

Nosaukums tirdzniecības tīklā: CELLCHECK-400

Aktuālā versija: 1.0.2, izveidots: 25.09.2015

Iepriekšējā versija: 1.0.1, izveidots: 09.06.2015

Reģions: LV

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmēj sabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Nosaukums tirdzniecības tīklā

CELLCHECK-400

1.2 Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

Relevanti identificējami pielietojumi

in vitro diagnostika

Pielietojumi, no kuriem ieteicams atteikties

Dati nav pieejami.

1.3 Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Adrese

SYSMEX EUROPE GMBH

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Telefona numurs +49 (40) 527 26-0

Faksa numurs +49 (40) 527 26-100

Izziņas par drošības datu lapām

safety@sysmex.de

1.4 Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

+371 67042473 (Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs)

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācijas norādījumi

Produkts neatbilst klasifikācijas kritērijiem, kurus paredz Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Etiķetes elementi

Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 (CLP)

Bīstamības pictogrammas

-

Signālvārdu

-

Bīstamības apzīmējumi

-

Bīstamības apzīmējumi (ES)

EUH210

Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Drošības prasību apzīmējums

-

Marķēšanas norādījumi

Marķējums (apdraudējuma norādes (ES)) atbilst Regulas 1272/2008 (CLP) pielikumam II.

2.3 Citi apdraudējumi

PBT novērtējums

Informācija neeksistē.

vPvB novērtējums

Informācija neeksistē.

Nosaukums tirdzniecības tīklā: CELLCHECK-400

Aktuālā versija: 1.0.2, izveidots: 25.09.2015

Iepriekšējā versija: 1.0.1, izveidots: 09.06.2015

Reģions: LV

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.1 Vielas

Neattiecas. Produkts nav viela.

3.2 Maisījumi

Bīstamo vielu saturs

Nr.	Vielas nosaukums		Papildus norādījumi	
	CAS / EK / Indeksa / REACH Nr.	Klasifikācija (EK) 1272/2008 (CLP)	Koncentrācija	%
1	litija hlorīds			
	7447-41-8 231-212-3 - -	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	> 1,00 - < 5,00	Masas %
2	formaldehīds			
	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	Masas %

H- un EUH-frāžu pilnu tekstu: skatīt 16. nodaļā

(*, **, ***, ****) Paskaidrojumiem skatīt CLP Regulas 1272/2008 pielikumu VI, 1.2

Nr.	Piezīme	Specifiskās robežkoncentrācijas	Koeficients M (akūta)	Koeficients M (hroniska)
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%	-	-

Piezīmju pilns teksts: sskatīt 16. Nodaļā „Piezīmes par vielu identifikāciju, klasifikāciju un marķēšanu ((EK) Nr. 1272/2008, VI PIELIKUMS)”.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1 Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Ilgstošu veselības traucējumu gadījumā izsaukt ārstu. Kontaminēto apģērbu un apavus nekavējoties novilkt un pirms nākošās lietošanas rūpīgi iztīrīt.

Vielu ieelpojot

Cietušo nogādāt ārpus bīstamības zonas. Nodrošināt svaiga gaisa pieplūdi.

Saskarē ar ādu

Nekavējoties nomazgāt ar ūdeni un ziepēm.

Saskarē ar acīm

Atplest acu plakstus, acis pamaņīgi izskalot ar ūdeni (15 minūtes).

Vielu norijot

Nekavējoties izsaukt ārstu. Neizsaukt vemšanu. Ja cilvēks ir zaudējis samaņu, ir aizliegts viņam dod šķidrumu.

4.2 Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Dati nav pieejami.

4.3 Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Dati nav pieejami.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1 Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemērotos ugunsdzēsšanas līdzekļus

Ūdens strūkļa. putas; saussais dzēsšanas līdzeklis; Oglekļa dioksīds

Nepiemēroti dzēsšanas līdzekļi

Tiešā ūdens strūkļa

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Degot var izdalīties: oglekļa dioksīds (CO₂); oglekļa monoksīds (CO)

5.3 Ieteikumi ugunsdzēsējiem

No apkārtnes neatkarīga elpošanas iekārta. Uzvilkt aizsargapģērbu.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1 Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Personām, kuras nav apmācītas ārkārtas situācijām

Ievērot drošības noteikumus (skat. nodaļu 7 un 8). Nodrošināt pietiekošu ventilāciju. Uzmanīties, lai nenonāktu saskarē ar ādu, acīm un apģērbu. Tvaikus neieelpot!

Ārkārtas palīdzības sniedzējiem

Dati nav pieejami. Personiskais aizsargaprīkojums - sk. 8. nodaļu.

6.2 Vides drošības pasākumi

Neizliet kanalizācijā/virszemes ūdeņos/pazemes ūdeņos. Novērst nokļūšanu zemaugsnes kārtā/augsnē.

6.3 Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumu saistošu materiālu (piem., smiltīm, granti, universālu uzsūcošo līdzekli). Savāktu materiālu apstrādāt kā norādīts nodaļā "Utilizācija".

6.4 Atsauce uz citām iedaļām

Dati nav pieejami.

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1 Piesardzība drošai lietošanai

Norādījumi drošai manipulācijai

Risku, manipulējot ar šo produktu, nepieciešams samazināt līdz minimumam, izmantojot aizsardzības un profilakses līdzekļus. Darba metode, ja tas tehniskā ziņā iespējams, jāorganizē tādā veidā, lai nenotiktu bīstamo vielu izplūde.

Vispārējie aizsardzības un higiēnas pasākumi

Darba laikā nesmēķēt, neēst un nedzert. Neturēt dzērienu, pārtikas un lopbarības tuvumā. Pēc darba un pirms pārtraukumiem mazgāt rokas un seju. Neieelpot tvaikus. Novērst saskari ar acīm un ādu. Apraipītu, kontaminētu apģērbu nekavējoties novilkt.

Norādījumi aizsardzībai pret ugunsgrēku un eksploziju

Nekādi īpaši pasākumi nav nepieciešami.

7.2 Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tehniskie pasākumi un glabāšanas noteikumi

Tvertnes hermētiski noslēgt un uzglabāt vēsā, labi vēdinātā vietā.

Prasības uzglabāšanas telpām un traukiem

Atvērtie trauki rūpīgi jānoslēdz, jānoliek stāvus un jānovērš produkta jebkāda veida izkļūšana.

Norādījumi kopējai uzglabāšanai

Neuzglabāt kopā: Neuzglabāt ar oksidantiem

7.3 Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Dati nav pieejami.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1 Pārvaldības parametri

Kontrolējamo parametru nav.

8.2 Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība

Dati nav pieejami.

Personīgie aizsardzības līdzekļi

Elpošanas orgānu aizsardzība

Ja darba vietā ir pārsniegta pieļaujamā koncentrācija, jānēsā piemērota elpošanas aizsardzības iekārta. Ja pieļaujamie vielas koncentrācijas robežlielumi darbavietā nav pieejami, nepieciešams, veidojoties aerosoliem un miglai, nodrošināt nepieciešamos pasākumus elpošanas orgānu aizsardzībai

Acu / sejas aizsardzība

Aizsargbrilles (EN 166).

Roku aizsardzība

Ja ir intensīvs kontakts ar produktu, lietot aizsargcimdus (EN 374). Noteikti pārbaudīt aizsargcimdus atbilstību noteiktajām prasībām (piem., mehānisko izturību, produktu saderību, antistatiskās īpašības), kas nodrošina aizsardzību pret darba videi specifiskiem riska faktoriem. Vienmēr ievērot cimdus ražotāja norādījumus un informāciju par cimdus lietošanu, uzglabāšanu, apkopi un nomaiņu. Ja aizsargcimdiem parādās bojājumi vai pirmās nodiluma pazīmes, tos nekavējoties nomainīt. Tehnoloģisko procesu izveidot tā, lai cimdus nebūtu nepieciešams pastāvīgi lietot.

Citi

Ķīmiskais darba apērbs.

Vides apdraudējumu kontroles pasākumi

Dati nav pieejami.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1 Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Forma/Krāsa	
Šķidra viela	
bezkrāsains	
Smārds	
bez smakas	
Ožas sliekšnis	
Dati nav pieejami	
pH	
Piezīme	neitrāli

Viršanas punkts / viršanas diapazons

Dati nav pieejami

Kušanas punkts / kušanas diapazons

Dati nav pieejami

Sadalīšanās punkts / sadalīšanās diapazons

Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra

Dati nav pieejami

Pašaiždegšanās temperatūra

Dati nav pieejami

Oksidēšanas īpašības

Dati nav pieejami

Sprādzienbīstamība

Dati nav pieejami

Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)

Dati nav pieejami

Zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Dati nav pieejami

Augstākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas

Dati nav pieejami

Tvaika spiediens

Dati nav pieejami

Tvaika blīvums

Dati nav pieejami

Iztvaikošanas ātrums

Dati nav pieejami

Relatīvais blīvums

Dati nav pieejami

Blīvums

Dati nav pieejami

Šķīdība ūdenī

Piezīme | jaucams

Šķīdība

Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens

Dati nav pieejami

Viskozitāte

Dati nav pieejami

9.2 Cita informācija**Citas ziņas**

Dati nav pieejami.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1 Reaģētspēja**

Lietojot atbilstoši noteikumiem, bīstamas reakcijas nav sagaidāmas.

10.2 Ķīmiskā stabilitāte

Ievērojot rekomendētos priekšrakstus par uzglabāšanu un lietošanu, stabils (skat. 7. punktu).

10.3 Bīstamu reakciju iespējamība

Lietojot paredzētajā veidā, nav riska.

10.4 Apstākļi, no kuriem jāvairās

Lietojot paredzētajā veidā, nav riska.

10.5 Nesaderīgi materiāli

Oksidācijas līdzeklis

10.6 Bīstami noārdīšanās produkti

Nav, ja tiek lietots atbilstoši pielietojumam

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija**11.1 Informācija par toksikoloģisko ietekmi****Akūta orālā toksicitāte**

Dati nav pieejami

Akūta dermālā toksicitāte

Dati nav pieejami

Akūta inhalācijas toksicitāte

Dati nav pieejami

Kodīgums/kairinājums ādai

Dati nav pieejami

Nopietns acu bojājums/kairinājums

Dati nav pieejami

Elpceļu vai ādas sensibilizācija

Dati nav pieejami

Cilmes šūnu mutagenitāte

Dati nav pieejami

Toksisks reprodukcijas spējām

Dati nav pieejami

Kancerogenitāte

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība

Dati nav pieejami

Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība

Dati nav pieejami

Bīstamība ieelpojot

Dati nav pieejami

Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība

Tvaikus ieelpojot, tiek kairināti elpošanas ceļi un gļotāda, rodas galvassāpes, slikta dūša, reibonis, vemšana. Ja produkts nonāk acīs, tas var izraisīt kairinājumu. Bieža un ilgstoša saskare ar ādu var radīt ādas iekaisumus.

12. IEDAĻA: EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1 Toksiskums

Toksicitāte zivīm (akūta)
Dati nav pieejami
Toksicitāte zivīm (hroniska)
Dati nav pieejami
Toksicitāte dafnijām (akūta)
Dati nav pieejami
Toksicitāte dafnijām (hroniska)
Dati nav pieejami
Aļģu toksicitāte (akūta)
Dati nav pieejami
Aļģu toksicitāte (hroniska)
Dati nav pieejami
Toksicitāte baktērijām
Dati nav pieejami

12.2 Noturība un spēja noārdīties

Dati nav pieejami.

12.3 Bioakumulācijas potenciāls

Dati nav pieejami.

12.4 Mobilitāte augsnē

Dati nav pieejami.

12.5 PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	
PBT novērtējums	Informācija neeksistē.
vPvB novērtējums	Informācija neeksistē.

12.6 Citas nelabvēlīgas ietekmes

Dati nav pieejami.

12.7 Cita informācija

Cita informācija
Uzmanīties, lai produkts nejauši nenokļūtu apkārtējā vidē.

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1 Atkritumu apstrādes metodes

Produkts

Atkritumu kodu piešķiriet saskaņā ar Eiropas atkritumu katalogu (AAV) un pēc norunas ar reģionālo organizāciju atkritumu likvidēšanai.

Iepakojums

Iepakojums jāiztukšo bez pārpalikuma un jānogādā likvidācijai saskaņā ar spēkā esošajiem nolikumiem. Iepakojumu, kas nav ticis pilnīgi iztukšots, jālikvidē saskaņā ar reģionālo organizāciju atkritumu transportam un likvidācijai.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1 Transports ADR/RID/ADN

Produkts nav pakļauts ADR/RID/ADN instrukcijām.

14.2 Transports IMDG

Produkts nav pakļauts IMDG instrukcijām.

14.3 Transports ICAO-TI / IATA

Produkts nav pakļauts ICAO-TI / IATA instrukcijām.

14.4 Cita informācija

Dati nav pieejami.

14.5 Vides apdraudējumi

Datus par apkārtējās vides apdraudējumu, ja tas ir attiecināms uz konkrēto gadījumu, skatīt 14.1 - 14.3. punktā.

14.6 Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem

Dati nav pieejami.

14.7 Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam

Neattiecas

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1 Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

ES direktīvas

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XIV PIELIKUMS (TO VIELU SARAKSTS, UZ KO ATTIECAS LICENCĒŠANA DOKUMENTĀCIJA SOCIĀLO UN EKONOMISKO ASPEKTU ANALĪZE)

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju produkts nesatur vielu(-as), kas atbilstoši REACH regulas (EK) 1907/2006 XIV pielikumam ir klasificējama(-s) kā viela(-as), ko nepieciešams licencēt.

REACH pieteicamo vielu saraksts atļauju piešķiršanai, kas satur īpaši satraucošas, lielas bažas izraisošas vielas (SVHC)

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju izstrādājums nesatur vielu(-as), kas atbilstoši REACH regulas (EK) 1907/2006 57. pantam kopā ar 59. pantu ir klasificējama(-s) kā viela(-s), kas ar laiku varētu tikt iekļauta(-s) XIV pielikumā (licencējamo vielu saraksts).

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) XVII PIELIKUMS: DAŽU BĪSTAMU VIELU, PREPARĀTU UN IZSTRĀDĀJUMU RAŽOŠANAS, TIRGŪ LAIŠANAS UN LIETOŠANAS IEROBEŽOJUMI

Saskaņā ar pieejamajiem datiem un/vai iepriekšējo piegādātāju sniegto informāciju produkts nesatur vielu(-as), uz kuru(-ām) ir attiecināms REACH regulas (EK) 1907/2006 XVII pielikums.

DIREKTĪVA 2012/18/ES par lielu ar bīstamām vielām saistītu avāriju risku pārvaldību

Uz izstrādājumu nav attiecināms I pielikums, 1. vai 2. daļa.

15.2 Ķīmiskās drošības novērtējums

Dati nav pieejami.

16. IEDAĻA: CITA INFORMĀCIJA

Drošības datu lapas sastādīšanai izmantoto galveno datu uzziņas avotus:

Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) spēkā esošajā versijā.

Direktīva 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/ES

Nacionālais atmosfērā esošo kontroles lielumu saraksts attiecīgās zemes spēkā esošajā versijā.

Transporta noteikumi pēc ADR, RID, IMDG, IATA spēkā esošajā versijā.

Datu avots, kas ticis izmantots fizikālo, toksikoloģisko un ekotoksikoloģisko datu noteikšanai, norādīts atsevišķajās nodaļās.

2. un 3. iedaļās norādīto bīstamības un drošības prasību apzīmējumu pilns teksts (ja vien nav norādīts šajās iedaļās)

H301	Toksisks, ja norij.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	Toksisks ieelpojot.
H351	Ir aizdomas, ka var izraisīt vēzi

Piezīmes par vielu identifikāciju, klasifikāciju un marķēšanu ((EK) Nr. 1272/2008, VI PIELIKUMS)

- B** Dažas vielas (skābes, bāzes u.c.) ir laistas tirgū ūdens šķīdumos dažādās koncentrācijās, un tādēļ šie šķīdumi jāklasificē un jāmarķē atsevišķi, jo bīstamība dažādās koncentrācijas atšķiras. Pielikuma 3. daļā ieraksti ar B piezīmi ir šādi vispārīgi apraksti: "slāpekļa skābes ... %". Šajā gadījumā piegādātājiem uz etiķetes jānorāda šķīduma procentuālā koncentrācija. Ja nav norādīts citādi, pieņem, ka procentuālā koncentrācija aprēķināta pēc svara attiecības.
- D** Noteiktas vielas, kuras ir jutīgas pret spontānu polimerizāciju vai sairšanu, pārsvarā tiek laistas tirgū stabilizētā formā. Šādā formā tās ir uzskaitītas 3. daļā. Tomēr šādas vielas dažreiz tiek laistas tirgū nestabilizētā formā. Šādā gadījumā piegādātājam uz etiķetes jānorāda vielas nosaukums, kuram seko vārdi "nestabilizēts(a)".

Darba vieta drošības apliecību izstrādei

UMCO Umwelt Consult GmbH
Georg-Wilhelm-Str. 183 , D-21107 Hamburg
Telefons : +49 40 / 79 02 36 300 Fakss: +49 40 / 79 02 36 357 e-mail: umco@umco.de

Dati pamatojas uz mūsu zināšanu un pieredzes pašreizējo stāvokli. Drošības lapa apraksta produktu saskaņā ar produktam paredzētajiem drošības pasākumiem. Dati nav noteicoši, vērtējot produkta īpašības.

Dokuments aizsargāts ar autortiesībām. Izmaiņu veikšanai vai pavairošanai nepieciešama rakstiska UMCO Umwelt Consult GmbH atļauja.