3 har indgange med note B en generel betegnelse af følgende type: »salpetersyre... %«. I sådanne tilfælde skal leverandøren angive opløsningens koncentration i procent på etiketten. Medmindre andet er angivet, antages det, at koncentrationen er beregnet i vægtprocent.

Udsteder af sikkerhedsdatabladet

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Ændringer / supplerende til teksten:

Ændringer i teksten er markeret i marginen.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMC O GmbH.

Prod-ID 672538