

Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

**KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**

**1.1. Tuotteen tunnistetiedot**

**Kauppanimi:** QuikRead go wrCRP + Hb  
**Tuotenumero:** 146255

**1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt joita ei suositella**

**Kemikaalin käyttö:** In vitro diagnostiikkaan

**1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot:**

**Valmistaja/Maahantuoja:** Aidian Oy  
**Katuosoite:** Koivu-Mankkaan tie 6 B  
**Postilokero:** PL 83  
**Postinumero:** 02101 Espoo  
**Puhelinnumero:** +358 10 3093000  
**Email-osoite:** product.support@aidian.eu  
**Y-tunnus:** FI18552161

**1.4. Hätäpuhelinnumero**

Aidian Oy +358 10 309 3000 (virka-aika)

**KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI**

**2.1. Aineen tai seoksen luokitus**


Komponentti	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaan	H-lausekkeet
wrCRP Reagent caps	Aquatic Chronic 3 ;H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
wrCRP Buffer in prefilled cuvettes	Skin Sens. 1 ;H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

**2.2. Merkinnät**

Komponentti	Varoitusmerkit	Huomiosana	H-lausekkeet	P-lausekkeet
wrCRP Reagent caps			H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.	P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön. P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten

Voimaantulopäivä  
Muutos

04.08.2020  
2.1

				määräysten mukaisesti.
wrCRP Buffer in prefilled cuvettes		Varoitus	H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.	P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin. P280 Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta /kasvosuojainta. P302+P352 JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. P501 Hävitä sisältö/pakkaus paikallisten määräysten mukaisesti.

**2.3. Muut vaarat**

-

**KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**

**3.2. Seokset**

Aineosan nimi	CAS-numero:	EY-numero	Reach rekisterinumero:	Pitoisuus	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaan
---------------	-------------	-----------	------------------------	-----------	--

**Reagent caps**

Natriumatsidi	26628-22-8		NA	<1%	Acute Tox. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Acute Tox. 1, STOT RE 2 ;H300
---------------	------------	--	----	-----	---

Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

					EUH032 H400 H410 H310 H373 M(Akuutti): 1
--	--	--	--	--	---

**Buffer in prefilled cuvettes**

Kathon CG	12-34-0		NA	<=0,28%	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 ;H331 H314 H317 H400 H410
Natriumatsidi	26628-22-8		NA	<0,1%	Acute Tox. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Acute Tox. 1, STOT RE 2 ;H300 EUH032 H400 H410 H310 H373 M(Akuutti): 1

**Muut tiedot**

-

**KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET**

**4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**

**Ihokontakti**

Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

**Silmäkontakti**

Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan.

**Nieleminen**

Jos potilas on tajuissaan, juota vettä

Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

(korkeintaan 2 lasillista).Anna lääkehiiltä.

#### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoa ei saatavilla.

#### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Tietoa ei saatavilla.

### KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

#### 5.1. Sammutusaineet

**Sopiva sammutusaine** Valitse ympäristöön sopiva sammutusaine.

#### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Pienet määrät haitallisia kaasuja tai höyryjä mahdollisia.

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Eryityiset suojaimet tulipaloa varten** Ei tarvetta erityisille suojarusteille.

### KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

#### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilökohtaiset suojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä suojavaatetusta.

#### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimenpiteet

Eryityisiä ympäristöön kohdistuvia varotoimenpiteitä ei tarvita.

#### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja välineet

Pyyhi roiskeet paperipyyhkeellä ja desinfioi.

#### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso kappaleet 8 ja 13.

Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

## KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Älä syö, juo tai polta tupakkaa työtiloissa. Pese kädet työskentelyn jälkeen.

### 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoi +2 - 25 °C:ssa.

### 7.3. Erityinen loppukäyttö

Ei tunnettua tietoa.

## KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

### 8.1. Kontrollirajat

Kansainväliset OEL-arvot Natriumatsidi 0,1 mg/m<sup>3</sup> (8h) , 0,3 mg/m<sup>3</sup> (15 min)

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

#### Käsien suojaus

Käytä suojakäsineitä.

#### Ihon suojaus

Käytä suojavaatetusta.

## KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### Ulkonäkö

Olomuoto	Neste / Kiinteä
Väri	Väritön / Valkoinen
Haju	Hajuton

Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Vesiliukoisuus

Reagenssit liukoisia

### 9.2. Muut tiedot

-

## KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### 10.1. Reaktiivisuus

-

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

-

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

-

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

-

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Natriumatsidi muodostaa hyvin myrkyllisiä kaasuja ollessaan yhteydessä happojen kanssa.  
Natriumatsidi reagoi metallien kanssa muodostaen räjähtäviä metalliatsideja.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

-

Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

## KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Välitön myrkyllisyys

Kvantitatiivista tietoa tämän tuotteen myrkyllisyydestä ei ole saatavilla.  
Natriumatsidi: LD50 suun kautta (rotta) 27 mg/kg, LD50 iho (kani) 20 mg/kg  
Kathon: LD50 (naarasrotta) 2630 mg/kg, LD50 (urosrotta) 3350 mg/kg, LC50(rotta) 4h 0,33 mg/l, LD50 iho (kani) >5000 mg/kg.

#### Ärsyttävyys ja syövyttävyys, iho

Tietoa ei saatavilla.

#### Ihon herkistyminen

Tietoa ei saatavilla.

#### Vakava silmävamma ja ärsytys

Tietoa ei saatavilla.

#### Hengitystieärsytys

Tietoa ei saatavilla.

#### Hengitysteiden herkistyminen

Tietoa ei saatavilla.

#### Syöpää aiheuttava

Tietoa ei saatavilla.

#### Perimää vaurioittava

Tietoa ei saatavilla.

#### Lisääntymismyrkyllisyys

Tietoa ei saatavilla.

#### STOT - kerta-altistuminen

Tietoa ei saatavilla.

#### STOT - toistuva altistuminen

Tietoa ei saatavilla.

#### Aspiraatiovaara

Tietoa ei saatavilla.

#### Myrkyllisyys toistuvalla altistuksella

Tietoa ei saatavilla.

Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

## KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

### 12.1. Myrkyllisyys

#### Myrkyllisyys vesieliöille

Kvantitatiivista tietoa tämän tuotteen myrkyllisyydestä ei ole saatavilla.  
Natriumatsidin myrkyllisyys kaloille: *L. Macrochirus* LC50 0,7 mg/l/96 h. Natriumatsidin myrkyllisyys Daphnialle : *Daphnia pulex* EC50 4,2 mg/l/48 h.

#### Myrkylliset vaikutukset muille eliöille

Tietoa ei saatavilla.

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoa ei saatavilla.

### 12.3. Biokertyvyys

Tietoa ei saatavilla.

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoa ei saatavilla.

### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoa ei saatavilla.

### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tietoa ei saatavilla.

## KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Käytettyä tuotetta tulisi pitää tartuntaa aiheuttavana ja käsitellä asianmukaisesti.  
Kaikki näyte- ja testimateriaalit tulee hävittää kansallisten, alueellisten ja paikallisten säädösten ja määräysten mukaisesti.  
Jos ei muutoin virallisesti määrätty, pakkausmateriaali voidaan käsitellä talousjätteenä tai kierrättää.



Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

#### KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

##### 14.1. YK-numero

-

##### 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

-

##### 14.3. Kuljetuksen vaaraluokat (ADR/RID,IMGD,ICAO/IATA)

Tätä tuotetta ei ole säädelty kuljetussäädöksissä.

##### 14.4. Pakkausryhmä

-

##### 14.5. Ympäristövaarat

-

##### 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

-

##### 14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa

#### KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

##### 15.1. Ainetta tai seosta koskeva turvallisuus-, terveys- ja ympäristölainsäädäntö

-

##### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei

#### KOHTA 16: MUUT TIEDOT

##### Luettelo H-lausekkeista

H300, EUH032, H400, H410, H310, H373 Tappavaa nieltynä.  
Kehittää erittäin myrkyllistä kaasua hapon kanssa.  
Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

Voimaantulopäivä 04.08.2020  
Muutos 2.1

Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
Tappavaa joutuessaan iholle.  
Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

H331, H314, H317, Myrkyllistä hengitettynä.  
H400, H410 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.  
Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.  
Erittäin myrkyllistä vesieliöille.  
Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H300, EUH032, H400, Tappavaa nieltynä.  
H410, H310, H373 Kehittää erittäin myrkyllistä kaasua hapon kanssa.  
Erittäin myrkyllistä vesieliöille.  
Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.  
Tappavaa joutuessaan iholle.  
Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

#### Työntekijöiden koulutus

Lue käyttöohje

#### Lisätiedot

Yllä oleva tieto oletetaan oikeaksi, mutta ei välttämättä kaiken kattavaksi ja siksi käytettävä ainoastaan ohjeena. Tämän asiakirjan tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietämukseemme ja kuvailevat tuotetta vain turvallisuusvaatimusten suhteen. Se ei kuitenkaan takaa mitään tuotteen ominaisuuksia. Aidian Oy ei ole vastuussa mistään vahingoista, jotka johtuvat käsittelyn tai altistuksen aiheuttamista vahingoista.

#### Käyttöturvallisuustiedotteen keskeiset tietolähteet

Direktiivi 1272/2008/EC.  
Käyttöturvallisuustiedote natriumatsidille.  
Käyttöturvallisuustiedote Kathon CG:lle  
Käyttöohje

#### Tiedot, jotka on lisätty, poistettu tai tarkistettu

Valmistajan nimi on muuttunut.