Kereskedelmi név: Cleaning Solution

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

1.1 Termékazonosító

Kereskedelmi név

Cleaning Solution

Product no.: 04-4009, 04-4009_R

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

Relevánsan azonosított felhasználások
Laboratóriumi vegyszerek

Nem ajánlatos felhasználások
Nem állnak rendelkezésre adatok.

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Cím
Sysmex Partec GmbH
Arndtstraße 11 a-b
02826 Görlitz

Telefonszáma	+49 3581 8746-0
Fax száma	+49 3581 8746-70
e-mail	info@sysmex-partec.com

Információs hivatal / hívás telefonszáma
Regulatory Affairs, Tel. +49 3581 8746-0

Információk a Biztonsági adatlaphoz
sdb_info@umco.de

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

Nem releváns

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

Veszélyes-anyag tartalom
A termék nem tartamaz bejelentendő anyagokat az 1907/2006 rendelet (REACH) II. függelékének értelmében.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

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

Belélegzés után
Friss levegőről kell gondoskodni.

Bőrrel való érintkezés után
Bőrrel kapcsolatba kerülésnél vízzel és szappannal lemosni

Szemmel való érintkezés után
Kontaktlencséket eltávolítani. A szemet a nem sérült szem védelmével 10-15 percig folyó víz alatt széthúzott szemhéjakkal öblíteni.

Lenyelés után
A szájat 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.

Alkalmatlan oltószerek
Vízsugár

5.2 Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek
Tűz esetén felszabadulhat: Széndioxid (CO2); Szénmonoxid (CO)

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat
A környezo levegotol független légzésvédo 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 sürgősségi ellátók esetében
Személyes 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
A kiömlött anyagot nem éghető, nedvszívó szerrel (pl. homok, kovaföld, vemikulit) felitatni és ártalmatlanításra a helyi rendelkezések szerint az erre a célra előirányzott tartályokba gyűjteni (lásd a 13. fejezetet).

6.4 Hivatkozás más szakaszokra
A biztonságos kezelésre vonatkozó információkat lásd a 7. fejezetben. A személyi védőfelszerelésre vonatkozó információkat lásd a 8. fejezetben. A hulladékkezelésre vonatkozó információkat lásd a 13. fejezetben.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Általános biztonsági és higiéniai előírások
Munka közben enni, inni és dohányozni nem szabad. Élelmiszertol és italtól távol kell tartani. Munkaközi szünetek elott és a munka végeztével kezet kell mosni. Gőzöket nem belélegezni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések és tárolási feltételek
A tartályok szárazon szorosan zárva tartandók és hűvös, jól szellőztetett helyen tárolandók.

A raktárhelyiségekkel és tartályokkal szembeni követelmények
A nyitott tartályokat óvatosan vissza kell zárni, és fejjel felfelé kell tartani a szivárgás megakadályozása érdekében. Mindig olyan tartályokban kell tárolni, melyek az eredeti tárolóedényeknek megfelelnek.

Együtt-tárolásra vonatkozó előírások
Elkerülendő anyagok, lásd a 10. fejezetet

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
Gondoskodni a helyiség jó szelloztetéséről, szükség esetén a munkahely elszívó szelloztetéséről.

Egyéni védőfelszerelés

Légutak védelme
A munkahelyi határértékek túllépésénél alkalmas légzőkészüléket kell hordani. Amennyiben munkahelyi határértékek nem állnak rendelkezésre, aeroszol és ködképzodésnél megfelelo légzésvédelmi intézkedésrol kell gondoskodni.

Szem- / arcvédelem
Védőszemüveg (EN 166)

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

Egyéb
Vegyszerálló munkaöltözet

A környezeti expozíció ellenőrzések
Nem állnak rendelkezésre adatok.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Alak/Színek
folyékony
zöld

Szag
Nem állnak rendelkezésre adatok

A szag feljegyezhetőségi határa
Nem állnak rendelkezésre adatok

pH érték	
Érték	7,45
Kiinduló hőmérséklet	25 °C

Forráspont / forrástartomány
Nem állnak rendelkezésre adatok

Olvadáspont / olvadástartomány
Nem állnak rendelkezésre adatok

Bomláspont / bomlástartomány

Nem állnak rendelkezésre adatok

Gyulladáspont
Nem állnak rendelkezésre adatok

Öngyulladási hőmérséklet
Nem állnak rendelkezésre adatok

Oxidáló tulajdonságok
Nem állnak rendelkezésre adatok

Robbanásveszélyes tulajdonságok
Nem állnak rendelkezésre adatok

Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok
Nem állnak rendelkezésre adatok

Felső gyulladási határ vagy robbanási tartományok
Nem állnak rendelkezésre adatok

Gőznyomás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Gőzsűrűség
Nem állnak rendelkezésre adatok

Párolgási sebesség
Nem állnak rendelkezésre adatok

Relatív sűrűség
Nem állnak rendelkezésre adatok

Sűrüség
Nem állnak rendelkezésre adatok

Vízben való oldhatóság
Nem állnak rendelkezésre adatok

Oldékonyság (Oldékonyságok)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
Nem állnak rendelkezésre adatok

Viszkozitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

9.2 Egyéb információk

Egyéb információk
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.

10.4 Kerülendő körülmények
Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Nem állnak rendelkezésre adatok.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Nem állnak rendelkezésre adatok.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

Akut orális toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Akut dermális toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Akut inhalativ 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

Csírasejt-mutagenitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Reproduktiv toxicitás
Nem állnak rendelkezésre adatok

Rákkeltő hatá
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

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

Vízibolha toxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatoxicitás (akut)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Algatoxicitás (krónikus)
Nem állnak rendelkezésre adatok

Toxicitás a baktériumokra
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 Egyéb káros hatások
Nem állnak rendelkezésre adatok.

12.7 Egyéb információk

Egyéb információk
A terméket nem szabad ellenorzés nélkül a környezetbe juttatni.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék

Az ártalmatlanítást az előírások figyelembevételével és a helyi illetékes hatóságokkal, a hulladék feldolgozó vállalattal történt egyeztetést követően kell egy alkalmas és erre a célra engedélyezett berendezésben ártalmatlanítani.
Az Európai Hulladék Katalógus (AVV) szerinti hulladékkulcs-szám besorolást a regionális, hulladékártalmatlanítóval együttmuködve kell végrehajtani.

Csomagolás / burkolat

A csomagolásokat maradék nélkül ki kell üríteni és a hivatalos eloírások betartásával gondoskodni kell megfelelo ártalmatlanításukról. A tisztítatlan, nem kiürített csomagolások ártalmatlanítását a regionális hulladékkezelovel 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.

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

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Eu elöírások

1907/2006/EK rendelete (REACH) XIV. MELLÉKLET (AZ ENGEDÉLYKÖTELES ANYAGOK JEGYZÉKE)
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).

A különösképpen aggodalomra okot adó anyagok (SVHC) REACH jelöltek listája az engedélyezési eljáráshoz
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. cikkellyel összeköttetésben a XIV. függelékbe (Engedélyköteles anyagok jegyzéke) nem mint felvételre kerülő anyag/anyagok kerülnek szóba.

1907/2006/EK rendelete (REACH) XVII. MELLÉKLET: EGYES VESZÉLYES ANYAGOK, KÉSZÍTMÉNYEK ÉS ÁRUCIKKEK GYÁRTÁSÁVAL, FORGALOMBA HOZATALÁVAL ÉS FELHASZNÁLÁSÁVAL KAPCSOLATOS KORLÁTOZÁSOK
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).

2012/18/EU IRÁNYELVE a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről
A termék nem tartozik az I. melléklet 1. vagy 2. részének hatálya alá.

Egyéb előírások
Ennek a terméknek a használatánál a nemzeti egészségügyi- és munkavédelmi előírásokat kell alkalmazni.

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 mindenkori érvényes változatban.
Irányelv 2000/39/EK, 2006/15/EK, 2009/161/EK, (EU) 2017/164.
A mindenkori országok nemzeti levego-határértékeinek jegyzékei a mindenkor érvényes változatban.
Szállítási elöírások a mindenkori érvényes változatban ADR, RID, IMDG, IATA szerint.
Adatforrások, melyek a fizikai, toxikológiai és ökotoxikológiai adatok közvetítéséhez lettek felhasználva, be vannak közvetlenül adva a mindenkori fejezetekben

Keltezési lap kiadóját feltüntetni
UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, 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 644302