

Handelsnavn: UC-CONTROL

Aktuell versjon: 2.1.0, utarbeidet dato: 13.06.2023

Erstattet versjon: 2.0.1, utarbeidet dato: 04.05.2022

Region: NO

**PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikatorer**

Handelsnavn

**UC-CONTROL****1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Relevante identifiserte bruksområder**

For in-vitro diagnostikum

**Bruk som frarådes**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Adresse**

Sysmex Norway NUF

Orgnr.: 918 679 618

Hvamsvingen 24

NO-2013 Skjetten

Norway

Telefon-nr. (+47) 63840160

Fax-nr. (+47) 63843140

**Opplysninger om sikkerhetsdatabladet**

info@sysmex-europe.com

**1.4 Nødtelefonnummer**

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

**PUNKT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Sens. 1A; H317

**Henvisninger for klassifisering**

Produktet ble klassifisert på grunnlag av følgende metoder i samsvar med artikkel 9 og kriteriene i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fysikalske farer: Analyse av testdata iflg. vedlegg I, del 2

Helse- og miljøfarer: Beregningsprosedyre iflg. vedlegg I, del 3, 4 og 5.

**2.2 Merkingselementer****Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS07

**Signalord**

Advarsel

**Risikobestemmende komponent(er) for etikettering:**

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)

**Faresetninger**

H317

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H412

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Sikkerhetssetninger**

P280

Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

**2.3 Øvrige farer**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler****3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

**3.2 Stoffblandinger**

**Handelsnavn:** UC-CONTROL

Aktuell versjon: 2.1.0, utarbeidet dato: 13.06.2023

Erstattet versjon: 2.0.1, utarbeidet dato: 04.05.2022

Region: NO

**Kjemisk karakterisering**

Inneholder materiale av menneskelig opprinnelse (10-60 %)

**Farlige innholdsstoffer**

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere opplysninger	
	CAS / EF / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	<b>ACETON</b>			
	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	vekt-%
2	<b>5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)</b>			
	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	vekt-%

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16

Nr.	Anmerkning	Spesifikke konsentrasjonsgrenseverdier	M-faktor (akutt)	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

Fullstendig ordlyd av merknadene: se kapittel 16

**3.3 Andre opplysninger**

Alle humane materialer som er brukt ved fremstillingen av dette produktet er testet for antigener mot Hepatitt B (HBsAg), HIV-1 Ag, HIV (HIV-1, HIV-2) og Hepatitt C (HCV) og diagnostisert som negative, på grunnlag av enkeltgivere og metoder som er akseptert av U.S. Food and Drug Administration. Siden ingen kjent testmetode kan sikre fullstendig fravær av humanpatogent smittestoff, bør dette produktet håndteres i samsvar med tilsvarende forsiktighetsregler.

**PUNKT 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Generelle anvisninger**

Kontakt lege ved vedvarende plager. Kontaminerte klær og sko må skiftes straks og rengjøres grundig før de brukes på nytt.

**Etter innånding**

De personer det gjelder skal bringes vekk fra faresonen. Sørg for frisk luft.

**Etter kontakt med huden**

Vask straks med vann og såpe.

**Etter kontakt med øye**

Sprik øyelokkene, skyll øynene grundig med vann (15 min.).

**Etter svelging**

Kontakt lege omgående. Ikke fremkall oppkast. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 5: Brannslukkingstiltak****5.1 Slökkingsmidler****Egnede slökkingsmidler**

Skum; Brannslukningspulver; Kulldioksid; Vannsprøytestråle

**Uegnede slökkingsmidler**

Vannstråle med høyt volum

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**Ved brann kan det frigjøres: Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>); Kullmonoksyd (CO); Svoveloksider (SxOy); Nitrogenoksid (NOx); klorforbindelser

**Handelsnavn: UC-CONTROL**

Aktuell versjon: 2.1.0, utarbeidet dato: 13.06.2023

Erstattet versjon: 2.0.1, utarbeidet dato: 04.05.2022

Region: NO

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk vernedress; Kontaminert brannslukningsvann samles opp adskilt, må ikke slippes ut i kloakksystemet.

**PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For ikke-innsatspersonell**

Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8. Sørg for tilstrekkelig lufting. Unngå berøring med hud, øyne og klær. Damp må ikke innåndes. Hold antennelseskilder på avstand.

**For innsatspersonell**

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Skal holdes borte fra avløp, overflatevann og grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen. Ved utslipp til vann, til jordbunn eller kloakksystem, meld ifra til de ansvarlige myndigheter.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, kiselgur, universalbindemiddel). Det oppsamlede materiale behandles i henhold til kapitlet "Avfallsbehandling". Vask av gjeldende område med klorblekemiddel.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Anbefalinger for sikker håndtering**

Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak. Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes.

**Generelle beskyttelses- og hygienetiltak**

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Må holdes borte fra drikkevarer, nærings- og foringsmidler. Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før pauser. Damp må ikke innåndes. Unngå kontakt med øynene og huden. Tilsølte, vætede klær må fjernes straks. Ha nøddusjen klar.

**Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern**

Hold varme- og tennkilder vekk. Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter****Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser**

Beholderen holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Beskyttes mot frost.

**Anbefalt lagertemperatur**

Verdi 2 - 8 °C

**Krav til lagerrom og containere**

Lukk åpne beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut. Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

**Samlagingsinstruks**

Må ikke lagres sammen med: Oksidasjonsmidler

**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametrer****Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen**

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	ACETON	67-64-1	200-662-2
	2000/39/EC		
	Acetone		
	Grenseverdier	1210	mg/m <sup>3</sup> 500 ppm
	Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier		
	Aceton		
	Grenseverdier	295	mg/m <sup>3</sup> 125 ppm
	anm.	E	

**8.2 Eksponeringskontroll**

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

**Handelsnavn:** UC-CONTROL

Aktuell versjon: 2.1.0, utarbeidet dato: 13.06.2023

Erstattet versjon: 2.0.1, utarbeidet dato: 04.05.2022

Region: NO

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Personlig verneutstyr****Åndedrettsvern**

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes aerosoler og tåke.

**Vern av øyne/ansikt**

Vernebriller (EN 166)

**Håndbeskyttelse**

Ved mulig hudkontakt med produktet gir hansker tilstrekkelig beskyttelse, for så vidt de er kontrollert i henhold til f.eks. EN 374. Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjon fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

**Annet**

Arbeidsklær som er vanlige å bruke ved omgang med kjemiske stoffer.

**Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>Tilstandsform</b>	
flytende	
<b>Form</b>	
flytende	
<b>Farge</b>	
stråfarget	
<b>Lukt</b>	
svak	
<b>pH-verdi</b>	
Verdi	5 - 6
anm.	UC-CONTROL -L
<b>Kokepunkt/kokepunktsovråde</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Smeltepunkt/smelteområde</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Flammepunkt</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Antenningstemperatur</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Antennelighet</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Damptrykk</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Damptetthet</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Relativ tetthet</b>	
Verdi	1,003 - 1,017
anm.	UC-CONTROL -L
<b>Tetthet</b>	
Det finnes ingen data	
<b>Vannløselighet</b>	
anm.	blandbar

**Handelsnavn:** UC-CONTROL

Aktuell versjon: 2.1.0, utarbeidet dato: 13.06.2023

Erstattet versjon: 2.0.1, utarbeidet dato: 04.05.2022

Region: NO

<b>Oppløselighet</b>
Det finnes ingen data
<b>Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann</b>
Det finnes ingen data
<b>Kinematisk viskositet</b>
Det finnes ingen data
<b>Partikkelegenskaper</b>
Det finnes ingen data

**9.2 Andre opplysninger**

<b>Andre opplysninger</b>
pH-verdi
UC-CONTROL -H
7 - 9
Relativ tetthet
UC-CONTROL -H
1,018 - 1,032

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

Ved riktig bruk forventes det ingen farlige reaksjoner.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapittel 7).

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen ved formålsbestemt bruk.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Beskyttes mot hete og direkte solstråling. Hold antennelseskilder på avstand. Beskyttes mot frost.

**10.5 Uforenlige materialer**

Oksidasjonsmidler; sterke syrer; sterke baser

**10.6 Farlige nedbrytingsprodukter**

Ingen farlige spaltningsprodukter ved riktig anvendelse.

**PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter**

<b>Akutt oral toksisitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Akutt dermal toksisitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Akutt inhalativ toksisitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Hudetsing/-irritasjon</b>
Det finnes ingen data
<b>Alvorlig øyeskade/-irritasjon</b>
Det finnes ingen data
<b>Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering</b>
Det finnes ingen data
<b>Kimcellemutagenitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Reproduksjonstoksicitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Karsinogenitet</b>
Det finnes ingen data
<b>Spesifikk målorgantoksicitet — enkel eksponering</b>
Det finnes ingen data
<b>Spesifikk målorgantoksicitet — gjentatt eksponering</b>
Det finnes ingen data

**Handelsnavn: UC-CONTROL**

Aktuell versjon: 2.1.0, utarbeidet dato: 13.06.2023

Erstattet versjon: 2.0.1, utarbeidet dato: 04.05.2022

Region: NO

**Aspirasjonsfare**

Det finnes ingen data

**Forsinkede og øyeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortere eller lengre tids eksponering**

Innånding av damp fører til irritasjon av luftveiene og slimhinnene, hodepine, kvalme, svimmelhet, oppkast. Produktets kontakt med øyene kan føre til irritasjon. Hyppig og langvarig hudkontakt kan føre til hudirritasjon.

**11.2 Informasjon om andre farer****Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**PUNKT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Toksisitet****Fisketoksisitet (akutt)**

Det finnes ingen data

**Fisketoksisitet (kronisk)**

Det finnes ingen data

**Dafnetoksisitet (akutt)**

Det finnes ingen data

**Dafnetoksisitet (kronisk)**

Det finnes ingen data

**Algetoksisitet (akutt)**

Det finnes ingen data

**Algetoksisitet (kronisk)**

Det finnes ingen data

**Bakterietoksisitet**

Det finnes ingen data

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**12.8 Andre opplysninger****Andre opplysninger**

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

Ikke tøm produktet i vann eller kloakk og ikke deponer på offentlige deponier.

**PUNKT 13: Sluttbehandling****13.1 Metoder for avfallsbehandling****Produkt**

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

**Emballasje**

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

**PUNKT 14: Transportopplysninger****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produktet er ikke underlagt ADR/RID/ADN-bestemmelsene.

**Handelsnavn: UC-CONTROL**

Aktuell versjon: 2.1.0, utarbeidet dato: 13.06.2023

Erstattet versjon: 2.0.1, utarbeidet dato: 04.05.2022

Region: NO

**14.2 Transport IMDG**

Produktet er ikke underlagt IMDG-bestemmelsene.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Produktet er ikke underlagt ICAO-TI/IATA-bestemmelsene.

**14.4 Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**14.5 Farer for miljøet**

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

**14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden**

Ikke relevant

**PUNKT 15: Rettsforskrifter****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-bestemmelser****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

**REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)**

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XVII: Begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter**

Produktet omfattes av REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XVII.

Nr. 3

Produktet inneholder følgende stoff(er), som kommer inn under REACH-forordning (EF) 1907/2006 Vedlegg XVII.

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.	Nr.
1	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	55965-84-9	-	75
2	ACETON	67-64-1	200-662-2	75
3	natriumhydroksid	1310-73-2	215-185-5	75

**Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer**

Produktet kommer ikke inn under vedlegg I, del 1 eller 2.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering**

Vurdering av kjemisk sikkerhet har ikke vært utført for denne blanding.

**PUNKT 16: Andre opplysninger****Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

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

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysikalske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive punkter.

**Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).**

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
EUH071	Etsende for luftveiene.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	Dødelig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	Meget giftig for liv i vann.
H410	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Handelsnavn:** UC-CONTROL

**Aktuell versjon:** 2.1.0, utarbeidet dato: 13.06.2023

**Erstattet versjon:** 2.0.1, utarbeidet dato: 04.05.2022

**Region:** NO

**Merknader til identifikasjon, klassifisering og merking av stoffer og stoffblandinger ((EF) nr. 1272/2008, vedlegg VI)**

B Some substances (acids, bases, etc.) are placed on the market in aqueous solutions at various concentrations and, therefore, these solutions require different classification and labelling since the hazards vary at different concentrations. In Part 3 entries with Note B have a general designation of the following type: 'nitric acid ... %'. In this case the supplier must state the percentage concentration of the solution on the label. Unless otherwise stated, it is assumed that the percentage concentration is calculated on a weight/weight basis.

**Utsteder av sikkerhetsdatabladet**

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

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Ändringar / textkompletteringar:

Ändringar är markerade i texten i marginalen.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 672538