

SÄKERHETS DATABLAD

Antibac Desinfektionsservett för händer

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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

Utgivningsdatum 05.11.2015

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Antibac Desinfektionsservett för händer

Artikelnr. 603040, 603039

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

Produktgrupp Desinfektionsmedel PT1 Mänsklig hygien

Användningsområde Handdesinfektion

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn CCS Hygien A/S

Postadress Hyllie Stationstorg 2, 5 tr

Postnr. 215 32

Postort Malmö

Land Sverige

Telefon +46 (0)40 680 15 40

E-post info@ccshygien.se

Webbadress http://www.ccshygien.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon I nödsituation, ring 112: begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No Flam. Liq. 2; H225

1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2; H319

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Informationen i detta säkerhetsdatablad gäller vätskan i servetterna: Mycket brandfarligt. Irriterar ögonen.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Fara

Faroringivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Speciella kompletterande etikettuppgifter för blandningar

Användning: handdesinfektion
Preparattyp: våtservetter
Innehåller: etanol 780 g/kg

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Produkten innehåller inga PBT- eller vPvB-ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6 Indexnr.: 603-002-00-5 Registreringsnummer: 01-2119457610-43 Synonymer: Etylalkohol	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319;	70 - 90 %
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	5 - 10 %
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0 EG-nr.: 200-889-7 Indexnr.: 603-005-00-1	Flam. Liq. 2; H225 Acute tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335	1 - 5 %
Glycerin	CAS-nr.: 56-81-5 EG-nr.: 200-289-5 Synonymer: Glycerol		< 1 %
Butan-1-ol	CAS-nr.: 71-36-3 EG-nr.: 200-751-6 Indexnr.: 603-004-00-6	Flam. Liq. 3; H226 Acute tox. 4; H302 STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE3; H336	< 1 %
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4.
Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Produkten är avsedd för hudkontakt. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Håll ögonen vidöppna. Tag ut ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten (200-300 ml). Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning av ångor kan verka förslöande och ge yrsel. Ögonkontakt kan orsaka ögonirritation. Förtäring kan ge illamående och liknande symptom som vid inandning.
----------------------------	--

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

Andra upplysningar	Symptomatisk behandling.
--------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray eller dimma. Alkoholresistent skum. CO2 eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Mycket brandfarlig vätska och ånga. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO2).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand flyttas snarast eller kyls med vattenstråle. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Avlägsna alla antändningskällor och ventiler området. Undvik inandning av ångor. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
---------------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör eller vattendrag.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.
-----------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning. Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Rökning och öppen eld och andra antändningskällor förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
Råd om allmän arbetshygien	Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras svalt och väl tillsluten i välventilerat utrymme, i skydd för solljus.
Speciella egenskaper och risker	Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Livsmedel och djurfoder.
---------------------------------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2.
------------------------------	-----------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	Nivågränsvärde (NGV): 500 ppm	2011
	EG-nr.: 200-578-6		

	Indexnr.: 603-002-00-5 Registreringsnummer: 01-2119457610-43 Synonymer: Etylalkohol	Nivågränsvärde (NGV): 1000 mg/m ³ KGV: 1000 ppm KGV: 1900 mg/m ³	
Isopropanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Nivågränsvärde (NGV): 150 ppm Nivågränsvärde (NGV): 350 mg/m ³ KGV: 250 ppm KGV: 600 mg/m ³	
tert-Butanol	CAS-nr.: 75-65-0 EG-nr.: 200-889-7 Indexnr.: 603-005-00-1	Nivågränsvärde (NGV): 50 ppm Nivågränsvärde (NGV): 150 mg/m ³ KGV: 75 ppm KGV: 250 mg/m ³	1987
n-Butanol	CAS-nr.: 71-36-3 EG-nr.: 200-751-6 Indexnr.: 603-004-00-6	Nivågränsvärde (NGV): 15 ppm Nivågränsvärde (NGV): 45 mg/m ³	1989

Övrig information om gränsvärden

Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2011:18.
Propan-2-ol (CAS-nr 67-63-0) har synonym isopropanol i AFS 2011:18.
2-Metyl-2-propanol (CAS-nr 75-65-0) har synonym tert-butanol i AFS 2011:18.

DNEL / PNEC

Testmetod	Innehåll
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Oral Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Kritisk ämne: etanol Värde: 87 mg/kg
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Kritisk ämne: etanol Värde: 114 mg/m ³
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Kritisk ämne: etanol Värde: 206 mg/kg
DNEL	Grupp: Konsument Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Kritisk ämne: etanol Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 950 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Kritisk ämne: etanol Typ av effekt: Systemisk effekt

DNEL	Värde: 950 mg/m ³ (500 ppm) Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Inandning Exponering frekvens: Kortsiktig (akut) Kritisk ämne: etanol Typ av effekt: Lokal effekt Värde: 1900 mg/m ³
DNEL	Grupp: Arbetare Exponeringsväg: Dermal Exponering frekvens: Lång sikt (upprepad) Kritisk ämne: etanol Typ av effekt: Systemisk effekt Värde: 343 mg/kg
PNEC	Exponeringsväg: Sötvatten Värde: 0,96 mg/l
PNEC	Exponeringsväg: Saltvatten Värde: 0,79 mg/l
PNEC	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 3,6 mg/kg
PNEC	Exponeringsväg: Jord Värde: 0,63 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Sörj för tillräcklig ventilation. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.

Andningsskydd

Andningsskydd

Behövs normalt inte.

Handskydd

Handskydd

Skyddshandskar behövs inte. Produkten är avsedd för hudkontakt.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Behövs normalt inte.

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Normala arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp till miljön.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätservett.
Färg	Färglös.
Lukt	Alkohol.
Kommentarer, Luktgräns	Ej fastställt.
Kommentarer, pH (leverans)	Ej fastställt.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 78,2 °C

Flampunkt	Testmetod: odenaturerad etanol vid 1013 hPa Värde: 12-13 °C
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Testmetod: odenaturerad etanol Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej fastställt.
Explosionsgräns	Värde: 3,5-19 vol % odenaturerad etanol i luft
Kommentarer, Ångtryck	Ej fastställt.
Ångdensitet	Värde: > 1 Referensgas: luft = 1
Relativ densitet	Värde: ~ 0,8 g/cm ³ Testmetod: odenaturerad etanol
Beskrivning av lösningsförmåga	Lösligt i vatten.
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Ej fastställt.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Ej fastställt.
Kommentarer, Viskositet	Ej fastställt.
Explosiva egenskaper	Kemikalien är inte explosiv, men kan bilda explosiva blandningar med luft.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2 Övriga uppgifter

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentar	Informationen i avsnitt 9.1 gäller vätskan i servetterna. Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
-----------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga testdata finns tillgängliga.
-------------	-----------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Uppstår vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5).
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka oxidationsmedel.
-----------------------------	-------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

LD50 oral	Värde: 6200 mg/kg Försöksdjursart: råtta Testreferens: IUCLID Kommentar: odenaturerad etanol
LD50 oral	Värde: 700 mg/l Försöksdjursart: råtta Testreferens: litteratur Kommentar: butan-1-ol
LC50 inandning	Värde: > 124,7 mg/l Försöksdjursart: råtta Varaktighet: 4h

LC50 inandning	<p>Testreferens: IUCLID</p> <p>Kommentar: odenaturerad etanol</p> <p>Värde: > 30 mg/l</p> <p>Försöksdjursart: råttor</p> <p>Varaktighet: 4h</p> <p>Testreferens: litteratur</p> <p>Kommentar: 2-metyl-2-propanol</p>
----------------	--

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Potentiella akuta effekter

Inandning	Ångor kan verka förslöande och kan ge yrsel.
Hudkontakt	Produkten är avsedd för hudkontakt.
Ögonkontakt	Kan verka irriterande och framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Osannolik exponeringsväg. Kan ge illamående vid förtäring. Förtäring kan ge liknande symptom som vid inandning.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Ärftlighetsskador	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	<p>Etanol:</p> <p>LC50 (fisk 48h): 8.140 mg/l (Art: Leuciscus idus, IUCLID)</p> <p>EC50 (Daphnia, 48h): 9.268 - 14.221 mg/l (Art: Daphnia magna, IUCLID)</p> <p>IC5 (alger, 168h): 5.000 mg/l (Art: Scenedesmus quadricauda (grönalg), IUCLID)</p> <p>EC5 (bakterier, 16h): 6.500 mg/l (Art: Pseudomonas putida, IUCLID)</p> <p>Klassificeras inte som miljöfarligt.</p>
--------------	--

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produktens komponenter är biologiskt lättnedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Föväntas ej bioackumulera.
-------------------------	----------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Löslig i vatten. Produkten innehåller organiska lösningsmedel som avdunstar lätt från alla ytor.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT-ämnen.
Resultat av vPvB-bedömningen	Produkten innehåller inga vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Undvik utsläpp till miljön.
--------------------------------------	-----------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering

Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker. Tömda och rengjorda förpackningar kan deponeras som hushållsavfall eller lämnas för återvinning.

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
EWC-kod	EWC: 07 07 04 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar
Andra upplysningar	Företaget är anslutet till Reparegistret (REPA). Information kan fås från REPAs kundtjänst tel 0200 88 03 10 eller på hemsidan http://www.repa.se

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

ADR	3175
RID	3175
IMDG	3175
ICAO/IATA	3175
Kommentar	Kan transporteras som begränsad mängd i sammansatt förpackning enligt ADR, med max. 1 kg/innerförpackning och max. 30 kg/ytterförpackning. Krymp- eller sträckfilmade brickor får max. väga 20 kg brutto/bricka.

14.2 Officiell transportbenämning

ADR	FASTA ÄMNER INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA N.O.S. (etanol, isopropanol)
RID	FASTA ÄMNER INNEHÅLLANDE BRANDFARLIG VÄTSKA N.O.S. (etanol, isopropanol)
IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, isopropanol)
ICAO/IATA	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol, isopropanol)

14.3 Faroklass för transport

ADR	4.1
Farlighetsnummer	40
RID	4.1
IMDG	4.1
ICAO/IATA	4.1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR	II
RID	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Miljöfaror

IMDG Marine Pollutant	Nej
-----------------------	-----

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

ADR, annan relevant information	Tunnelrestriktionskod (E)
IMDG, annan relevant information	Fp < 21 °C C.c.
EmS	F-A, S-I

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

Förorening kategori

Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar.
 Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar.
 Avfallsförordning, SFS 2011:927.
 ADR-S 2015 (MSBFS 2015:6) samt RID-S 2015 (MSBFS 2015:2)
 Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 528/2012 av den 22 maj 2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar

Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 2; H225;
 Eye Irrit. 2; H319;

Lista över relevanta

H332 Skadligt vid inandning.

Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H302 Skadligt vid förtäring.
 H226 Brandfarlig vätska och ånga.
 H315 Irriterar huden.
 H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

Använda förkortningar och akronymer

DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level)
 EC5: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 5 % maximal respons
 EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons
 IC5: Den koncentrationen av en substans som hämmar biologisk eller biokemisk funktion på 5% av populationen
 LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid
 LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör
 PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration)

Viktiga källor vid utarbetandet av säkerhetsdatablad

Recept från tillverkare.
 Säkerhetsdatablad från råvaruleverantörer daterade 2013.

Kvalitetssäkring av informationen

Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Teknologisk Lab AB, Sverige och/eller av Teknologisk Institut as, Norge, som är certifierade enligt ISO 9001:2008.

Version

1

Ansvarig för säkerhetsdatablad

CCS Hygien A/S

Utarbetat av

Teknologisk Lab AB, Göteborg / Milvi Rohtla