

Handelsnamn: CELLPACK DST

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

**CELLPACK DST****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****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Skin Sens. 1; H317

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

GHS07

**Signalordet**

Varning

**Riskbestämmande komponent/er för etikettering:**

cis-2-butendikarboxylsyra, maleinsyra

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on

**Faroangivelser**

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Skyddsangivelser**

P261

Undvik att inandas spray.

P280

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P333+P313

Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

P362+P364

Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallshantering för farligt avfall enligt lokala/nationella föreskrifter.

Handelsnamn: CELLPACK DST

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

### 2.3 Andra faror

Information saknas.

## 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>cis-2-butendikarboxylsyra, maleinsyra</b>				
	110-16-7 203-742-5 607-095-00-3 -	Acute Tox. 4*; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>	1,00 - < 5,00	vikts-%
2	<b>pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt</b>				
	3811-73-2 223-296-5 - -	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Aquatic Acute 1; H400 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	<	0,50	vikts-%
3	<b>1,2-bensisotiazol-3(2H)-on</b>				
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 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)
1	-	Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,1%	-	-
3	-	Skin Sens. 1; H317: C $\geq$ 0,05%	-	-

## 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.

Handelsnamn: CELLPACK DST

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**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.

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

Skum; Släckpulver; Koldioxid; Spridd vattenstråle

**Olämpliga släckmedel**

Sjarp vattenstråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Kolmonoxid (CO); Svaveloxide (SxO<sub>y</sub>); Kväveoxider (NO<sub>x</sub>); klorföreningar**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. Förvaras åtskilt från antändningskällor.

**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/hedstänkta kläder. Håll nöddusch i beredskap.

**Förebyggande av brand och explosion.**

Undvik gnistkällor och hetta. Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft.

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

Förpackningen förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats.

**Rekommenderad lagringstemperatur**

Värde 2 - 35 °C

Handelsnamn: CELLPACK DST

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

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

**Anvisningar för gemensam lagring**

Uppbevare inte tillsammans med: Oxidationsmedel

**7.3 Specifik slutanvändning**

Information saknas.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar**

Inga kontrollparametrar.

**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 med sidoskydd (EN 166)

**Handskydd**

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas 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 kemiindustrin 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, klar	
ljusgul	
<b>Lukt</b>	
luktlös	
<b>Lukttröskel</b>	
Inga data förhanden	
<b>pH-värde</b>	
Värde	7,8
<b>Kokpunkt / kokområde</b>	
Värde	ca. 100 °C

Handelsnamn: CELLPACK DST

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

<b>Smältpunkt / smältområde</b>	
Inga data förhanden	
<b>Sönderdelningspunkt / sönderdelningsområde</b>	
Inga data förhanden	
<b>Flampunkt</b>	
Inga data förhanden	
<b>Självantändningstemperatur</b>	
Inga data förhanden	
<b>Oxiderande egenskaper</b>	
Inga data förhanden	
<b>Explosiva egenskaper</b>	
Inga data förhanden	
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	
Inga data förhanden	
<b>Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	
Inga data förhanden	
<b>Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.</b>	
Inga data förhanden	
<b>Ångtryck</b>	
Inga data förhanden	
<b>Ångdensitet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Avdunstningshastighet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Relativ densitet</b>	
Värde	1,131
Referenstemperatur	20 °C
<b>Densitet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Löslighet i vatten</b>	
Anmärkning	blandbar
<b>Löslighet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	
Inga data förhanden	
<b>Viskositet</b>	
Inga data förhanden	

## 9.2 Annan information

<b>Övrig information</b>
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).

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga vid användning för avsett ändamål.

Handelsnamn: CELLPACK DST

Aktuell version: 1.0.3, upplagd den: 12.06.2018

Ersatt version: 1.0.2, upplagd den: 25.09.2015

Region: SE

**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**

<b>Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)</b>	
Nr	Produktens namn
1	CELLPACK DST
Anmärkning	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).
<b>Akut oral toxicitet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Akut dermal toxicitet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Akut inhalativ toxicitet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	
Inga data förhanden	
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	
Inga data förhanden	
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	
Inga data förhanden	
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	
Inga data förhanden	
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Cancerogenitet</b>	
Inga data förhanden	
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	
Inga data förhanden	
<b>Specifik organtoxicitet – upprepade exponering</b>	
Inga data förhanden	
<b>Fara vid aspiration</b>	
Inga data förhanden	
<b>Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering</b>	
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: CELLPACK DST

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**

Information saknas.

**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 avfallshanteringsbolag.

**Förpackning**

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

Handelsnamn: CELLPACK DST

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**

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

**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:** CELLPACK DST

**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).**

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

**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 641754