Nosaukums tirdzniecības tīklā: CELLSHEATH

Aktuālā versija: 1.0.4, izveidots: 12.06.2023 **Iepriekšējā versija:** 1.0.3, izveidots: 04.05.2022 **Reģions:** LV

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1 Produkta identifikators

Nosaukums tirdzniecības tīklā

CELLSHEATH

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 SE
Bornbarch 1
D-22848 Norderstedt

Telefona numurs +49 (40) 527 26-0
Faksa numurs +49 (40) 527 26-100

Izziņas par drošības datu lapām
info@sysmex-europe.com

1.4 Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

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

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1 Vielas vai maisijuma klasificēšana

Klasifikācijas norādījumi
Izstrādājuma klasifikācija veikta, balstoties uz tālāk norādītajām metodēm saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1272/2008 9. pantu un kritērijiem:
Fizikālā bīstamība: testu rezultātu novērtējums sask. ar I pielikumu, 2. daļu.
Bīstamība veselībai un videi: aprēķināšanas metode sask. ar I pielikumu, 3., 4. un 5. daļu.
Produkts neatbilst klasifikācijas kritērijiem, kurus paredz Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2 Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas

-

Signālvārds

-

Bīstamības apzīmējumi

-

Bīstamības apzīmējumi (ES)

EUH208	Satur maleīnskābe. Var izraisīt alerģisku reakciju.
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.

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	**maleīnskābe**			
	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	< 0,10	Masas %
2	**piridīn-2-tiol-1-oksīda nātrija sāls**			
	3811-73-2 223-296-5 613-344-00-7 -	EUH070 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,10	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)
1	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,1%	-	-
2	-	-	M = 100	-

Nr.	Uzņemšanas veids, mērķa orgāns, konkrēta iedarbība
2	H372 -; nervu sistēma; -

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 pamatīgi 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

Piemēroti ugunsdzēšanas līdzekļi
Ūdens strūkla.

Nepiemēroti dzēšanas līdzekļi
Tiešā ūdens strūkla

5.2 Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība
Degot var izdalīties: oglekļa dioksīds (CO2); oglekļa monoksīds (CO); slāpekļa oksīdi (NOx); sēra oksīdi (SxOy); hlora savienojumi

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). Savākto 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 lietošanai
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. Aptraipītu, nosmērētu 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 vietām un konteineriem
Atvērtie trauki rūpīgi jānoslēdz, jānoliek stāvus un janovērš produkta jebkāda veida noplūdes iespējamība.

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
Saules brilles ar sānu malu (EN 166)

Roku aizsardzība
Ja iespējama produkta saskare ar ādu, pietiekošu aizsardzību sniedz cimdu lietošana, kas kontrolēti, piem., pēc EN 374. Noteikti pārbaudīt aizsargcimdu atbilstību noteiktajām prasībām (piem., mehānisko izturību, produktu saderību, antistatiskās īpašības), kas nodrošina aizsardzību pret darba videi specifiskiem riska faktoriem. Vienmēr ievērot cimdu ražotāja norādījumus un informāciju par cimdu 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

Agregātstāvoklis
šķidrums

Forma
šķidra viela

Krāsa
bezkrāsains; caurspīdīgs

Smarža
bez smakas

pH	
Lielums	apt. 7

Viršanas punkts / viršanas diapazons
Dati nav pieejami

Kušanas punkts/sasalšanas punkts
Dati nav pieejami

Sadalīšanās temperatūra
Dati nav pieejami

Uzliesmošanas temperatūra
Dati nav pieejami

Aizdegšanās temperatūra
Dati nav pieejami

Uzliesmojamība
Dati nav pieejami

Apakšējā sprādzienbīstamības robeža
Dati nav pieejami

Augšējā sprādzienbīstamības robeža
Dati nav pieejami

Tvaika spiediens
Dati nav pieejami

Relatīvais tvaika blīvums
Dati nav pieejami

Relatīvais blīvums
Dati nav pieejami

Blīvums
Dati nav pieejami

Šķīdība ūdenī	
Piezīme	jaucams

Šķīdība
Dati nav pieejami

Sadalījuma koeficients (n-oktanols-ūdens) (log vērtība)
Dati nav pieejami

Kinemātiskā viskozitāte
Dati nav pieejami

Daļiņu raksturlielumi
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 Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

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.

11.2 Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības
Dati nav pieejami.

Citas ziņas
Dati nav pieejami.

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 Endokrīni disruptīvās īpašības
Dati nav pieejami.

12.7 Citas nelabvēlīgas ietekmes
Dati nav pieejami.

12.8 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 piešķir saskaņā ar Eiropas atkritumu katalogu (AAV) un pēc norunas ar reģionālo organizāciju atkritumu likvidēšanai.

Iepakojums
Iepakojums jāiztukšo pilnībā 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 Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem
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 atlauju pieškiršanai, kas satur ipaši 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				
Produkts satur šādu/-as vielu/-as, uz kuru/-ām ir attiecināms REACH regulas (EK) 1907/2006 XVII. pielikums.				
Nr.	**Vielas nosaukums**	**CAS numurs**	**EEK numurs**	**Nr.**
1	**1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons**	**2634-33-5**	**220-120-9**	**75**
2	**maleīnskābe**	**110-16-7**	**203-742-5**	**75**
3	**piridīn-2-tiol-1-oksīda nātrija sāls**	**3811-73-2**	**223-296-5**	**75**

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/EK, 2006/15/EK, 2009/161/ES, (ES) 2017/164.
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)

EUH070	Toksisks saskarē ar acīm.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H311	Toksisks, ja nonāk saskarē ar ādu.
H315	Kairina ādu.
H317	Var izraisīt alerģisku ādas reakciju.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H331	Toksisks ieelpojot.
H335	Var izraisīt elpceļu kairinājumu.
H372	Izsaisa orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Drošības datu lapas izdevējs
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

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.

Izmaiņas / teksta papildinājumi:
Tekstā veiktās izmaiņas ir atzīmētas lapas malā.

Dokuments aizsargāts ar autortiesībām. Izmaiņu veikšanai vai pavairošanai nepieciešama rakstiska UMCO GmbH atļauja.
Prod-ID 642482