



T E C H N O P A T H


# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 sz. (REACH) előírás alapján (EK).

## 1. SZAKASZ: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

- 1.1 Termékazonosító**  
Márkanév Multichem ID-COVID19 Neg  
Hivatkozási szám: CVN 100, CVN200, CVG200B
- 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**  
Azonosított Felhasználás In vitro diagnosztikus reagens. Kizárólag hozzáértő szakember általi használatra.
- 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai**  
Társaság Meghatározása. Techno-path Manufacturing Ltd  
Fort Henry Business Park  
Ballina  
County Tipperary  
Ireland  
Telefon +353 (0) 61 525700  
E-mail (felelős személy) qcsupport@technopathcd.com
- 1.4 Sürgősségi telefonszám**  
Segélyhívó Telefonszáma +353 (0) 61 525700

## 2. SZAKASZ: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

- 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása**  
Előírás (EK) sz. 1272/2008 (CLP)  
Figyelmeztető Mondat(ok) Skin Sens. 1  
H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- 2.2 Címkézési elemek**  
Veszélyt Jelző Piktogram(ok) Az 1272/2008 sz. (CLP) előírás alapján (EK)
- 
- Figyelmeztetés(ek) FIGYELEM
- Anyagok, amelyek hozzájárulnak a besoroláshoz 2-Methyl-4-isothiazolin-3-one
- Figyelmeztető Mondat(ok) Allergiás bőrreakciót válthat ki.
- Óvintézkedésre Vonatkozó Mondat(ok) Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.  
Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.  
A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
- 2.3 Egyéb veszélyek** Humán eredetű anyagokat tartalmaz.

## 3. SZAKASZ: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

- 3.2 Keverékek**  
Leírás: In vitro diagnosztikus reagens. Az alább felsorolt veszélyes összetevőket tartalmazó emberi plazma

Veszélyes összetevők:

EK Besorolás No. 1272/2008

Veszélyes Alkotóelem(ek)	CAS (Chemical Abstracts)	EK (Európai Közösség) szám	REACH Regisztrációs Sz.	Besorolási kód: Figyelmeztető Mondat(ok)	%W/W
--------------------------	--------------------------	----------------------------	-------------------------	--	------



T E C H N O P A T H

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 sz. (REACH) előírás alapján (EK).

	Service) szám				
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one	2682-20-4	220-239-6	Nem áll rendelkezésre	Acute Tox. 3; H301, H311, H331 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400	0.004 – 0.005
Nátrium-azid*	26628-22-8	247-852-1	Nem áll rendelkezésre	Acute Tox. 2; H300 Acute Tox. 1; H310 STOT RE 2; H373 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH032	< 0.1

\* Közösségi kitétségi határértékkel rendelkező anyag.

### 3.3 Kiegészítő információ.

A H nyilatkozat teljes szövegét elolvashatja a 16. fejezetben.  
A termékben használt plazma PCR-módszerrel negatív volt a HBV DNS, HIV RNS és HCV RNS szempontjából.

## 4. SZAKASZ: ELSŐSEGÉLYNYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK



### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Engedjen be friss levegőt; panasz esetén konzultáljon orvosával.
Bőrre Kerülés	Mossa le a borfelületet szappannal és vízzel. Vesse le a szennyezett ruházatot, és mossa ki az újabb használat előtt. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Szembe Kerülés	Óvatos öblítés vízzel több percen keresztül. Panasz esetén forduljon orvoshoz.
Lenyelés	Mossuk ki a száját vízzel. Panasz esetén forduljon orvoshoz.

### 4.2 A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Érintkezésből eredő allergiás bőrgyulladás.

### 4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Egy(ik) sem.

## 5. SZAKASZ: TŰZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK

### 5.1 Oltóanyag

A Megfelelő Oltóanyag

CO<sub>2</sub>, por vagy vízszugár. A nagyobb tüzek ellen vízszugárral vagy alkohollal ellenálló habbal vegye fel a küzdelmet.

### 5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Tűz esetén az alábbiak szabadulhatnak el: Karbon-oxidok (CO<sub>x</sub>), Nitrogén-oxidok (NO<sub>x</sub>), Kén-oxidok (SO<sub>x</sub>).

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Használja a körülményeknek megfelelő tűzoltási módszereket.

Tűzoltás esetén viseljen teljes védelmet nyújtó öltözetet és egyéni légzőkészüléket (SCBA).



# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 sz. (REACH) előírás alapján (EK).

## 6. SZAKASZ: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN

- 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások** Olvassa el a 8. fejezetet a kifröccsent anyagok kezelésének óvintézkedéseiről.
- 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések** Tilos vízfolyóba, csatornába, természetes vizekbe juttatni.
- 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai** Folyadékot megkötő anyag (papírtörő, homok, kovaföld, savmegkötő anyag, univerzális megkötő, fűrészpor). A fertőzött anyagokat a 13. fejezet szerint leírt hulladékként ártalmatlanítsa. Törölje le a felületet klórral vagy más fertőtlenítő szerrel.
- 6.4 Hivatkozás más szakaszokra** 8, 13

## 7. SZAKASZ: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések** Ezt a terméket potenciálisan fertőző anyagként kell kezelni, mivel semmilyen ismert vizsgálati módszer/inaktivációs eljárás nem kínál teljes bizonyosságot arról, hogy a humán eredetű anyagokból eredő termékek nem továbbítanak fertőző anyagot. További információért a biológiailag veszélyes anyagokról olvassa el a 2000/54/EC irányelvet. Kerülje a szemmel, bőrrel és nyálkahártyával való érintkezést. Gyermekektől elzárva tartandó. A munkaszünet megkezdése előtt és munka után mosson kezet. Tisztítsa meg a munkaterületeket hypo-val vagy egyéb fertőtlenítő szerrel.
- 7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt** Tárolja eredeti dobozában 2-8°C-on.
- 7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)** In vitro diagnosztikus reagens.

## 8. SZAKASZ: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

- 8.1.1 Munkaegészségügyi Kitétségi Határok** EU IOELV / HU

ANYAG.	CAS (Chemical Abstracts Service) szám	HTKH (8 óra ppm)	HTKH (8 óra mg/m <sup>3</sup> )	STEL (ppm)	STEL (mg/m <sup>3</sup> )	Megjegyzés:
Nátrium-azid	26628-22-8		0.1		0.3	Sk

Sk - Bőrön át felszívódhat.

### 8.2 Az expozíció elleni védekezés

#### 8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

Erre az anyagra nem vonatkozik.

#### 8.2.2 Személyi védőfelszerelés

Szem-/arcvédelem

Védőszemüveg viselése ajánlott. (EN166)



Kézvédelem

Eldobható kesztyű. (EN374)



Kesztyű anyaga:

Latex / természetes gumi, Nitril-kaucsuk.



T E C H N O P A T H

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 sz. (REACH) előírás alapján (EK).

Kesztyű anyagának penetrációs ideje:	A kesztyű ellenálló képessége nem létfontosságú, ha a terméket a használati leírásnak megfelelően használja.
Test védelem	Labor köppený.
Légutak védelme	Rendszerint nem szükséges.

**8.2.3 Környezeti Expozíció-Ellenőrzések** Nincs szükség különleges intézkedésekre.

## 9. SZAKASZ: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

<b>9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk</b>	
Külső jellemzők	Tiszta, átlátszó Folyékony.
Szín.	Sárgás színű.
Szag	Nincs illat/szag.
Szagkülöbérték (ppm)	Nem alkalmas.
pH (érték)	7.2 – 7.6
Olvadáspont (°C) / Fagyáspont (°C)	Vízhez hasonló, körül-belül 0°C.
Forráspont/forrási hőmérséklettartomány (°C):	Vízhez hasonló, körül-belül 100°C.
Lobbanáspont (°C)	Nem alkalmas.
Párolgási Sebesség (BA = 1)	Nem meghatározott.
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmas.
Robbanási Határérték Tartományok	Nem alkalmas.
Gőznyomás (Pascal)	Vízhez hasonló, körül-belül 23 hPa.
Gőzsűrűség (Levegő = 1)	Nem meghatározott.
Surúség (g/ml)	~ 1.0
Oldhatóság (Víz)	Oldható.
Oldhatóság (más közegben)	Nem meghatározott.
Megoszlási Hányados (n-Oktanol/víz)	Nem meghatározott.
Öngyulladási Hőmérséklet (°C)	Nem meghatározott.
Bomlási Hőmérséklet (°C)	Nem meghatározott.
Viszkozitás (mPas)	Nem meghatározott.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem robbanékony.
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidáló.
<b>9.2 Egyéb információk</b>	Nem áll rendelkezésre

## 10. SZAKASZ: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

<b>10.1 Reakciókészség</b>	Egy sem ismert.
<b>10.2 Kémiai stabilitás</b>	A termék szilárd a javasolt tárolási körülmények között.
<b>10.3 A veszélyes reakciók lehetősége</b>	A készítmény nátrium-azidot tartalmaz, amely ólommal reakcióba lépve robbanásveszélyes összetevőket hozhat létre. Veszélyes polimerizáció nem történik.
<b>10.4 Kerülendő körülmények</b>	Egy sem ismert.
<b>10.5 Nem összeférhető anyagok</b>	Egy sem ismert.
<b>10.6 Veszélyes bomlástermékek</b>	Egy sem ismert.

## 11. SZAKASZ: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

### 11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

#### 11.1.2 Keverékek

Akut toxicitás	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.
Légzőszervi/bőr szenzibilizáció	Allergiás bőrreakciót válthat ki.



T E C H N O P A T H

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 sz. (REACH) előírás alapján (EK).

Csírasejt-mutagenitás	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.
Rákkeltő hatás	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.
Reprodukciós toxicitás	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.
Aspirációs veszély	Az elérhető adatok szerint a besorolási kritériumoknak nem felel meg.

## 12. SZAKASZ: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1 Toxicitás	A termék nem tartalmaz olyan jelentős mennyiségű összetevőt, amely a környezetre mérgező.
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	Az anyag előreláthatóan lebomlik talajban vagy vízben.
12.3 Bioakkumulációs képesség	A termék nem hajlamos biológiai felhalmozódásra.
12.4 A talajban való mobilitás	Az termék elmozduló képessége a talajban előreláthatóan magas.
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	Nem alkalmas.
12.6 Egyéb káros hatások	Nem alkalmas.

## 13. SZAKASZ: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1 Hulladékkezelési módszerek Termék:	Ártalmatlanítsa potenciális biológiailag veszélyes hulladékként az érintett ország Anti-szennyezési és egyéb törvényeinek megfelelően. A megfelelés érdekében és további információért azt javasoljuk, hogy lépjen kapcsolatba a vonatkozó (helyi) hatóságokkal és/vagy hitelesített hulladék-ártalmatlanító vállalattal. Az azid komponensek lehetséges felhalmozódásának elkerülése érdekében a hígítatlan reagens ártalmatlanítása után öblítse le a lefolyócsövet vízzel. 18 01 03.
Európai hulladék katalógus:	
Csomagolás:	Az ártalmatlanításnak a helyi, országos rendelkezéseknek vagy a nemzeti törvényhozásnak megfelelően kell történnie. A fertőzött csomagolást a termékhez hasonló módon kell ártalmatlanítani. A nem-fertőzött csomagolóanyagok újrahasznosíthatók. További információért keresse fel szolgáltatóját.

## 14. SZAKASZ: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

14.1 UN-szám	Nem alkalmas
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nem alkalmas
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nem rangsorolt mint szállításra veszélyes anyag.
14.4 Csomagolási csoport	Nem alkalmas
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmas
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem alkalmas



T E C H N O P A T H

# BIZTONSÁGI ADATLAP

Az 1907/2006 sz. (REACH) előírás alapján (EK).

- 14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás Nem alkalmas

## 15. SZAKASZ: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatban biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok In vitro diagnosztikus orvosi eszköz irányelv 98/79/EC.
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés Nem alkalmas.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

### JELMAGYARÁZAT

STOT Specifikus célszerv toxicitás

### Besorolási kód:

Acute Tox. 3	Akut toxicitás, Kategória 3
Acute Tox. 2	Akut toxicitás, Kategória 2
Acute Tox. 1	Akut toxicitás, Kategória 1
Skin Corr. 1B	Bőrkorrózió/bőrirritáció; Kategória 1B
Skin Sens. 1A	Skin sensitizer, Kategória 1A
STOT RE 2	Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció, Kategória 2
Aquatic Acute 1	Veszélyes a vízi környezetre, Heveny/Akut., Kategória 1
Aquatic Chronic 1	Veszélyes a vízi környezetre, Állandó/Krónikus., Kategória 1

### Figyelmeztető Mondat(ok)

H300: Lenyelve halálos.  
H301: Lenyelve mérgező.  
H310: Bőrrel érintkezve halálos.  
H311: Bőrrel érintkezve mérgező.  
H314: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.  
H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H331: Belélegezve mérgező.  
H373: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.  
H400: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.  
H410: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.  
EUH032: Savval érintkezve nagyon mérgező gázok képződnek.

### Hivatkozás:

Nyersanyag biztonsági adatlapok.

### Kiegészítő információ.

Előkészítette: Dr. J. J. Tobin, ChemHaz Solutions, Email: info@chemhazsolutions.com

Legjobb tudomásunk szerint az itt feltüntetett információ pontos. Ennek ellenére, sem a fent nevezett szolgáltató, sem annak leányvállalatai nem vállal felelősséget az itt található információ pontosságáért vagy teljességéért. Bármely anyag megfelelőségnek végső meghatározása kizárólag a felhasználó egyéni felelőssége. Bármely anyag jelenthet ismeretlen veszélyeket, és gonddal kell azokat kezelni. Habár néhány veszélyt feltüntetünk, nem garantálhatjuk, hogy ezek az egyedüli létező veszélyek.