

Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning**

Handelsnamn

**CELLCHECK-400****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

Relevanta identifierade tillämpningar

in-vitro-diagnostik

Tillämpningar som avråds

Information saknas.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Adress

Sysmex Nordic ApS

Filial Sverige

Orgnr.: 516410-7921

Marios Gata 13

S-434 37 Kungsbacka

Sverige

Telefonnummer (+46) (0)300 567202

Faxnummer (+46) (0)300 567203

Information om säkerhetsdatabladet

safety@sysmex.de

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Information om klassificering

Produkten uppfyller inte villkoren för klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008/EG (CLP).

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Faropiktogram

-

Signalordet

-

Faroangivelser

-

Faroangivelser (EU)

EUH210

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Skyddsangivelser

-

Information om märkning

Märkningen (riskangivelser (EU)) motsvarar bilaga II i förordningen (EG) nr. 1272/2008 (CLP).

**2.3 Andra faror**

PBT-bedömning

Ej disponibel.

vPvB-bedömning

Ej disponibel.

Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

**3.2 Blandningar****Farliga ämnen**

Nr	Ämnets namn	Ytterligare hänvisningar	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration
			%
1	<b>litiumklorid</b>		
	7447-41-8 231-212-3 - -	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	> 1,00 - < 5,00 vikts-%
2	<b>formaldehyd</b>		
	50-00-0 200-001-8 605-001-00-5 -	Acute Tox. 3*; H301 Acute Tox. 3*; H311 Acute Tox. 3*; H331 Carc. 2; H351 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317	< 0,50 vikts-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16  
(\* , \*\* , \*\*\* , \*\*\*\*) Förklaras i CLP-förordningen 1272/2008, bilaga VI, 1.2

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
2	B, D	Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,2% Eye Irrit. 2; H319: C $\geq$ 5% Skin Irrit. 2; H315: C $\geq$ 5% STOT SE 3; H335: C $\geq$ 5% Skin Corr. 1B; H314: C $\geq$ 25%	-	-

Fullständig formulering av anmärkningar: se kapitel 16 "Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)".

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Vid långvariga besvär, uppsök läkare. Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen.

**Vid inandning**

Flytta patienten från farozonen. För den skadade till frisk luft.

**Vid hudkontakt**

Tvätta genast med tvål och vatten.

**Vid kontakt med ögon**

Spärra upp ögonen och skölj ordentligt med vatten (15 min.).

**Vid förtäring**

Uppsök omedelbart läkare. Framkalla ej kräkning. Vid medvetslöshet inget intagande via munnen.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Information saknas.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Information saknas.

Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Spridd vattenstråle; Skum; Torra släckmedel; Koldioxid

**Olämpliga släckmedel**

Skarp vattenstråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Kolmonoxid (CO)**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd tryckluftsapparat. Använd skyddsdräkt.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****För annan personal än räddningspersonal**

Beakta skyddsföreskrifterna (se kapitel 7 och 8). Sörj för god ventilation. Undvik produktkontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ångor.

**För räddningspersonal**

Information saknas. Personlig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Samla upp spill med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur eller universalabsorbent). Behandla upptaget material enligt anvisningar i kapitlet "Avfallshantering".

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Information saknas.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder**

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Håll på avstånd från drycker, närings- och fodermedel. Tvätta huden noggrant före pauser och efter arbetet. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tag genast av förorenade/nedstänkta kläder.

**Förebyggande av brand och explosion.**

Inga särskilda åtgärder erfordras.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats.

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut.

**Anvisningar för gemensam lagring**

Uppbevara inte tillsammans med: Oxidationsmedel

**7.3 Specifik slutanvändning**

Information saknas.

Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Arbetsplatsgränsvärden

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	formaldehyd	50-00-0	200-001-8
	AFS 2000:3		
	Formaldehyde		
	LLV	0.6	mg/m <sup>3</sup> 0.5 ml/m <sup>3</sup>
	Ceiling Limit	1.2	mg/m <sup>3</sup> 1 ml/m <sup>3</sup>
	Hudresorption/ Sensibilisering	CS	

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Information saknas.

#### Personlig skyddsutrustning

##### Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

##### Ögonskydd / ansiktsskydd

Skyddsglasögon (EN 166)

##### Handskydd

Vid intensiv kontakt skall skyddshandskar användas (EN 374). Skyddshandskarna bör alltid prövas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

##### Annat skydd

Inom kemiiindustrin vanlig arbetskläder.

##### Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form/Färg</b>	
flytande	
färglös	
<b>Lukt</b>	
luktlös	
<b>Lukttröskel</b>	
Inga data förhanden	
<b>pH-värde</b>	
Anmärkning	neutral

Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**Kokpunkt / kokområde**

Inga data förhanden

**Smältpunkt / smältområde**

Inga data förhanden

**Sönderdelningspunkt / sönderdelningsområde**

Inga data förhanden

**Flampunkt**

Inga data förhanden

**Självantändningstemperatur**

Inga data förhanden

**Oxiderande egenskaper**

Inga data förhanden

**Explosiva egenskaper**

Inga data förhanden

**Brandfarlighet (fast form, gas)**

Inga data förhanden

**Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns**

Inga data förhanden

**Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.**

Inga data förhanden

**Ångtryck**

Inga data förhanden

**Ångdensitet**

Inga data förhanden

**Avdunstningshastighet**

Inga data förhanden

**Relativ densitet**

Inga data förhanden

**Densitet**

Inga data förhanden

**Löslighet i vatten**

Anmärkning blandbar

**Löslighet**

Inga data förhanden

**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten**

Inga data förhanden

**Viskositet**

Inga data förhanden

**9.2 Annan information****Övrig information**

Information saknas.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga vid användning för avsett ändamål.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga vid användning för avsett ändamål.

**10.5 Oförenliga material**

Oxidationsmedel

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga vid användning för avsett ändamål

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet**

Inga data förhanden

**Akut dermal toxicitet**

Inga data förhanden

**Akut inhalativ toxicitet**

Inga data förhanden

**Frätande/irriterande på huden**

Inga data förhanden

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation**

Inga data förhanden

**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Inga data förhanden

**Mutagenitet i könsceller**

Inga data förhanden

**Reproduktionstoxicitet**

Inga data förhanden

**Cancerogenitet**

Inga data förhanden

**Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**

Inga data förhanden

**Specifik organtoxicitet – upprepad exponering**

Inga data förhanden

**Fara vid aspiration**

Inga data förhanden

**Födröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering**

Inandning av ångorna leder till retning av andningsvägarna och slemhinnorna, huvudvärk, illamående, svindel, kräkningar. Kontakt med produkten kan irritera ögon. Ofta förekommande och varande hudkontakt kan försäkra hudretningar.

Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Fisktoxicitet (akut)**

Inga data förhanden

**Fisktoxicitet (kronisk)**

Inga data förhanden

**Toxicitet för vattenloppa (akut)**

Inga data förhanden

**Toxicitet för vattenloppa (kronisk)**

Inga data förhanden

**Algtoxicitet (akut)**

Inga data förhanden

**Algtoxicitet (kronisk)**

Inga data förhanden

**Bakterietoxicitet**

Inga data förhanden

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Information saknas.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Information saknas.

### 12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

PBT-bedömning	Ej disponibel.
vPvB-bedömning	Ej disponibel.

### 12.6 Andra skadliga effekter

Information saknas.

### 12.7 Annan information

**Annan information**

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Produkt**

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshandlingsbolag.

**Förpackning**

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshandteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser. Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshandteras i enlighet med det lokala avfallshandlingsbolaget. Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshandteras i enlighet med det lokala avfallshandlingsbolaget.

Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

**14.2 Transport IMDG**

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

**14.4 Annan information**

Information saknas.

**14.5 Miljöfaror**

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Information saknas.

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

Ej relevant

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU föreskrifter****Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för der Krävs Tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

**REACH-kandidatliste för ämnen med särskilt farliga egenskaper (SVHC) för godkännandeförfarandet**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

**förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII: BEGRÄNSNING AV FRAMSTÄLLNING, UTSLÄPPANDE PÅ MARKNADEN OCH ANVÄNDNING AV VISSA FARLIGA ÄMNINGAR, BEREDNINGAR OCH VAROR**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som omfattas av REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

**DIREKTIV 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen**

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Information saknas.

**AVSNITT 16: Annan information****Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

EG-direktiv 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. kapitel.



Handelsnamn: CELLCHECK-400

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).**

H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H351	Misstänks kunna orsaka cancer

**Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen och blandningar ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)**

- B** Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar. I del 3 används för ämnen med anmärkning B en allmän beteckning av typen "salpetersyra ... %". I detta fall måste leverantören på etiketten ange lösningens koncentration i procent. Om inget annat anges antas koncentrationen vara beräknad i viktprocent.
- D** Vissa ämnen som lätt genomgår spontan polymerisering eller sönderfall släpps vanligen ut på marknaden i stabiliserad form. Det är i denna form som de förtecknas i del 3. Ibland släpps dock sådana ämnen ut på marknaden i icke-stabiliserad form. I sådana fall ska leverantören på etiketten ange ämnets namn, följt av "ej stabiliserad".

**Datablad uställande område**

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

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produktenskaper.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.  
Prod-ID 643257