

**Kereskedelmi név:** e-CHECK(XE)

**Aktuális verzió:** 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.0, kiállítás napja: 18.01.2022

**Régió:** HU

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1 Termékazonosító

**Kereskedelmi név**

**e-CHECK(XE)**

### 1.2 Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

**Relevánsan azonosított felhasználások**

Ellenőrzővér a haematológiai mérőrendszerek minőségellenőrzéséhez és kalibrálásához

**Nem ajánlatos felhasználások**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

**Cím**

Sysmex Hungária Kft.

Tenkefűrdő u. 5

1048 Budapest

Hungary

Telefonszáma +36 1 210 9670

Fax száma +36 1 210 9679

**Információk a Biztonsági adatlaphoz**

info@sysmex-europe.com

### 1.4 Sürgősségi telefonszám

+36 80 20 11 99 (Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat)

## 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1 Az anyag vagy keverék besorolása

**Utasítások a besoroláshoz**

A termék nem felel meg az (EK) 1272/2008 (CLP) számú rendeletben foglalt kritériumoknak a besoroláshoz és a megjelöléshez.

### 2.2 Címkézési elemek

**Kiegészítő megjelölő elem**

Biológiai veszélyeztetés

### 2.3 Egyéb veszélyek

PBT-értékelés

Nem elérhető.

vPvB-értékelés

Nem elérhető.

## 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

### 3.1 Anyagok

Nem alkalmazható. A termék nem anyag.

### 3.2 Keverékek

**Vegyí jellemzők**

Humán eritrociták, stabilizált humán vérlemezkék és rögzített humán leukociták konzerváló folyadékban. Az állati származású anyagot felhatalmazott amerikai kereskedőktől vásárolták. A nevezett termékek "Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE)-től" és "Transmissible Spongiform Encephalopathies (TSE)-től" mentesek.

**Veszélyes-anyag tartalom**

A termék nem tartalmaz bejelentendő anyagokat az 1907/2006 rendelet (REACH) II. függelékének értelmében.

### 3.3 Egyéb információk

Nem szabad injekciózni vagy bevenni.

**Kereskedelmi név:** e-CHECK(XE)

**Aktuális verzió:** 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.0, kiállítás napja: 18.01.2022

**Régió:** HU

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

#### Általános előírások

Huzamos panaszok esetén hívjon orvost. Szennyezett ruházatot és cipőt le kell vetni és újra használat előtt meg kell tisztítani.

#### Belélegzés után

Friss levegőről kell gondoskodni.

#### Bőrrel való érintkezés után

Sok vízzel öblíteni.

#### Szemmel való érintkezés után

Kontaktlencsákat eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10-15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni.

#### Lenyelés után

A száját vízzel alaposan kiöblíteni. Hánytatni tilos. Eszméletlen személyeket nem szabad itatni.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok.

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

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1 Oltóanyag

#### A megfelelő tűzoltó készülék

Széndioxid. Hab; Vízpermet-sugár; Oltópor

#### Alkalmatlan oltószerek

Víz-sugár

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

Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO<sub>2</sub>); Szénmonoxid (CO)

### 5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

A környező levegőtől független légzésvédő készüléket kell alkalmazni. Védoruhát hordani

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

#### Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

A biztonsági előírásokat (lásd a 7. és 8. fejezetet) figyelembe kell venni. A borrel, szemmel és ruházattal való érintkezés kerülendő.

#### A sürgősségi ellátók esetében

Nem állnak rendelkezésre adatok. Személyi védőfelszerelés - lásd a 8. szakaszt.

### 6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

Ne engedje a csatornahálózatba/felületi vizekbe/talajvízbe jutni. Ne engedje az altalajba/földbe jutni.

### 6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Folyadékot megkötő anyaggal (pl. homokkal, kovafölddel, általános megkötővel) itassa fel. A felszedett anyagot az "Ártalmatlanítás" c. fejezet szerint kell kezelni.

### 6.4 Hivatkozás más szakaszokra

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A biztonságos bánásmódra vonatkozó előírások

**Kereskedelmi név:** e-CHECK(XE)

**Aktuális verzió:** 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.0, kiállítás napja: 18.01.2022

**Régió:** HU

A termékkezelésnél szükséges a kockázatot védő és megelőző intézkedésekkel a legkisebb mértékre csökkenteni. A munkafolyamatot, amennyiben ez a technika állapota szerint lehetséges, úgy kellene rendezni, hogy ne kerüljön sor veszélyes anyagok szabaddá tételéhez, vagy ki legyen zárva a bőrrel való érintkezés.

## **Általános biztonsági és higiéniai előírások**

Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Italoktól, élelmiszertől és takarmánytól távol tartani. Munka után és szünet előtt kezét és arcot megmosni. Gőzöket nem belélegezni. Kerülni kell a borrel való érintkezést és a szembe jutást. A szennyezett ruhát azonnal le kell vetni.

## **Tűz- és robbanásvédelmi előírások**

Különbözőbb intézkedésre nincs szükség.

## **7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**

### **Műszaki intézkedések és tárolási feltételek**

A tartályok szorosan zárva tartandók. Hutoszekrényben tartani.

### **Ajánlott tárolási hőmérséklet**

Érték 2 - 8 °C

### **A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények**

A nyitott tartályokat gondosan lezárni és függőleges helyzetben tárolni, hogy az anyag kifolyását megakadályozzuk.

## **7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## **8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem**

### **8.1 Ellenőrzési paraméterek**

Nincsenek megfigyelendő paraméterek.

### **8.2 Az expozíció elleni védekezés**

#### **Megfelelő műszaki ellenőrzés**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

#### **Egyéni védőfelszerelés**

##### **Légutak védelme**

A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképződésnél megfelelő légzésvédelmi intézkedésről kell gondoskodni.

##### **Szem- / arcvédelem**

Védőszemüveg (EN 166)

##### **Kézvédelem**

Intenzív érintkezésnél védőkesztyűt kell használni (EN 374). A védőden esetre meg kell vizsgálni munkahelyre vonatkozó (pl. mechanikai ellenálló képesség, termékkel szembeni összeférhetőség, sztatikus töltésgátlás) alkalmasságára. A kesztyűgyártó kesztyűkre vonatkozó használati, raktározási, ápolási és kicserélési útmutatásait és információit követni kell. A védőkesztyűket megrongálás vagy kezdődő kopási jelenségek fellépésénél azonnal ki kell cserélni. A munkafolyamatokat úgy kell tervezni, hogy ne kelljen állandóan kesztyűt hordani.

##### **Egyéb**

Vegyiparban szokásos munkaruha

##### **A környezeti expozíció ellenőrzések**

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## **9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**

### **9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

<b>Halmazállapot</b>
folyadék
<b>Alak/Színek</b>
folyékony
vörösesbarna; vörösvörös
<b>Szag</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok

Kereskedelmi név: e-CHECK(XE)

Aktuális verzió: 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

Helyettesített változat: 1.1.0, kiállítás napja: 18.01.2022

Régió: HU

<b>pH érték</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Forráspont / forrástartomány</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Olvadáspont/fagyáspont</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Bomlási hőmérséklet</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Gyulladáspont</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Lobbanási hőmérséklet</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Tűzvesélyesség</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>alsó robbanási határértékek</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Felső robbanási határértékek</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Gőznyomás</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Relatív gőzsűrűség</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Relatív sűrűség</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Sűrűség</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Vízben való oldhatóság</b>		
Kiinduló hőmérséklet	20	°C
Megjegyzés	oldódik	
<b>Oldhatóság</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Kinematikus viszkozitás</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		
<b>Részecskejellemzők</b>		
Nem állnak rendelkezésre adatok		

## 9.2 Egyéb információk

<b>Egyéb információk</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1 Reakciókészség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 10.2 Kémiai stabilitás

Az ajánlott tárolási és kezelési alkalmazásoknál stabil (lásd a 7. pontot).

### 10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Rendeltetésszerű használatnál veszélyes reakciók nem várhatóak.

**Kereskedelmi név:** e-CHECK(XE)

**Aktuális verzió:** 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.0, kiállítás napja: 18.01.2022

**Régió:** HU

## 10.4 Kerülendő körülmények

Eloírással használat mettet semnityen.

## 10.5 Nem összeférhető anyagok

Ismeretlen

## 10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nincs rendeltetésszerű alkalmazás

# 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1 Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

### Akut orális toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Akut dermális toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Akut inhalatív toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Bőrkorrózió/bőrirritáció

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Csírsejt-mutagenitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Reproduktív toxicitás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Rákkeltő hatás

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Aspirációs veszély

Nem állnak rendelkezésre adatok

## 11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

### Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

# 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1 Toxicitás

### Haltoxicitás (akut)

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Haltoxicitás (krónikus)

Nem állnak rendelkezésre adatok

### Vízibolha toxicitás (akut)

Nem állnak rendelkezésre adatok

**Kereskedelmi név:** e-CHECK(XE)

**Aktuális verzió:** 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.0, kiállítás napja: 18.01.2022

**Régió:** HU

<b>Vízibolha toxicitás (krónikus)</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Algatoxicitás (akut)</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Algatoxicitás (krónikus)</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok
<b>Toxicitás a baktériumokra</b>
Nem állnak rendelkezésre adatok

## 12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 12.3 Bioakkumulációs képesség

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 12.4 A talajban való mobilitás

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
PBT-értékelés	Nem elérhető.
vPvB-értékelés	Nem elérhető.

## 12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 12.7 Egyéb káros hatások

Nem állnak rendelkezésre adatok.

## 12.8 Egyéb információk

<b>Egyéb információk</b>
A terméket nem szabad ellenőrzés nélkül a környezetbe juttatni.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

### 13.1 Hulladékkezelési módszerek

#### Termék

Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékartalmatlanítóval együttműködve kell végrehajtani.

#### Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos előírások betartásával gondoskodni kell megfelelő ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelővel kell egyeztetni.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

### 14.1 Szállítás ADR/RID/ADN

A termék nem esik az ADR/RID/ADN előírások hatálya alá.

### 14.2 Szállítás IMDG

A termék nem esik az IMDG előírások hatálya alá.

### 14.3 Szállítás ICAO-TI / IATA

A termék nem esik az ICAO-TI / IATA előírások hatálya alá.

### 14.4 Egyéb információk

Nem állnak rendelkezésre adatok.

### 14.5 Környezeti veszélyek

Környezetveszélyeztetésre vonatkozó adatokat, amennyiben lényegesek, lásd 14.1 - 14.3.

### 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem állnak rendelkezésre adatok.

**Kereskedelmi név:** e-CHECK(XE)

**Aktuális verzió:** 1.1.1, kiállítás napja: 04.05.2022

**Helyettesített változat:** 1.1.0, kiállítás napja: 18.01.2022

**Régió:** HU

## 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem releváns

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

### 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

#### Eu előírások

<b>1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)</b>
A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállítók adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XIV. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).
<b>A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljárásához</b>
A meglévő adatok alapján és/vagy az előszállító adatainak megfelelően a készítmény nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely/melyek az 1907/2006/EK REACH rendelet 57. cikkelyének megfelelően az 59. cikkelyel összekötésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.
<b>1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK</b>
A rendelkezésre álló adatok és/vagy a beszállítók adatai szerint a termék nem tartalmaz olyan anyago(ka)t, amely(ek) az 1907/2006/EK REACH rendelet XVII. melléklete értelmében engedélyköteles anyag(ok)nak számít(anak).
<b>2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről</b>
A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.

### 15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A szóban forgó keverékhez anyagbiztonsági megítélés nem lett végrehajtva.

## 16. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

#### **Az adatlap kitöltéséhez felhasznált, leglényegesebb adatokra vonatkozó források:**

Tanács 1907/2006/EK (REACH), 1272/2008 (CLP) a mindenkor érvényes változatban.

Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.

A mindenkor érvényes országok nemzeti levegő-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.

Szállítási előírások a mindenkor érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.

Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkor érvényes fejezetekben

#### **Keltezési lap kiadóját feltüntetni**

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

Az adatok a mai napon rendelkezésünkre álló ismeretekre és tapasztalatokra támaszkodnak. A Biztonsági Adatlap a terméket a biztonsági követelményeknek megfelelően ismerteti. Az adatoknak a tulajdonsági biztosításokra semminemű jelentőségük nincs.

Szerzői jog által védett dokumentum. Megváltoztatásokhoz vagy sokszorosításokhoz szükséges az UMCO GmbH kifejezett engedélyezése.

Prod-ID 648262