

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Nanten PU W2 maali ja lakka A-osa

(Kattaa eri värisävyt. Maalipohja /lakka ja UFI-koodi merkitään etikettiin.)

Asetuksen (EY) n:o 1907/2006 ja (EU) n:o 2020/878 mukaisesti

KOHTA 1: AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT	
1.1	Tuotetunniste
Kauppanimi	Nanten PU W2 maali A-pohja A-osa UFI: 9E0P-EENC-A00H-C5P4 tuotenumerot: 15 310, 15 312 sävystä riippuen Nanten PU W2 maali C-pohja A-osa UFI: 8MDC-E179-E002-J0DH tuotenumerot: 15 312 sävystä riippuen Nanten PU W2 lakka A-osa UFI: 9Q4P-RE56-N008-E7TC tuotenumerot: 15315
1.2	Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella
Käyttötarkoitus	Rakennuskemikaalit, maalit ja lakat. A-komponentti. Ainoastaan ammattikäyttöön.
1.3	Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot
Osoite	Fescon Oy Hämeenkatu 9
Postinumero ja -toimipaikka	05800 Hyvinkää
Puhelin	+358 (0)20 789 5900
Sähköpostiosoite	fescon@fescon.fi www.fescon.fi
1.4	Hätäpuhelinnumero
Myrkytystietokeskus: 0800 147 111 tai 09 471 977, avoinna 24 h/vrk.	

KOHTA 2: VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti:

Ihon herkistyminen – Katgoria 1A

H317

2.2 Merkinnät

Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 (CLP) mukaisesti:

**Huomiosana: Varoitus****Vaaralausekkeet:**

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion

Turvausekkeet:

P261 Vältä kaasun, sumun, höyryn tai suihkeen hengittämistä.

P280 Käytä suojakäsineitä.

P333 + P313 Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Sisältää (etikettiin merkittävät vaaralliset ainesosat):

1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT). Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1).

2.3 Muut vaarat

Tuote ei sisällä 0,1 %:n tai suurempina pitoisuuksina aineita, jotka on luokiteltu hitaasti hajoavien, biokertyvien ja myrkyllisten (PBT) aineiden tai erittäin hitaasti hajoavien ja erittäin voimakkaasti biokertyvien (vPvB) aineiden joukkoon tai jotka on tunnistettu aineiksi, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

KOHTA 3: KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Aineet**

Tuote on seos.

3.2 Seokset

Aineen nimi	CAS-, EC- tai indeksinro REACH- rekisteröintinro	Pitoisuus (paino-%)	Luokitus (1272/2008/EY)
Hiilivedyt C10-C13, n-alkaanit, aromaattit <2 %	CAS: 64771-72-8 EC: 265-233-4 REACH: 01-2119475608-26	0,5 - 2	Asp. Tox. 1, H304 EUH066
1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)	CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60	0,005 - < 0,05	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M = 10) Erityiset pitoisuusrajat: Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0,05 % ATE suun kautta: 597 mg/kg

Jatkuu seuraavalla sivulla

Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1)	CAS: 55965-84-9 EC: 911-418-6 Ind. 613-167-00-5 REACH: 01-2120764691-48	0,001 – < 0,003	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H330 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M = 100) Aquatic Chronic 1, H410 (M = 100) EUH071 Erityiset pitoisuusrajat: Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2, H315: C: 0,06 - < 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2, H319: C: 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % ATE suun kautta: 100 mg/kg ATE ihon kautta: 50 mg/kg ATE hengitettynä, pölyt ja sumut): 0,31 mg/l
---	---	--------------------	---

Katso vaaralausekkeiden (H-lausekkeet) täydelliset tekstit kohdasta 16.

KOHTA 4: ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Hengitystiet:

Jos ilmenee hengitysoireita: Ota yhteys lääkäriin.

Ihokosketus:

JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Silmäkosketus:

Huuhto huolellisesti vedellä. Poista piilolinssit. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

Nieleminen:

Hengitystiet on pidettävä avoimina. Ei saa antaa maitoa eikä alkoholipitoisia juomia. Tajuttomalle henkilölle ei saa koskaan antaa mitään suun kautta. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ohjeita lääkärille: Hoito oireiden mukaan.

KOHTA 5: PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet: jauhe, hiilidioksidi (CO₂), vesi (hajasuihku).
Soveltumattomat sammutusaineet: Ei tiedossa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei tietoja. Vaarallisia palamustuotteita ei tunneta.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytä standardin EN469 vaatimusten mukaista palomiehen vaatetusta (kypärä, suojavaappaat, käsineet). Käytä paineilmalaitetta, mikäli tarpeellista.

KOHTA 6: TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käytettävä henkilökohtaista suojaruustusta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estä vuotaneen aineen leviäminen ja pääsy pintavesiin ja viemäriin.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Imeytä vuoto kuivaan imeytysaineeseen, kuten imeytysmattoon tai hiekkaan. Kerää imeytetty aine asianmukaiseen jäteastiaan ja toimita hävitettäväksi säädösten mukaisesti.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso lisätietoja:
Kohta 8: henkilönsuojaimet.
Kohta 13: jätteiden käsittely.

KOHTA 7: KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Vältä kaasun, sumun, höyryn tai suihkeen hengittämistä. Käytä suojakäsineitä. Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen. Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Säilytä suojavaatteet erillään.

Jos käsittelet kaksi- tai useampikomponenttisia pinnoitteita, ota huomioon kaikkien komponenttien haitalliset ominaisuudet.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säilytä pakkaus tiiviisti suljettuna. Säilytä huolellisesti merkityssä pakkauksessa, mieluiten alkuperäispakkauksessa. Älä säilytä edes tilapäisesti astiassa, jossa ei ole pakkausmerkintöjä.

Suosittelun säilytyslämpötila: +5...+25 °C. Suojele jäätymiseltä.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei lisätietoja. Ohjeissa on huomioitu kohdan 1.2 mukaiset käyttötarkoitukset. On suositeltavaa noudattaa tuotteen käyttöohjeita.

KOHTA 8: ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

HTP-arvot (haitallisiksi tunnetut pitoisuudet, STM 2020)

	HTP 8 h	HTP 15 min
Hiilivedyt C10-C13, n-alkaanit, aromaattit <2 % (liuotinbenssiinit)	100 mg/m ³	-

DNEL-arvot (johdettu vaikutukseton altistumistaso)

1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)

Hengitysteitse,
työntekijät, systeeminen pitkäaikainen: 6,81 mg/m³
muu väestö, systeeminen pitkäaikainen: 1,2 mg/m³
Ihon kautta,
työntekijät, systeeminen pitkäaikainen: 0,966 mg/kg bw/day
muu väestö, systeeminen pitkäaikainen: 0,345 mg/kg bw/day
Suun kautta,
muu väestö, systeeminen pitkäaikainen: ei tunnistettua vaaraa
Vaarat silmille,
työntekijät, paikalliset vaikutukset: kohtalainen vaara (kynnysarvoa ei määritetty)
muu väestö, paikalliset vaikutukset: kohtalainen vaara (kynnysarvoa ei määritetty)

Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1)

Hengitysteitse,
työntekijät, paikallinen pitkäaikainen: 0,02 mg/m³
työntekijät, paikallinen lyhytaikainen: 0,04 mg/m³
muu väestö, paikallinen pitkäaikainen: 0,02 mg/m³
muu väestö, paikallinen lyhytaikainen: 0,04 mg/m³
Ihon kautta,
työntekijät, paikallinen lyhytaikainen: kohtalainen vaara, herkistyminen (kynnysarvoa ei määritetty)
muu väestö, paikallinen lyhytaikainen: kohtalainen vaara, herkistyminen (kynnysarvoa ei määritetty)
Suun kautta,
muu väestö, systeeminen pitkäaikainen: 0,09 mg/kg bw/day
muu väestö, systeeminen lyhytaikainen: 0,11 mg/kg bw/day
Vaarat silmille,
työntekijät, paikalliset vaikutukset: suuri vaara (kynnysarvoa ei määritetty)
muu väestö, paikalliset vaikutukset: suuri vaara (kynnysarvoa ei määritetty)

PNEC-arvot (arvioitu vaikutukseton pitoisuus)

	1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)	Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1)
Makea vesi	4,03 µg/l	3,39 µg/l
Merivesi	0,403 µg/l	3,39 µg/l
Ajoittaiset päästöt	1,1 µg/l (makea vesi), 0,11 µg/l (merivesi)	3,39 µg/l (makea /merivesi)
Jätevedenpuhdistamo	1020 µg/l	230 µg/l
Makean veden sedimentti	49,9 µg/kg k.p.	27 µg/kg k.p.
Merisedimentti	4,99 µg/kg k.p.	27 µg/kg k.p.
Maaperä	3 mg/kg k.p.	10 µg/kg k.p.
k.p.: kuivapainoa kohti		

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Silmien suojaus

Jos työssä on kemikaaliroiskeiden vaara, suositellaan käyttämään kemikaaleilta suojaavia suojalaseja. Suojaimissa on oltava CE-merkintä (EN 166:2001).

Käsien suojaus

Mikäli ihokosketus on mahdollinen, on käytettävä standardin EN 374 mukaisia, kemikaaleilta suojaavia suojakäsineitä.

Soveltuvat käsinemateriaalit lyhytaikaiseen, satunnaiseen ihokosketukseen: esimerkkejä:

Neopreeni, paksuus $\geq 0,3$ mm
Nitriili tai nitrilikumi (NBR), paksuus $\geq 0,3$ mm.
Läpäisy aika lyhytaikaisessa käytössä (roiskeet): vähintään 60 min.
Pitkäaikainen kosketus ja seosten käsittely voi edellyttää parempaa suojaustasoa.
Tarkista käytön aikana, että käsineet säilyttävät niiden suojaavat ominaisuudet.

Ihon suojaus

Mikäli ihokosketus on mahdollinen, on käytettävä työsuojavaatetusta. Suositus: Käytä kemikaaleilta suojaavaa vaatetusta, kuten standardin EN13034/EN 13034+A1 mukaan sertifioituja suojavaatteita tai kertakäyttöhaalareita, jotka suojaavat rajoitetusti pieniltä määriltä ja roiskeilta nestemäisiä kemikaaleja.

Hengityksensuojaus

Normaalisti henkilökohtaista hengityksensuojainta ei tarvita. Huolehdi riittävästä ilmanvaihdesta.

KOHTA 9: FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	neste
Väri	useita (pigmentoitu)
Haju	ei saatavilla
Sulamis- tai jäätymispiste	n. 0 °C
Kiehumispiste ja kiehumisalue	n. 100 °C
Leimahduspiste	ei saatavilla
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	ei sovellu
Alempi/ylempi räjähdysraja	ei saatavilla (tuote ei ole räjähdysvaarallinen)
Syttymislämpötila	ei saatavilla
Hajoamislämpötila	ei saatavilla
pH	n. 8
Viskositeetti	n. 500 - 1000 mPas (25 °C)
Liukoisuus	sekoittuu veteen
Jakaantumiskerroin n-oktanoliv/vesi	ei saatavilla
Höyrynpaine	ei saatavilla
Tiheys	1,1 – 1,2 g/cm ³

9.2 Muut tiedot

Orgaanisten liuotinten pitoisuus: < 1 paino-%.

KOHTA 10: STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Kemiallisesti stabiili ohjeiden mukaisissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallisesti stabiili ohjeiden mukaisissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tunnettuja vaarallisia reaktioita.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Ei erityisesti vältettäviä olosuhteita.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Ei tunnettuja yhteensopimattomia materiaaleja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tunnettuja vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys**Tuote

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ainesosat

1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT): ATE suun kautta 597 mg/kg.

Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin (3:1):

ATE suun kautta 100 mg/kg, ATE ihon kautta 50 mg/kg, ATE hengitettynä (pöly, sumu) 0,31 mg/l.

Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Tuote ei sisällä 0,1 %:n tai korkeampina pitoisuuksina ainesosia, jotka on luokiteltu hormonitoimintaa häiritseviksi säädösten (EU) 1907/2006 (REACH) artikla 57(f), (EU) 2017/2100 tai (EU) 2018/605 perusteella.

KOHTA 12: TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

Haitallisuus vesieläimille, tuote: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Tiedot ainesosista:

Laji	Testi/mittari	Annos/pitoisuus	Altistusaika
1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT)			
Kalat, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	Akuutti, LC50	2,18 mg/l	96 h
Selkärangattomat, <i>Daphnia magna</i>	Akuutti, EC50	2,94 mg/l	48 h
Levät, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	EC50	0,11 mg/l	72 h
Levät, <i>Skeletonema costatum</i>	NOEC	0,027 mg/l	72
Reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin ja 2-metyyli- 2H-isotiatsol-3-onin (3:1			
Kalat, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	Akuutti, LC50	0,22 mg/l	96 h
Selkärangattomat, <i>Daphnia magna</i>	Akuutti, EC50	0,1 mg/l	48 h
Levät, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	Akuutti (OECD TG 201), EC50	0,0012 mg/l	72 h
Mikro-organismit	EC10 (OECD TG 209)	7,92 mg/l	3 h
Kalat, <i>Oncorhynchus mykiss</i>	Krooninen (OECD TG 210), NOEC	0,098 mg/l	28 d
Selkärangattomat, <i>Daphnia magna</i>	Krooninen (OECD TG 211), NOEC	0,004 mg/l	

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

1,2-Bentsisotiatsol-3(2H)-oni (BIT): Log Pow 1,4, mahdollinen biokertyvyyspotentiaali alhainen.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä 0,1 %:n tai suurempina pitoisuuksina aineita, jotka on luokiteltu hitaasti hajoavien, biokertyvien ja myrkyllisten (PBT) aineiden tai erittäin hitaasti hajoavien ja erittäin voimakkaasti biokertyvien (vPvB) aineiden joukkoon.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tuote ei sisällä 0,1%:n tai korkeampina pitoisuuksina ainesosia, jotka on luokiteltu hormonitoimintaa häiritseviksi säädösten (EU) 1907/2006 (REACH) artikla 57(f), (EU) 2017/2100 tai (EU) 2018/605 perusteella.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 13: JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelyssä tulee noudattaa ajantasaisia jätehuolto- ja ympäristönsuojelumääräyksiä, kuten Jätelakia (646/2011) ja paikallisia jätehuoltomääräyksiä.

Toimita jätteet sellaiselle keräilijälle, jolla on lupa vastaanottaa tai käsitellä vaarallisia jätteitä. Säilytä pakkauksissa alkuperäiset merkinnät, mikäli mahdollista. Nimeä jätteet jäteluettelon mukaisesti (Valtioneuvoston asetus jätteistä, 978/2021). Suositeltu jätenimike: 080111* maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita. Pakkaukset: 150110* pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia.

Täysin kovettunut maali-/pinnoitejäte ei ole vaarallista jätettä ja se voidaan hävittää sekajätteenä. Tyhjä ja kuiva pakkaus voidaan toimittaa kierrätettäväksi. Lisätietoja: Suomen Pakkaustuottajat Oy.

KOHTA 14: KULJETUSTIEDOT

14.1 YK-numero

ADR / RID: Ei vaarallinen aine kuljetettaessa.
IMDG: Ei vaarallinen aine kuljetettaessa.
ICAO-TI: Ei vaarallinen aine kuljetettaessa.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Ei sovelleta.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Ei sovelleta.

14.4 Pakkausryhmä

Ei sovelleta.

14.5 Ympäristövaarat

IMDG:n mukainen merta saastuttava aine: Ei.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tietoja ei ole saatavilla.

14.7 Kuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovelleta.

KOHTA 15: LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

Tuotteen sisältämät lupamenettelyn alaiset aineet REACH-asetuksen [(EU) N:o 1907/2006] liitteen XIV mukaan: Ei sisällä.

Tuotetta koskevat rajoitukset REACH-asetuksen [(EU) N:o 1907/2006] liitteen XVII mukaan: Rajoitusehdot 3, 75 (eivät sovellu tuotteen käyttötarkoituksiin).

Huomioi seuraavat säädökset:

Valtioneuvoston asetus (475/2006) nuorille työntekijöille erityisen haitallisista ja vaarallisista töistä. Sosiaali- ja terveysministeriön asetus (25.4.2012/188) nuorille työntekijöille vaarallisten töiden esimerkkiluettelosta.

Tuote kuuluu Valtioneuvoston asetuksen 189/2022 (tuote-VOC) soveltamisalaan. Tuotteen haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) enimmäispitoisuus on asetuksen ja direktiivin 2004/42/EY mukainen, käyttövalmiin kaksikomponenttisen seoksen enimmäispitoisuus on 9 g/l (sallittu enimmäispitoisuus < 140 g/l, luokka A/j).

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: MUUT TIEDOT

Muutokset edelliseen versioon (1.0)

Ei seoksen vaaraluokitukseen kohdistuvia muutoksia. Seoksen koostumukseen, ominaisuuksiin ja turvalliseen käyttöön liittyviä tietoja on tarkistettu.

Kohdassa 3 mainittujen H-lausekkeiden täydelliset tekstit

H301	Myrkyllistä nieltynä.
H302	Haitallista nieltynä.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H310	Tappavaa joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH071	Hengityselimiä syövyttävää

Työntekijöiden koulutus

On suositeltavaa, että tätä tuotetta käsittelevillä henkilöillä on työhön liittyvien vaarojen suojele- ja ehkäisytoimenpiteitä koskeva vähimmäiskoulutus, mikä helpottaa tämän käyttöturvallisuustiedotteen ja tuotemerkintöjen ymmärtämistä ja tulkintaa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTETTA KOSKEVA HUOMAUTUS

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen sisältämät tiedot ovat käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tietojen mukaan paikkansapitäviä tiedotteen laatimishetkellä tai ne on hankittu luotettavina pidetyistä lähteistä. On kuitenkin käyttäjän vastuulla selvittää ja ottaa huomioon muut turvallisuuden kannalta oleelliset tietolähteet ja huolehtia tarvittavista toimenpiteistä, joilla varmistetaan turvallisuus ja voimassa olevien säädösten noudattaminen kemikaalien käsittelyn, varastoinnin, käytön ja hävittämisen yhteydessä.