



T E C H N O P A T H

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu

1. SADAĻA: VIELAS/MAISĪJUMA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZŅĒMUMA APZINĀŠANA

- 1.1. Produkta identifikators**
Tirdzniecības nosaukums: Multichem U
Atsauces Nr.: UC201A.10/UC202A.10/UC201X/UC20BX/UC202X
09339868190/09339876190
- 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**
Apzinātais(-ie) lietošanas veids(-i): In vitro diagnostikas reaģents. Tikai profesionālai lietošanai.
- 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju**
Uzņēmuma identifikācija: Technopath Manufacturing Ltd
Fort Henry Business Park
Ballina
County Tipperary
Īrija
Tālruna numurs: +353 (0) 61 525700
E-pasta adrese (kompetenta persona): qcsupport@technopathcd.com
- 1.4. Tālruna numurs ārkārtas situācijās**
Tālruna Nr. ārkārtas situācijās: +353 (0) 61 525700

► 2. SADAĻA: BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

- 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana**
Regula (EK) Nr. 1272/2008 (CLP): Nav klasificēts kā bīstams piegādei/lietošanai.
- 2.2. Etiķetes elementi**
Nav nepieciešami pasākumi.
- 2.3. Citi apdraudējumi**
Satur cilvēka izcelsmes materiālus.

► 3. SADAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM

- 3.2. Maisījumi**
Apraksts: In vitro diagnostikas reaģents. Ūdens šķīdums. Stabilizēts cilvēka urīns ar koriģētu definēto analizējamo vielu līmeni.

Bīstamas sastāvdaļas

Bīstamā(-ās) sastāvdaļa(-as)	CAS Nr.	EK Nr.	REACH reģistrācijas Nr.	Klasifikācijas kods: Bīstamības paziņojums(-i)	%W/W
Nātrija azīds*	26628-22-8	247-852-1	Nav pieejama	Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 1; H310 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH032	< 0,1

* Viela ar kopienas arodekspozīcijas robežvērtību.



T E C H N O P A T H

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu

3.3. Papildinformācija

H paziņojumu pilnu tekstu skatīt 16. sadaļā.
Katrā šī materiāla sagatavošanā izmantoto donora, kas nodeva urīna paraugu, seruma vienību testēja, veicot ASV Pārtikas un zāļu pārvaldes (Food and Drug Administration — FDA) apstiprinātās metodes, un tika konstatēts negatīvs rezultāts attiecībā uz antivielām pret HIV un HCV un nereaģējošs rezultāts — uz HBsAg

4. SADAĻA: PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI



4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

lelpošana

Nodrošināt svaigu gaisu; sūdzību gadījumā konsultējieties ar ārstu.

Saskare ar ādu

Nomazgāt ādu ar ziepēm un ūdeni. Novilkt piesārņoto apģērbu.

Saskare ar acīm

Vairākas minūtes uzmanīgi skalot ar ūdeni. Sūdzību gadījumā konsultēties ar ārstu.

Norīšana

Izskalot muti ar ūdeni. Sūdzību gadījumā konsultēties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme — akūta un aizkavēta

Nav.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav.

5. SADAĻA: UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

CO₂, pulvera vai ūdens izsmidzinātājs. Lielākus ugunsgrēkus dzēst ar ūdens izsmidzinātāju vai spirta izturīgām putām.

5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var izdalīt: oglekļa oksīdus (CO), slāpekļa oksīdus (NO_x).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Izmantot apkārtējiem apstākļiem piemērotas ugunsdzēsības metodes.

Ugunsgrēka dzēšanas laikā valkāt pilnu aizsargtērpu un autonomu elpošanas aparātu (AEA).

6. SADAĻA: PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Ierobežot izšļakstījumu un nekavējoties sakopt attiecīgo vietu. Informāciju par aizsardzības pasākumiem izšļakstījuma gadījumā skatīt 8. sadaļā.

6.2. Vides drošības pasākumi

Nepieļaut nokļūšanu notekūdeņos, kanalizācijā vai ūdensteces sistēmā.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Savākt ar šķidrumus saistošu materiālu (papīra dvieļiem, smiltīm, diatomītu, skābju saistvielām, universālām saistvielām, zāģu skaidām). Likvidēt piesārņoto materiālu kā atkritumus, kā norādīts 13. sadaļā. Notīrīt vietu ar hloru vai citu dezinfekcijas līdzekli.

6.4. Atsauce uz citām sadaļām

8., 13.



T E C H N O P A T H

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu

7. SADAĻA: LIETOŠANA UN GLABĀŠANA


- 7.1. Piesardzība drošai lietošanai** Ar šo produktu jārīkojas kā ar potenciāli inficētu materiālu, jo nav nevienas testēšanas metodes procedūras, kas sniegtu pilnīgu pārliecību, ka produkti, kas iegūti no cilvēka izcelsmes materiāliem, nepārnēsā infekcijas ierosinātājus. Informāciju par rīcību ar bioloģiski bīstamiem materiāliem skatīt Direktīvā 2000/54/EK.
Nepieļaut saskari ar acīm, ādu un gļotādu.
Sargāt no bērniem.
Mazgāt rokas pirms pārtraukumiem un pēc darba.
Notīrīt darba zonas ar hipohlorītu vai citu dezinfekcijas līdzekli.
- 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība** Uzglabāt oriģinālā traukā 2–8 °C temperatūrā.
- 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)** Izmantojiet atbilstoši lietošanas instrukcijām.

► 8. SADAĻA: IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA / INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

- 8.1. Pārvaldības parametri**
- 8.1.1. Arodekspozīcijas robežvērtības** ES IOELV / AK EH40

VIELA	CAS Nr.	LTEL (8 h TWA ppm)	LTEL (8 h TWA mg/m ³)	STEL (ppm)	STEL (mg/m ³)	Piezīme
Nātrija azīds	26628-22-8		0,1		0,3	Āda

Āda — var uzsūkties caur ādu.

- 8.2. Iedarbības pārvaldība**
- 8.2.1. Atbilstoša tehniskā pārvaldība** Neattiecas uz šo materiālu.
- 8.2.2. Individuālie aizsardzības līdzekļi**
- Acu/sejas aizsardzība Ieteicams izmantot aizsargbrilles (EN166).
- Roku aizsardzība Vienreizlietojami cimdi (EN374).
- 
- Cimdu materiāls: latekss / dabiskais kaučuks, nitrila kaučuks.
Cimdu materiāla iespiešanās laiks: cimdu izturība nav būtiska, ja ar produktu rīkojas saskaņā ar lietošanas instrukcijām.
- Ķermeņa aizsardzība. Laboratorijas uzsvārcis.
Elpošanas aizsardzība Parasti nav nepieciešams.
- 8.2.3. Vides riska pārvaldība** Nav jāveic īpaši pasākumi.

9. SADAĻA: FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

- 9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**
- Izskats Šķidrums.
Krāsa Dzintara.
Smarža Viegla.
Smaržas sliekšnis (ppm) Nav noteikts.
pH (vērtība) 5,8–6,2.



T E C H N O P A T H

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu

Kušanas temperatūra (°C) / sasalšanas temperatūra (°C)	Līdzīgi ūdenim, aptuveni 0 °C.
Viršanas punkts / viršanas temperatūras diapazons (°C)	Līdzīgi ūdenim, aptuveni 100 °C.
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	Nav piemērojams.
Iztvaikošanas ātrums (BA = 1)	Nav noteikts.
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav piemērojams.
Sprādzienbīstamības robežu diapazons	Nav piemērojams.
Tvaika spiediens (mm Hg)	Līdzīgi ūdenim, aptuveni 23 hPa.
Tvaika blīvums (gaiss = 1)	Nav noteikts.
Blīvums (g/ml)	~1
Šķīdība (ūdens)	Pilnībā samaisāms ar ūdeni.
Šķīdība (citas vielas)	Nav noteikts.
Sadalījuma koeficients (n-oktanols/ūdens)	Nav noteikts.
Pašaizdegšanās temperatūra (°C)	Nav noteikts.
Noārdīšanās temperatūra (°C)	Nav noteikts.
Viskozitāte (mPa.s)	Nav noteikts.
Sprādzienbīstamība	Nav sprādzienbīstams.
Oksidēšanas īpašības	Neoksidējas.
9.2. Cita informācija	Nav pieejama.

10. SADAĻA: STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja	Nav zināms.
10.2. Ķīmiskā stabilitāte	Produkts ir stabils, ja tiek nodrošināti ieteiktie uzglabāšanas apstākļi.
10.3. Bīstamu reakciju iespējamība	Bīstama polimerizācija nenotiks.
10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās	Nav.
10.5. Nesaderīgi materiāli	Nav zināms.
10.6. Bīstams(-i) noārdīšanās produkts(-i)	Nav zināms.

11. SADAĻA: TOKSIKOĻĪSKĀ INFORMĀCIJA

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

11.1.2. Maisījumi

▶ Akūta toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem. ATE > 2000 mg/kg
Kairinājums	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Korozijaktivitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Sensibilizācija	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Atkārtotas devas toksicitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Kancerogenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Mutagenitāte	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Toksiskums reproduktīvajai sistēmai	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
STOT — vienreizēja iedarbība	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.



T E C H N O P A T H

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu

STOT — atkārtota iedarbība	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Bīstamība ieelpojot	Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
Ietekme uz veselību un simptomi	
Saskare ar ādu	Nav nozīmīgas kaitīgas ietekmes.
Saskare ar acīm	Nav nozīmīgas kaitīgas ietekmes.
Norīšana	Nav nozīmīgas kaitīgas ietekmes.
11.2. Cita informācija	Nav piemērojams.

12. SADAĻA: EKOĻOĢISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte	Produkts nesatur ievērojamu daudzumu videi toksisku sastāvdaļu.
12.2. Noturība un spēja noārdīties	Produkts viegli bioloģiski noārdās.
12.3. Bioakumulācijas potenciāls	Nav paredzams.
12.4. Mobilitāte augsnē	Paredzams, ka produktam piemīt augsta mobilitāte augsnē.
12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti	Nav piemērojams.
12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes	Nav piemērojams.

13. SADAĻA: APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

13.1. Atkritumu apstrādes metodes Produkts	Likvidējiet kā potenciāli bioloģiski bīstamus atkritumus saskaņā ar attiecīgajā valstī spēkā esošajiem pretpiesārņojuma un citiem tiesību aktiem. Lai nodrošinātu atbilstību, iesakām sazināties ar attiecīgajām (vietējām) iestādēm un/vai apstiprinātu atkritumu likvidēšanas uzņēmumu.
Eiropas Atkritumu katalogs	18 01 03.
Iepakojums	Jālikvidē saskaņā ar vietējiem, pašvaldības vai valsts tiesību aktiem. Piesārņotais iepakojums jālikvidē tāpat kā produkts. Nepiesārņotus iepakojuma materiālus var pārstrādāt. Lai iegūtu papildinformāciju, sazinieties ar vietējiem pakalpojumu sniedzējiem.

14. SADAĻA: INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

14.1. ANO numurs	Nav piemērojams
14.2. ANO sūtīšanas nosaukums	Nav piemērojams
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)	Nav klasificēts kā bīstams pārvadāšanai.
14.4. Iepakojuma grupa	Nav piemērojams
14.5. Vides apdraudējumi	Nav piemērojams
14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam	Nav piemērojams
14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL 73/78 II pielikumam un IBC kodeksam	Nav piemērojams



T E C H N O P A T H

DROŠĪBAS DATU LAPA

Saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 (REACH) II pielikumu

15. SADAĻA: INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

- 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi / Direktīva 98/79/EK par In vitro diagnostikas medicīnas normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām vai ierīcēm. / maisījumiem
- 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums Nav piemērojams.

▶ 16. SADAĻA: CITA INFORMĀCIJA

APZĪMĒJUMS

STOT	Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu
STEL	Īslaicīgas iedarbības robežvērtība
LTEL	Ilgstošas iedarbības robežvērtība
TWA	Laikā svērtā vidējā vērtība
TLV	Robežvērtība
ATE	Aprēķinātā akūtā toksicitāte

Klasifikācijas kods:

Acute Tox. 1	Akūta toksicitāte, 1. kategorija
Acute Tox. 2	Akūta toksicitāte: 2. kategorija
STOT RE 2	Toksicitāte specifiskos mērķorgānos — atkārtota iedarbība: 2. kategorija
Aquatic Acute 1	Bīstamība ūdens vidē — akūta: 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	Bīstamība ūdens vidē — hroniska: 1. kategorija

Bīstamības paziņojums(-i)

- H300: letālas sekas norīšanas gadījumā.
- H310: letālas sekas, ja saskaras ar ādu.
- H373: ilgstoša vai atkārtota iedarbība var izraisīt orgānu bojājumus.
- H400: ļoti toksisks ūdens organismiem.
- H410: ļoti toksisks ūdens organismiem un ilgstoši iedarbojas uz tiem.
- EUH032: saskaroties ar skābēm, izdalās ļoti toksiska gāze.

Atsauces

Izejvielu drošības datu lapas.

Papildinformācija

Atjaunināšanas iemesls: 2. SADAĻA: 3. SADAĻA: 8. SADAĻA: 11. SADAĻA: 16. SADAĻA:
▶ Norāda izmainītu sadaļu

Aizstāj: Versija: 4

Papildinformācija

Sagatavoja: Dr. J. J. Tobin, ChemHaz Solutions E-pasta adrese: info@chemhazsolutions.com

Cik mums ir zināms, šeit sniegtā informācija ir pareiza. Tomēr ne iepriekš minētais piegādātājs, ne kāds no tā meitasuzņēmumiem neuzņemas nekādu atbildību par šeit izklāstītās informācijas precizitāti vai pilnīgumu. Par jebkura materiāla piemērotības galīgo lēmumu ir atbildīgs tikai lietotājs. Visi materiāli var radīt nezināmu kaitējumu, tāpēc tie jālieto piesardzīgi. Lai arī šeit ir aprakstīti daži apdraudējumi, mēs nevaram garantēt, ka tie ir vienīgie apdraudējumi.