

Kauppanimi: UC-CONTROL

Voimassa oleva versio: 2.1.0, tehty: 13.06.2023

Korvattu versio: 2.0.1, tehty: 04.05.2022

Alue: FI

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1 Tuotetunniste**

Kauppanimi

UC-CONTROL**1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella****Merkitykselliset tunnistetut käytöt**

in vitro -diagnostiikkaan

Käytöt, joita ei suositella

Tietoja ei saatavilla.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Osoitteita**

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Puhelin +49 (40) 527 26-0

Fax +49 (40) 527 26-100

Tietoa käyttöturvallisuustiedotteesta

info@sysmex-europe.com

1.4 Hätäpuhelinnumero

+358 (9) 471977 (Myrkytystietokeskus)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1 Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus EY-asetuksen N:o 1272/2008 (CLP) mukaan**

Aquatic Chronic 3; H412

Skin Sens. 1A; H317

Luokitusohjeet

Tuotteen luokittelu määritettiin seuraavan menettelyn pohjalta artiklan 9 ja asetuksen (EY) nro. 1272/2008 kriteerien mukaisesti:

fysikaaliset vaarat: testitulosten arviointi liitteen I osan 2 mukaisesti

Terveys- ja ympäristövaarat: laskentamenetelmä liitteen I osien 3, 4 ja 5 mukaisesti.

2.2 Merkinnät**Merkintä EY-asetuksen N:o 1272/2008 (CLP) mukaan****Varoitusmerkit**

GHS07

Huomiosana

Varoitus

Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet:

5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos

Vaaralausekkeet

H317

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H412

Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet

P280

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.

2.3 Muut vaarat

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista**3.1 Aineet**

Ei sovellettavissa. Tuote ei ole ainetta.

3.2 Seokset**Kemialliset ominaisuudet**

Sisältää ihmisestä peräisin olevaa materiaalia (10–60 %)

Kauppanimi: UC-CONTROL

Voimassa oleva versio: 2.1.0, tehty: 13.06.2023

Korvattu versio: 2.0.1, tehty: 04.05.2022

Alue: FI

Vaaraa aiheuttavat aineosat

Nro	Aineen nimi	Muita ohjeita	
	CAS / EY / Indeks / REACH nro	Pitoisuus	%
1	asetoni		
	67-64-1 200-662-2 606-001-00-8 -	EUH066 Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	< 5,00 paino-%
2	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos		
	55965-84-9 - 613-167-00-5 -	Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 Eye Dam. 1; H318 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317	<= 0,0025 - < 0,025 paino-%

H- ja EUH-lauseiden täydellinen sananmuoto: katso luku 16

Nro	Huomautus	Erityiset pitoisuusrajat	M-kerroin (välitön)	M-kerroin (krooninen)
2	B	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015% Eye Irrit. 2; H319: C >= 0,06% Skin Irrit. 2; H315: C >= 0,06% Skin Corr. 1C; H314: C >= 0,6% Eye Dam. 1; H318: C >= 0,6%	M = 100	M = 100

Huomautusten täydellinen sananmuoto: katso luku 16 "Aineiden tunnistetietoja, luokitusta ja merkintöjä koskevat huomautukset ((EY) N:o 1272/2008, LIITE VI)"

3.3 Muut tiedot

Kaikki tämän tuotteen valmistuksessa käytetyt ihmisperäiset materiaalit on testattu antigeeneillä hepatiitti B:tä (HBsAg), HIV-1 Ag:tä, HIV:tä (HIV-1, HIV-2) ja hepatiitti C:tä (HCV) vastaan ja todettu negatiivisiksi. Testaukset on tehty yksittäisluovuttajien ja U.S. Food and Drug Administration -hallinnon perusteella. Koska mikään tunnettu testimetodi ei voi varmistaa ihmisten patogeenien täydellistä poissaoloa, on tätä tuotetta syytä käsitellä vastaavien varovaisuustoimenpiteiden vallitessa.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset ohjeet

Oireiden jatkuessa mentävä lääkäriin. Riisu aineen kanssa kosketuksiin joutunut vaatetus ja kengät heti ja puhdista ne perusteellisesti ennen seuraavaa käyttöä.

Hengitys

Siirrä potilas vaaravyöhykkeeltä. Höyryjä hengittänyt viedään raittiiseen ilmaan.

Ihokosketuksessa

Aineen jouduttua iholle pestävä heti vedellä ja saippualla.

Roiskeet silmiin

Levitä silmäluomet mahdollisimman auki, huuhtelee perusteellisesti vedellä (15 min.).

Nieleminen

Hakeudu lääkäriin. Älä oksennuta. Tajuttomuudessa ei saa nauttia mitään suun kautta.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei saatavilla.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet

Vaahto; Sammutusjauhe; Hiilidioksidi; Vesisuihku

Soveltumattomat sammutusaineet

Suuritehoinen paloruisku

Kauppanimi: UC-CONTROL

Voimassa oleva versio: 2.1.0, tehty: 13.06.2023

Korvattu versio: 2.0.1, tehty: 04.05.2022

Alue: FI

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa voi vapautua seuraavia: Hiilidioksidi (CO₂); Hiilimonoksidi (CO); Rikkioksidit (SxO_y); Typpioksidit (NO_x); Klooriyhdisteitä

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä ympäristön ilmasta eristävää hengityssuojainta. Käytettävä kokosuojapukua. Saastunut sammutusvesi on kerättävä erilleen eikä sitä saa laskea viemäriin.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Muu kuin pelastushenkilökunta

Katso suojatoimenpiteet kohdista 7 ja 8. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdesta. Vältä tuotteen kosketusta ihoon silmiin ja vaatekukseen. Vältettävä höyryn hengittämistä. Eritettävä sytytyslähteistä.

Pelastushenkilökunta

Tietoja ei saatavilla. Henkilökohtainen suojavarustus - katso lukua 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin/pintavesistöön/pohjaveteen. Ei saa päästää maahan/maaperään. Jos ainetta pääsee vesistöön, maaperään tai viemäristöön, ilmoitettava vastaavalle virastolle.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kootaan talteen imukykyisen materiaalin avulla (esim. hiekka, piimaa, yleisimeytysaine). Talteenotettu aine käsitellään kohdan jätteiden käsittely mukaan. Kyseessä oleva alue pestään klooratulla valkaisuaineella.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ohjeet turvallisesta käsittelystä

Tuotteen käytön riski on pidettävä alhaisena suoja- ja ennaltaehkäiseviä toimenpiteitä käyttämällä. Työmenettelyn on oltava niin, etteivät vaaralliset aineet vapaudu ja ihokosketus voidaan sulkea pois, mikäli tekniikan taso sen sallii.

Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty ainetta käsiteltäessä. Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista. Työn päätyttyä tai tauolle mentäessä iho puhdistettava perusteellisesti. Vältettävä höyryn hengittämistä. Vältä aineen joutumista silmiin tai iholle. Aineen likaamat ja kastelemaat vaatteet riisuttava heti. Pidä hätäsuihku käytettävissä.

Palo- ja räjähdysuojauus

Vältä kipinälähteitä ja kuumuutta. Höyryt voivat muodostaa ilman kanssa räjähdysalttiin seoksen.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet ja varastointiolosuhteet

Astiat säilytetään tiiviisti suljettuina viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Suojeltava kylmältä.

Suositeltava säilytyslämpötila

Arvo 2 - 8 °C

Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille

Avatut säiliöt suljettava huolellisesti, kaikki vuoto estettävä. Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonsäteilyltä.

Yhteisvarastointiohjeet

Ei saa varastoida yhdessä kanssa: Hapettimien

7.3 Erityinen loppukäyttö

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työpaikkaraja-arvot

Nro	Aineen nimi	CAS-numero	EY nro
1	asetoni	67-64-1	200-662-2
	2000/39/EC		
	Acetone		
	HTP-arvot 8h	1210 mg/m ³	500 ppm
	HTP arvot (Haitallisiksi tunnetut pitoisuudet)		
	Asetoni		
	HTP-arvot 15min	630 mg/m ³	1500 ppm
	HTP-arvot 8h	500 mg/m ³	1200 ppm

Kauppanimi: UC-CONTROL

Voimassa oleva versio: 2.1.0, tehty: 13.06.2023

Korvattu versio: 2.0.1, tehty: 04.05.2022

Alue: FI

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Tietoja ei saatavilla.

Henkilönsuojaimet

Hengityssuojain

Jos raja-arvot ylitetään työpaikalla, käytettävä sopivaa hengityssuojainta. Jos ei ole työpaikkakohtaisia raja-arvoja, on ryhdyttävä riittäviin hengityssuojatoimenpiteisiin aerologia ja sumuja muodostuessa.

Silmien tai kasvojen suojaus

Suojaus (EN 166)

Käsisuojus

Esim. EN 374:n mukaan tarkistetut käsiinestimet tarjoavat riittävän suojan tuotteen mahdollisesti joutuessa iholle. Suojakäsineet on tarkistettava työpaikkakohtaisen sopivuuden suhteen (esim. mekaaninen kesto, tuotteen yhteensopivuus, sähköisyydenesto). Käsineiden valmistajan antamat ohjeet ja tiedot käsineiden käytöstä, varastoinnista, hoidosta ja vaihdosta on noudatettava. Käsineitä vaihdettaessa ja ensimmäisiä kulumisilmiöitä esiintyessä on vaihdettava käsiinestimet heti. Työvälineet on järjestettävä niin, ettei jatkuva käsineiden käyttö ole tarpeellista.

Muut

Kemiallisten aineiden käsittelyssä tavanomainen työvaatetus.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olotila	
nestemäinen	
Muoto	
nestemäinen	
Väri	
oljenväriäinen	
Haju	
mieto	
pH-arvo	
Arvo	5 - 6
Huomautus	UC-CONTROL -L
Kiehumispiste / kiehumisalue	
Ei tietoja	
Sulamis- ja jäätymispiste	
Ei tietoja	
Hajoamislämpötila	
Ei tietoja	
Leimahduspiste	
Ei tietoja	
Syttymislämpötila	
Ei tietoja	
Syttyvyys	
Ei tietoja	
Alempi räjähdysraja	
Ei tietoja	
Ylempi räjähdysraja	
Ei tietoja	
Höyrynpaine	
Ei tietoja	
Höyryn suhteellinen tiheys	
Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys	
Arvo	1,003 - 1,017
Huomautus	UC-CONTROL -L
Tiheys	

Kauppanimi: UC-CONTROL

Voimassa oleva versio: 2.1.0, tehty: 13.06.2023

Korvattu versio: 2.0.1, tehty: 04.05.2022

Alue: FI

Ei tietoja	
Veteenliukenevuus	
Huomautus	sekoittuu
Liukoisuus	
Ei tietoja	
Jakautumiskerroin n-oktanol-vesi (log-keskiarvo)	
Ei tietoja	
Kinemaattinen viskositeetti	
Ei tietoja	
Hiukkasten ominaisuudet	
Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

Muut tiedot
pH-arvo
UC-CONTROL -H
7 - 9
Suhteellinen tiheys
UC-CONTROL -H
1,018 - 1,032

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Vaarallisia reaktioita ei ole odotettavissa kun tuotetta käsitellään sen tarkoitetun käytön mukaisesti.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Käytettäessä suositeltuja määryksiä varastoinnissa ja käsittelyssä stabiili (ks. kappale 7).

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei ole määräystenmukaisessa käytössä.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonsäteilyltä. Eritettävä sytytyslähteistä. Suojeltava kylmältä.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettimien; vahvat hapot; väkevär emäkset

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

ei ole määräystenmukaisessa käytössä.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys suun kautta
Ei tietoja
Välitön myrkyllisyys ihon kautta
Ei tietoja
Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta
Ei tietoja
Ihosityövyttävyysohsoärsytys
Ei tietoja
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys
Ei tietoja
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen
Ei tietoja
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset
Ei tietoja
Teratogeenisuus
Ei tietoja
Syöpää aiheuttavat vaikutukset
Ei tietoja
Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Kauppanimi: UC-CONTROL

Voimassa oleva versio: 2.1.0, tehty: 13.06.2023

Korvattu versio: 2.0.1, tehty: 04.05.2022

Alue: FI

Ei tietoja
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen
Ei tietoja
Aspiraatiovaara
Ei tietoja
Lyhyt- ja pitkäaikaisesta altistumisesta johtuvat viivästyneet ja välittömät vaikutukset sekä krooniset vaikutukset
Höyryjen hengittäminen sisään johtaa hengitysteiden ja limakalvojen ärsytykseen, päänsärkyyn, pahoinvointiin, pyörrytykseen, oksentamiseen. Kosketus tuotteen kanssa voi johtaa silmien ärsytykseen. Toistuva ihokosketus voi aiheuttaa ihon ärsyyntymistä.

11.2 Tiedot muista vaaroista**Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**

Tietoja ei saatavilla.

Muut tiedot

Tietoja ei saatavilla.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys**

Kalamyrkyllisyys (akuutti)
Ei tietoja
Kalamyrkyllisyys (krooninen)
Ei tietoja
Daphniamyrkyllisyys (akuutti)
Ei tietoja
Daphniamyrkyllisyys (krooninen)
Ei tietoja
Levämyrkyllisyys (akuutti)
Ei tietoja
Levämyrkyllisyys (krooninen)
Ei tietoja
Myrkyllisyys bakteereille
Ei tietoja

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Tietoja ei saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei saatavilla.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tietoja ei saatavilla.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei saatavilla.

12.8 Muut tiedot

Muut tiedot
Tuotetta ei saa joutua valvomattomasti ympäristöön.
Älä päästä ainetta viemäriin tai vesistöön, älä vie yleiselle kaatopaikalle.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Tuote**

Jäteavainnumeron järjestäminen eurooppalaisen jäteluettelon mukaisesti on suoritettava neuvottelemalla paikallisen jätehuollon kanssa.

Pakkaukset

Kaikki jäämät poistettava pakkauksista ja tyhjennettävä kokonaan. Pakkaukset toimitetaan kansallisen lainsäädännön ja ympäristönsuojelumääräysten mukaisesti ammattikäyttöön tarkoitetulle jätehuoltoyritykselle.

Kauppanimi: UC-CONTROL

Voimassa oleva versio: 2.1.0, tehty: 13.06.2023

Korvattu versio: 2.0.1, tehty: 04.05.2022

Alue: FI

KOHTA 14: Kuljetustiedot**14.1 Kuljetus ADR/RID/ADN**

Tuote ei vastaa ADR-määräyksiä.

14.2 Kuljetus IMDG

Tuote ei vastaa IMDG-määräyksiä.

14.3 Kuljetus ICAO-TI / IATA

Tuote ei vastaa ICAO-TI / IATA-määräyksiä.

14.4 Muut tiedot

Tietoja ei saatavilla.

14.5 Ympäristövaarat

Tiedot ympäristövaaroista, mikäli tiedossa, katso 1.4.1 - 14.3

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tietoja ei saatavilla.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei merkitystä

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö EU säännöt****Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH) Liite XIV (Luvanvaraisten aineiden Luettelo)**

Tämänhetkisten tietojen ja/tai alhaisempien jalostusasteiden toimittajien antamien tietojen mukaan tuote ei sisällä ainetta/aineita, joka/jotka on/ovat REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 liite XIV mukaisesti lupavaatimuksen alainen/alaisia aine/aineita.

Erityistä huolta aiheuttavien aineiden kandidaattilista (SVHC) lupamenettelylle

Tämänhetkisten tietojen mukaan ja/tai aikaisempien tavarantoimittajien antamien tietojen mukaan tuote ei sisällä ainetta/aineita, joka/jotka artiklan 57 ja REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 artiklan 59 mukaisesti voisivat olla liitteeseen XIV (luvanvaraisten aineiden luettelo) lisättävä/lisättäviä aine/aineita.

asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH) Liite XVII: TIETTYJEN VAARALLISTEN AINEIDEN, VALMISTEIDEN JA TUOTTEIDEN VALMISTUKSEN, MARKKINOILLE SAATTAMISEN JA KÄYTÖN RAJOITUKSET

Tuotteeseen sovelletaan REACH-asetusta (EY) 1907/2006 liite XVII. Nro 3

Tuote sisältää seuraava(t) aine(et), joka kuuluu/jotka kuuluvat REACH-asetuksen (EY) 1907/2006 liitteeseen XVII piiriin.

Nro	Aineen nimi	CAS-numero	EY nro	Nro
1	5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1) seos	55965-84-9	-	75
2	asetoni	67-64-1	200-662-2	75
3	Natriumhydroksidi	1310-73-2	215-185-5	75

DIREKTIIVI 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta sekä

Tuotteeseen ei sovelleta liitettä I, osaa 1 tai 2.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle seokselle ei ole tehty kemikaaliturvallisuusarviointia.

KOHTA 16: Muut tiedot**Tiedotteen laatimisessa käytetyt tärkeimmät lähteet:**

Asetus (EY) N:o 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) ajankohtaisessa muodossa.

Direktiivi 2000/39/EY, 2006/15/EY, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Maiden kansalliset ilmaraja-arvolistat ajankohtaisessa muodossaan.

Kuljetusta koskevat määräykset ADR:n, RID:n, IMDG:n, IATA:n mukaan ajankohtaisessa muodossaan.

Tietolähteet, joita käytetään fyysikaalisten, toksikologisten ja ekotoksikologisten tietojen saamiseksi, on ilmoitettu vastaavissa luvuissa.

Kohdassa 2 ja 3 mainittujen H- ja EUH-lauseiden täydellinen sananmuoto (jollei esitelty näissä kohdissa).

EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

EUH071 Hengityselimiä syövyttävää.

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.

H301 Myrkyllistä nieltynä.

H310 Tappavaa joutuessaan iholle.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H330 Tappavaa hengitettynä.

H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Kauppanimi: UC-CONTROL

Voimassa oleva versio: 2.1.0, tehty: 13.06.2023

Korvattu versio: 2.0.1, tehty: 04.05.2022

Alue: FI

H400
H410

Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Aineiden tunnistetietoja, luokitusta ja merkintöjä koskevat huomautukset ((EY) N:o 1272/2008, LIITE VI)

B

Joitakin aineita (happoja, emäksiä jne.) saatetaan markkinoille väkevyydeltään erilaisina vesiliuoksina, jotka luokitellaan ja merkitään eri tavoin, koska niiden vaaralliset ominaisuudet ovat erilaisia pitoisuuksista riippuen. Jäljempänä olevassa 3 osassa käytetään huomautuksella B varustetuista nimikkeistä seuraavaa yleiskuvausta: "typpihappo, ...%". Toimittajan on tällaisessa tapauksessa merkittävä pitoisuusprosentti varoitusetikettiin. Jollei toisin ilmoiteta, oletetaan, että väkevyyden on laskettu painoprosentteina.

Käyttöturvallisuustiedotteen laatija

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

Tiedot pohjautuvat tämänhetkiseen tietämykseen. Ne kuvailevat tuotteitamme turvallisuusvaatimukset huomioonottaen eikä niillä siten ole tarkoituksena taata mitään erityisiä tuoteominaisuuksia.

Muutokset / tekstin täydennykset:

Muutokset on merkitty tekstisivun.

Asiakirja suojattu tekijänoikeuksin. Muutokset tai jäljennökset vaativat UMC O GmbH: n kirjallisen luvan

Prod-ID

672538