

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(EU) 2015/830

Sivu 1/10

## K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos 3  
Muutospäivämäärä 2020-06-09

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi	K-Blue® Aqueous Substrate
Tuotekoodi	331171, 331175, 331176, 331177,
Tuotekoodi	331172-L, 331187-L, 331199, 331257, 331xxx.

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus	[SU3] Teolliset käytöt: Aineiden käyttö sellaisinaan tai valmisteissa teollisuustoimipaikoissa; [PC21] Laboratoriokemikaalit;
Kuvaus	Alustan liuos. Tarkoitettu vain laboratorio käyttöön.

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys	Neogen Corporation
Osoite	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Puhelin	517-372-9200/800-234-5333
Sähköposti	SDS@neogen.com

#### 1.4 Häätäpuhelinnumero

	24 tuntia: Lääketieteellinen: 1-651-523-0318 (kansainvälinen) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (kansainvälinen)
--	---

#### Lisätietoja

	Valmistanut: Neogen Corporation 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A.
--	--

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

2.1.2. Luokitus - EY 1272/2008	Ei merkittävää vaaraa.
-----------------------------------	------------------------

#### 2.2 Merkinnät

Vaaralauseke	Ei merkittävää vaaraa
--------------	-----------------------

#### 2.3 Muut vaarat

Muut vaarat	Sisältää Hapettavalla aineella (s) < 0.05%. Sisältää materiaalia, joka voi olla haitallista nieltynä.
-------------	---

## K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos

3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

## 3.2 Seokset

## EC 1272/2008

Kemiallinen nimi	Index-Nro	CAS-nro	EY-Nro	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Luokitus
Citric acid		5949-29-1	201-069-1		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Urea hydrogen peroxide		124-43-6	204-701-4		0 - 0.5%	Ox. Sol. 3: H272; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318;

## Kuvaus

Luetellut pitoisuudet eivät ole tuote spesifikaatioita.

## Lisätietoja

Tässä jaksossa lueteltujen varotoimia koskevien lausekkeiden täydellinen teksti on kohdassa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

## 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitys	Siirrä altistunut henkilö raikkaaseen ilmaan. Jos hengitys on vaikeutunut, anna happea. Jos hengitys pysähtyy, anna tekohengitystä. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Joutuminen silmään	Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä. Piilolinssit on poistettava. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Ihokosketus	Poista saastuneet vaatteet. Pese saippualla ja vedellä. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat.
Nieleminen	Älä oksennuta, ellei myrkytyskeskuksen tai lääkärin ole antanut sitä. Huuhto suu huolellisesti. Älä anna tajuttomalle potilaalle mitään suun kautta. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

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

Hengitys	Saattaa ärsyttää hengityselimiä.
Joutuminen silmään	Saattaa ärsyttää silmiä.
Ihokosketus	Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä.
Nieleminen	Nieleminen saattaa aiheuttaa pahoinvointia ja oksentamista.

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

	Siirrä uhri välittömästi pois saastuttavan aineen luota. Toimita uhri sairaalaan, jos hänellä on palovammoja tai myrkytysoireita. Käännä lääkärin puoleen, jos ärsytys tai oireet jatkuvat. Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
--	--

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

## 5.1 Sammutusaineet

Käytä palo-olosuhteisiin soveltuvaa sammutusainetta.

## 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Sisältää Hapettavalla aineella (s) < 0.05%. Älä anna laimentamattoman tuotteen päästä pohjaveteen, vesistöihin tai viemäriin.

## 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Älä hengitä höyryn sumutetta. Käytä tarvittaessa sopivaa hengityksensuojainta.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

## 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

# K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos

3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

## 6.1 Varoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytä soveltuvasti: Suojavarusteet, Suojavaatteet. Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Vältä toistuvaa ja pitkäaikaista altistusta.

## 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Älä päästä tuotetta valumaan enempää, mikäli se on turvallisesti estettävissä. Puhdista likaantunut alue kauttaaltaan runsaalla vedellä. Älä huuhtelee pintaveteen. Älä päästä tuotetta saastuttamaan maaperää.

## 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä valumat vahinkojen estämiseksi. Puhdista likaantunut alue kauttaaltaan runsaalla vedellä. Älä saastuta vettä laitteiden puhdistamisella tai jätteiden hävittämisellä.

## 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Lisä tietoja on kohdassa 2, 8, and 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ota huomioon käyttöohjeen käsittelyä koskevat ohjeet tuotteen käsittelyn, kuljetuksen ja jakelun aikana. Varottava kemikaalin joutumista silmiin. Älä syö, juo tai polta alueella, jossa tätä tuotetta käytetään tai varastoidaan. Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella. Älä saastuta vettä laitteiden puhdistamisella tai jätteiden hävittämisellä. Käytä soveltuvasti: Suojavaatteet. Lue koko tarra ja noudata kaikkia käyttöohjeita, rajoituksia ja varotoimia.

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

Säilytä jäädytettynä. Varastoi asianmukaisin etiketein varustetuissa pakkauksissa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Älä saastuta vettä, ruokaa tai rehua varastointiin tai hävittämiseen. Noudata etiketissä olevia ohjeita.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

Lisä tietoja on kohdassa 1.2.

### Lisätietoja

Katso lisätietoja tuotteen etiketistä ja / tai pakkausselosteesta. Noudata etiketissä olevia ohjeita.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvoja ei tunneta.

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen



#### 8.2.1 Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Huolehdi riittävästä ilmastoinnista työskentelyalueella.

#### 8.2.2 Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilösuojaimet

Käytä soveltuvasti: Suojavarusteet.

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Käytä soveltuvasti: Sopiva silmien suojaus.

#### Ihonsuojaus - Käsien suojaus

Käytä soveltuvasti: Kemiaalisesti kestävät käsineet, jotka on valmistettu vedenkestävästä materiaalista.

## K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos

3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

## 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Ihonsuojaus - Muut	Käytä soveltuvasti: Suojavaatteet.
Hengityksensuojaus	Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta.
Työssä tapahtuvan altistuksen valvonta	Työperäisen altistuksen raja-arvojen ylittäminen (OEL) saattaa aiheuttaa terveydelle haitallisia vaikutuksia. Suojaa vaatteet tuotteelta. Tarjoa Kemiallinen Suihku. Silmien huuhtomispiste.

## Lisätietoja

	Poista ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.
--	--

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

## 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

<b>Olomuoto</b>	Vesiliuos
<b>Väri</b>	Kirkas/vaaleankeltainen
<b>Haju</b>	Hajuton/Lievä
<b>Hajukynnys</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>pH</b>	3.6 - 3.9
<b>Sulamispiste</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Jäätymispiste</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Kiehumispiste</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Leimahduspiste</b>	81.1 °C
<b>Haihtumisnopeus</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Syttymisrajat</b>	Ei sovellettavissa.
<b>Höyrynpaine</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Höyryn tiheys</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Suhteellinen tiheys</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Jakaantumiskerroin</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Viskositeetti</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Räjähävyys</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
<b>Hapettavuus</b>	Contains <0.05% oxidizing materials
<b>Liukoisuus</b>	Vesiliukoinen

## 9.2 Muut tiedot

<b>Haihtuvat orgaaniset yhdisteet (VOC)</b>	Tietoja ei ole käytettävissä
---	------------------------------

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

## 10.1 Reaktiivisuus

	Stabiili alle normaaliolosuhteissa.
--	-------------------------------------

## 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

	Stabiili alle normaaliolosuhteissa.
--	-------------------------------------

## 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

	Määritellyissä olosuhteissa ei odoteta aiheuttavan vaarallisia reaktioita, jotka johtavat liialliseen lämpö tiloihin tai paineeseen.
--	--

## 10.4 Vältettävät olosuhteet

	Pidä poissa äärimmäiset lämpö tilat.
--	--------------------------------------

## K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos

3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

## 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei ole käytettävissä.

## 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hiilioksidit.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

## 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

<b>Akuutti myrkyllisyys</b>	Käytettävissä olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>ihosyövyttävyyksi/ihöärsytys</b>	Saattaa aiheuttaa ihoärsytystä.
<b>Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys</b>	Saattaa ärsyttää silmiä.
<b>Hengitysteiden tai ihon herkistyminen</b>	Saattaa aiheuttaa allergisia reaktioita herkille ihmisille.
<b>Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset</b>	Mutageenisia vaikutuksia ei ole raportoitu.
<b>Syöpää aiheuttavat vaikutukset</b>	Yhdysvaltain teollisuushygienististen (ACGIH) työperäisten altistusarvojen oppaassa ei ole mainittu yli 0,01 prosentin osia. Kansainvälisen syöväntutkimusviraston (IARC) monografiassa ei ole lueteltu komponentteja, joiden osuus on suurempi kuin 0,01 %. Syöpää aiheuttavia aineita koskevassa kansallisessa toksikologiaraportissa (NTP) ei ole lueteltu enempää kuin 0,01 %. Ei luetteloitu OSHA-standardin 1910.1003 syöpää aiheuttavista aineista.
<b>Lisääntymiskykyyn vaikuttava myrkyllisyys</b>	Teratogeenisiä vaikutuksia ei ole raportoitu.
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen</b>	Voi aiheuttaa hengitettynä allergia- tai astmaoireita tai hengitysvaikeuksia.
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen</b>	Ei merkittävää vaaraa.
<b>Aspiraatiovaara</b>	Ei merkittävää vaaraa.
<b>Toistuva tai pitkäaikainen altistus</b>	Vältä toistuvaa ja pitkäaikaista altistusta. Valitusten viivästynyt ilmiö ja yliherkkyys (vaikea hengitys, yskä, astma) ovat mahdollisia.

## 11.1.2. Seokset

Lisä tietoja on kohdassa 3.

## 11.1.3. Vaaroja koskevat tiedot

Lisä tietoja on kohdassa 2 and 3.

## 11.1.4. Tietoa myrkyllisyydestä

Tietoja ei ole käytettävissä

## 11.1.5. Vaaraluokka

Lisä tietoja on kohdassa 2 and 14.

## 11.1.6. Luokituskriteerit

Perustuu maailmanlaajuisesti harmonisoidun järjestelmän (GHS) huomioihin seosten luokittelussa. Ks. Kohta 15 sääntelyviittauksia.

## 11.1.7. Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot

Joutuminen silmään. Ihokosketus. Nieleminen. Hengitys.

## 11.1.8. Fysikaalisiin, kemiallisiin ja myrkyllisiin erityispiirteisiin liittyvät oireet

## K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos 3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

## 11.1.8. Fysikaalisiin, kemiallisiin ja myrkyllisiin erityispiirteisiin liittyvät oireet

Lisä tietoja on kohdassa 4.2.

## 11.1.9. Lyhyt- ja pitkäaikaisesta altistumisesta johtuvat viivästyneet ja välittömät vaikutukset sekä krooniset vaikutukset

Lisä tietoja on kohdassa 4.2.

## 11.1.10. Yhteisvaikutukset

Tietoja ei ole käytettävissä.

## 11.1.11. Tiettyjen tietojen puuttuminen

&lt;1% tästä seoksesta koostuu aineosista, joiden akuuttia toksisuutta ei tunneta.

## 11.1.12. Seosta vai ainetta koskevat tiedot

Lisä tietoja on kohdassa 3.

## 11.1.13. Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä.

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

## 12.1 Myrkyllisyys

Tietoja ei ole käytettävissä

## 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

## 12.3 Biokertyvyys

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

## 12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

## 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuotteesta ei tietoja saatavilla.

## 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Seosta koskevia erityisiä testitietoja ei ole saatavana.

## Lisätietoja

Säilytä järvistä, lammikoista tai puroista. Älä päästä tuotetta saastuttamaan maaperää.

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

## 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävitä paikalliset, alueelliset ja kansalliset määräykset mukaisesti. Noudata etiketissä olevia ohjeita.

## Hävittäminen

Älä saastuta vettä laitteiden puhdistamisella tai jätteiden hävittämisellä. Älä huuhtelee pintaveteen. Hävitä paikalliset, alueelliset ja kansalliset määräykset mukaisesti.

## Pakkauksen hävittäminen

Uusiutumaton säiliö. Älä käytä uudelleen tai täytä tätä säiliötä.

Jos tyhjä: Älä käytä tätä säiliötä uudelleen. Aseta roskakoriin tai kierrätykseen, jos se on saatavilla.

Jos se on osittain täytetty: Soita paikalliseen kiinteän jätteen virastoon hävittämisohjeet. Älä koskaan aseta käyttämätöntä tuotetta sisä- tai ulkotilaan.

## K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos

3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

**KOHTA 14: Kuljetustiedot****14.1 YK-numero**

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

**14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

**14.3 Kuljetuksen vaaraluokka**

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

**14.4 Pakkausryhmä**

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

**14.5 Ympäristövaarat**

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

**14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle**

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

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

Tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksessa vaaralliseksi aineeksi.

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö****Asetukset**

KOMMISSION ASETUS (EU) 2015/830, annettu 28 päivänä toukokuuta 2015, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta.

**Kemialliset inventaarit ja oikeat tiedät -luettelot:**

--Kansainvälisiä--.

Baselin yleissopimus (vaarallinen jäte): Ei sovellettavissa.

Kemiallisten aseiden kielto sopimus (OPCW): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Kioton pöytäkirjan kasvihuonekaasut: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Mercosur-sopimus: sovellettavat.

Montrealin pöytä kirja: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Rotterdamin yleissopimus: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Tukholman yleissopimus: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

--Aasia ja ASEAN-maat--.

Vaarallisten kemikaalien luettelo (Kiina): [899, Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (&lt;0.05%)].

Indonesian tasa vallan kauppa ministeri, numero 75, vuosi 2014, kauppa ministerin toisen muutoksen osalta, numero 44, vuosi 2009, vaarallisten aineiden tarjonnan, jakelun ja valvonnan osalta: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Ilmanpilaantumisen valvontaa koskeva laki (Japani): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Kemiallisten aineiden valvonta laki (Japani): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Teollisuuden turvallisuus- ja terveys laki, vaaralliset aineet (Japani): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

## K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos

3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

## 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Myrkylliset ja vahingollisia aineita Act (Japani): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Maaperän saastumista koskeva vastatoimenpidelaki (Japani): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Vesien pilaantumisen torjuntaa koskeva laki (Japani): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Kemialliset aineet, joihin sovelletaan lupaa (Korea): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Rajoitetut tai Kielletyt aineet (Korea): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Terveydelle vaarallisten kemikaalien käyttö ja altistus vaatimukset (USECHH), asetus 2000 (Malesia): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.  
Filippiinien luettelo kemikaaleista ja kemiallisista aineista (PICCS): Myrkyllisten aineiden sekä vaarallisten ja ydinjätteiden valvontaa koskeva laki (RA6969):, Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan., Ei rajoituksia.

Taiwan Myrkylliset ja asian omaiset kemiallisten aineiden valvonta laki (TCCSCA): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Vaaralliset aineet laki (Thaimaa): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Kemikaaleja koskeva laki (Vietnam): Asetus 113/2017/ND-CP: Luettelo kemikaaleista, joihin sovelletaan ehdollista teollista tuotantoa ja kaupankäyntiä, Asetus 113/2017/ND-CP: Luettelo kemikaaleista, joihin sovelletaan pakollista ilmoitusta, [Urea hydrogen peroxide, CAS No. 124-43-6 (<0.05%)].

--Australia ja Uusi-Seelanti--.

Australian vaarallisten tavaroiden koodi: Ei sovellettavissa.

Australian kemiallisten aineiden luettelo (AICS): Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan., Ei rajoituksia.

Uusi-Seelanti kemikaalien luettelo (NZIoC): Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan., Ei rajoituksia.

--Euroopan unioni (EU) ja Yhdistynyt kuningas kunta (UK)--.

Valtuutus luettelo (REACH-asetuksen liite XIV): Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Liite XVII REACH-asetuksen osalta: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella, Ei rajoituksia.

Biosidituotteita koskevan asetuksen (BPR) 95 artikla: Ei sovellettavissa.

--Pohjois-Amerikka--.

Koti maan/muun kuin kotimaisen aineen luettelot: Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan., Ei rajoituksia.

Myrkyllisten aineiden valvonta laki (TSCA): Kaikki ainesosat luetaan tai vapautetaan.

Massachusetts oikeus tietää vaarallisten aineiden luettelo: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

New Jerseyyn työn tekijä ja yhteisön oikeus tuntea laki: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Pennsylvania oikeus tietää lakia: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

Rhode Islandin oikeus tutustua yleiseen oikeuteen: Tämä tuote ei sisällä vaarallisia aineita julkaistuilla raportointitasoilla tai sen yläpuolella.

California Ehdotuksen 65: Tämä tuote ei sisällä raportoitavia aineita , joiden pitoisuus on 0,0001 %.



## K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos

3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

## KOHTA 16: Muut tiedot

## Muut tiedot

<p><b>Muutos</b></p>	<p>Tämä asiakirja eroaa aiemmista versioista seuraavissa kohdissa:</p> <p>1 - Kuvaus. 1 - Tuotekoodi. 1 - Valmistanut. 2 - Muut vaarat. 2 - 2.1.2. Luokitus - EY 1272/2008. 3 - Kuvaus. 5 - 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat. 7 - 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet. 8 - 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat. 9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Haju). 9 - 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot (Hapettavuus). 11 - 11.1.4. Tietoa myrkyllisyydestä. 12 - 12.1 Myrkyllisyys. 15 - Kemialliset inventaarit ja oikeat tietää -luettelot.</p>
<p><b>Lyhenneluettelo</b></p>	<p>ADR/RID: Eurooppalaiset sopimukset vaarallisten aineiden kansainvälisestä rautatiekuljetuksesta (RID) ja tieliikenteestä (ADR). CAS No.: Kemiallisten tiivistelmien palvelu. CLASS: vaarallisten kemikaalien luokitus, merkinnät ja käyttöturvallisuustiedote 2013 (Malesia). FIFRA: Yhdysvaltain liittovaltion hyönteisten, sienitautien ja jyrsijöiden laki. GHS: maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu järjestelmä. HCS 2012: US vaaratekijästandardi (uudistettu 2012). IATA: Kansainvälinen lentoliikenneliitto. ICAO: Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö. IMDG: Kansainvälinen vaarallisten aineiden meriliikenne. LD: Tappava annos. OEL: Työperäisen altistuksen raja-arvo. OSHA: Yhdysvaltojen työturvallisuus- ja työterveyshallinto. PEL: Sallittu altistumisen raja. REACH: kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupa menettely ja rajoittaminen. SVHC: Erityistä huolta aiheuttava aine. US DOT: Yhdysvaltain liikenne ministeriö. VOC: Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden. WEL: Työpaikan altistumis raja.</p>
<p><b>Vaaralausekkeista kappaleessa 3</b></p>	<p>Eye Irrit. 2: H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Ox. Sol. 3: H272 - Voi edistää tulipaloo; hapettava. Skin Corr. 1B: H314 - Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa. Eye Dam. 1: H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä.</p>

## Lisätietoja

	<p>VASTUUVAPAUCLAUSEKE: Tässä esitetyt tiedot ja suositukset ("Tiedot") esitetään vilpittömässä mielessä ja uskotaan olevan oikeita liikkeeseenlaskupäivästä lähtien. Tietoja ei ole esitetty tietojen täydellisyydestä tai tarkkuudesta. Lisäksi, koska monet tekijät vaikuttavat tämän tuotteen käyttöön, tiedot toimitetaan sillä edellytyksellä, että se vastaanottava henkilö tai henkilöt tekevät omat määrityksensä sopivuudestaan omiin tarkoituksiinsa ennen käyttöä .</p> <p>Ellei tässä nimenomaisesti mainita, mitään takuuta, takuuta tai minkäänlaista ilmaisua, joka on ilmeinen tai epäsuora, sisältäen kuitenkin rajoitetun takuun, takuuvarmuuden, tietoturvasta tietyn käyttötarkoituksen, suorituskyvyn, kaupankäynnin tai tulosten osalta. TÄMÄN TUOTTEEN KÄYTTÖÖN OTTETUT TÄMÄN TUOTTEEN KÄYTÖSTÄ KOSKEVAT VAATIMUKSET tehdään tämän tuotteen tai tuotteen käytön suhteen Tuote katetaan "sellaisena kuin se on", ja siihen</p>
--	---

# K-Blue® Aqueous Substrate

Muutos 3

Muutospäivämäärä 2020-06-09

---

**Lisätietoja**

---

sovelletaan vain tässä annettuja takuita, tämän tuotteen käytöstä ei aiheudu vastuuta.
--

---