



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(REACH-asetus (EY) nro 1907/2006 - nro 453/2010)

KOHTA 1 : AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi : ANIOS DLH
Tuotekoodi : 164000

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

Nestemäinen pesuaine välineiden automaattiseen konepuhdistukseen
Jos kaipaat lisätietoja tuotteen käytöstä, katso sen etiketti.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Rekisteröity yrityksen nimi : Laboratoires ANIOS.
Osoite : PAVE DU MOULIN .59260.LILLE - HELLEMMES.FRANCE.
Puhelin : + 33 (0)3 20 67 67 67. Fax: + 33 (0)3 20 67 67 68.
e:mail : fds@anios.com
www.anios.com

1.4 Häätöpuhelinnumero : + 33(0)1 45 42 59 59.

Järjestö/organisaatio : INRS.

KOHTA 2 : VAARAN YKSILÖINTI

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Täyttää säädösten (EY) nro 1272/2008 ja niiden lisäosien vaatimukset.

Aine, joka syövyttää metalleja, luokka 1 (Met. Corr. 1, H290).
Ihosityövyttävyyden, luokka 1A (Skin Corr. 1A, H314).
Tämä seos ei aiheuta vaaraa ympäristölle. Ei tunnettuja tai oletettavia ympäristövahinkoja normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Täyttää direktiivien 67/548/EY, 1999/45/EY ja lisäosien vaatimukset.

C Syövyttävä (C, R 35).
Tämä seos ei aiheuta fyysistä vaaraa. Katso sivuston muita tuotteita koskevia suosituksia.
Tämä seos ei aiheuta vaaraa terveydelle, lukuun ottamatta mahdollisia ammatillisia altistusrajoja (katso kohdat 3 ja 8).
Tämä seos ei aiheuta vaaraa ympäristölle. Ei tunnettuja tai oletettavia ympäristövahinkoja normaaleissa käyttöolosuhteissa.

2.2 Merkinnät

Puhdistusaineseos (katso osa 15).
Tämä seos on tarkoitettu vain ammattikäyttöön, pesuaineita koskevien määräysten mukaista käyttöetikettiä ei käytetä, mutta etiketti on osassa 15.

Täyttää asetusten (EY) nro 1272/2008 sekä lisäosien vaatimukset.

Varoitusmerkit :



GHS05

Huomiosana :

VAARA

Tuotetunnisteet :

EC 215-185-5

NATRIUMHYDROKSIDI

Vaaralausekkeet :

H290

Voi syövyttää metalleja.

H314

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

Yleiset turvalausekkeet :

P102	Säilytä lasten ulottumattomissa.
Turvalausekkeet - Ennaltaehkäisy :	
P280	Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvosuojainta.
Turvalausekkeet - Pelastustoimenpiteet :	
P301 + P330 + P331	JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Huuhto suu. Ei saa oksennuttaa.
P303 + P361 + P353	JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo/suihkuta iho vedellä.
P305 + P351 + P338	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, _edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310	Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.
Turvalausekkeet - Jätteiden käsittely :	
P501	Hävitä käyttämätön tuote ja sen astia ongelmajätteenä.

2.3 Muut vaarat

Tämä seos ei sisällä 'Erityistä huolta aiheuttavia aineita' (SVHC)>= 0,1 %, jotka Euroopan kemiallisten tuotteiden virasto (ECHA) on julkaissut REACH-direktiivin artiklan 57 mukaan: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

KOHTA 3 : KOOSTUMUS/TIEDOT AINEOSISTA

H-, EUH- ja R-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

3.2 Seokset**Koostumus :**

Tunnistus	(EY) 1272/2008	67/548/EY,	Huomaus	%
CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH: 01-2119457892-27	GHS05 Dgr Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314	C C;R35	[1]	2.5 <= x % < 10
NATRIUMHYDROKSIDI				
CAS: 37971-36-1 EC: 253-733-5 REACH: 01-2119436643-39	GHS05 Wng Met. Corr. 1, H290 Eye Irrit. 2, H319	Xi Xi;R36		0 <= x % < 2.5
ACIDE 2 - PHOSPHONOBUTANE - 1,2,4 - TRICARBOXYLIQUE				

Tiedot aineosista :

[1] Aine, jolle on saatavana työpaikan enimmäisaltistusrajat.

KOHTA 4 : ENSIAPUTOIMENPITEET

Otettava aina yhteyttä lääkäriin, mikäli on epäilystä altistumisesta tai oireet eivät häviä.

Tajutonta ihmistä EI SAA oksennuttaa.

Muista: tajuton henkilö on asetettava kylkiasentoon.

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus**Altistuminen hengitysteitse :**

Potilas on siirrettävä pois altistuksesta raittiiseen ilmaan.

Roiskeet silmiin tai silmäkosketus:

Tarvittaessa poistettava piilolinssit.

Silmiä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan.

Älä päästä huuhteluvettä valumaan puhtaaseen silmään.

Hakeuduttava välittömästi jatkohoitoon silmälääkäriin. Näytettävä pakkaus tai etiketti.

Jatka huuhtelua lääkärihoidon aloittamiseen saakka.

Roiskeet iholla tai ihokosketus:

Jos mahdollista, ensiapua annettaessa on pidettävä kumikäsineitä.

Poista välittömästi tuotteelle altistuneet vaatteet. Ne tulee pestä ennen uudelleenkäyttöä.

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä.

Jos altistunut ihoalue on laaja ja/tai jos ilmenee ihovaurioita, on otettava yhteys lääkäriin tai hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Nieleminen :

Suu on huuhdeltava, ei saa oksennuttaa, oltava levossa ja hakeuduttava heti sairaalaan. Näytettävä pakkaus tai etiketti.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Katso kohta 11.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Noudatettava lääkärin neuvoja.

KOHTA 5 : PALONTORJUNTATOIMENPITEET

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusmenetelmät

Kaikki sammutusaineet soveltuvat: vaahto, hiekka, hiilidioksidi, vesi, jauhe.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa muodostuu usein paksu, musta savu. Altistuminen hajoamistuotteille voi olla terveydelle vaarallista.

Vältettävä savun hengittämistä.

Natriumhydroksidin vesiliuokset eivät ole syttyviä. Kuitenkin natriumhydroksidin reagoi tietyjen metallien kanssa voi kehittyä syttyvää vetykaasua.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä itsenäistä hengityslaitetta ja täydellistä suojarustusta.

KOHTA 6 : TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Huomioi kohdissa 7 ja 8 olevat turvallisuusohjeet.

Suojaamattomat henkilöt pidettävä poissa.

Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Imeytä roiskeet ja vuodot palamattomaan imeytysaineeseen kuten hiekka, maa, vermikuliitti, piimaa ja ja kokoa talteen astioihin hävitystä varten.

Ei saa heittää luontoon (vesistöihin, maahan tai kasvillisuuteen...)

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kaatonut tuote imeytetään palamattomaan imeytysaineeseen ja lakaistaan tai lapioidaan talteen. Jätteet laitetaan tynnyreihin ja toimitetaan hävitettäväksi. Ei saa sekoittaa muihin jätteisiin. Saastunut alue huuhdellaan runsaalla vedellä.

Kaatonutta tuotetta EI SAA laittaa takaisin alkuperäispakkaukseensa uudelleenkäyttöä varten.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Hävittämistä koskevat huomiot: katso kohta 13.

KOHTA 7 : KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ulkoiseen käyttöön - Ei saa niellä.

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin.

Käsiteltävä etiketissä ilmoitettujen käyttöohjeiden mukaisesti.

Tulipalon ehkäiseminen :

Estettävä sivullisten pääsy.

Suosittelavat varusteet ja toimenpiteet :

Katso henkilönsuojausta koskevat ohjeet osasta 8.

Huomioi etiketin varoitusohjeet sekä teollisuuden yleiset turvallisuusohjeet.

Suihku, silmäsuihku ja vesipiste lähellä.

Kastuneet ja likaantuneet työvaatteet vaihdettava välittömästi.

Ehkäisevät laitteet ja toimenpiteet :

Tupakointi, syöminen ja juominen on kielletty seoksen käyttöpaikassa.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna.

Säilytettävä VAIN alkuperäispakkauksessaan.

Säilytettävä +5–35 °C lämpötilassa kuivassa, hyvin ilmastoidussa paikassa.

Pakkaukseen merkittyä viimeistä käyttöpäivää ei saa ylittää.

Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ainoastaan ammattikäyttöön.

Katso tuotteen merkinnät kohdasta 1.

KOHTA 8 : ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

Tässä kohdassa mainitut tiedot koskevat ainoastaan tässä asiakirjassa kuvattua tuotetta. Jos samaan aikaan käsitellään muuta kemikaalia ja/tai altistutaan muulle kemikaalille, ne on ehdottomasti otettava huomioon henkilökohtaista suojavarustusta valittaessa.

Tässä mainitut OEL-/TWA-arvot (työperäisen altistumisen raja-arvo ja aikapainotteinen keskiarvo) on ilmoitettu aineen CAS-numerolla. Kohdassa 3 ilmoitetaan CAS-numeroa vastaavat kemialliset nimet.

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**Altistumisrajat työpaikalla :**

- Belgia (määräys 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
1310-73-2	2 mg/m ³	-	-	-	-

- Ranska (INRS - ED984 :2008) :

CAS	VME-ppm:	VME-mg/m ³ :	VLE-ppm:	VLE-mg/m ³ :	Huomautuksia:	TMP N°:
1310-73-2	-	2	-	-	-	-

- Espanja (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), Mayo 2010) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
1310-73-2	-	2 mg/m ³	-	-	-

- Puola (2009) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
1310-73-2	0.5 mg/m ³	1 mg/m ³	-	-	-

- Tsekin tasavalta (asetus nro 361/2007) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
1310-73-2	1 mg/m ³	2 mg/m ³	-	-	-

- Slovakia (asetus nro 300/2007) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
1310-73-2			I.		

- Sveitsi (SUVA 2009) :

CAS	VME-mg/m ³ :	VME-ppm :	VLE-mg/m ³ :	VLE-ppm :	Lämpötilat :	RSB :
1310-73-2	2i	-	2i	-	15 min	-

- Suomi (HTP-arvo 2009) :

CAS	TWA :	STE L:	Katto :	Määritelmä :	Ehdot :
1310-73-2	2 mg/m ³	-	-	-	-

8.2 Altistumisen ehkäiseminen**Sovellettavat tekniset tarkastukset**

Tilojen riittävä ilmanvaihto varmistettava. Työskentelyalueen ilman ainepitoisuudet eivät saa tavallisissa käyttöolosuhteissa ylittää mainittuja raja-arvoja.

Henkilöiden suojaus, kuten henkilökohtaiset suojavarusteet

Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita, jotka ovat puhtaita ja asianmukaisesti ylläpidettyjä.

Säilytä henkilökohtaiset suojavarusteet puhtaassa paikassa poissa työskentelyalueelta.

Älä koskaan syö, juo tai tupakoi käytön aikana. Riisu ja pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä. Varmistu riittävästä ilmanvaihdosta etenkin suljetuissa tiloissa.

- Silmien/kasvojen suojaus

Tavalliset silmälasit eivät muodosta riittävää suojaa.

Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

Henkilöstön käyttöön annettava suojalasit, joissa on myös sivuttaissuojaus.

Silmäsuihku varattava työskentelyalueelle.

Muussa tapauksessa vesipiste lähellä

- Käsien suojaus

Käsineet on valittava työpisteeseen käyttötarkoituksen ja käytön keston perusteella.

Suojakäsineet on valittava työpisteen vaatimusten mukaisesti : muut käsiteltävät kemikaalit, tarvittavat fyysiset ominaisuudet (viilto-, puhkeamis- ja lämpökestävyys) ja tarvittava sorminäppäryys.

Suosittelut ominaisuudet :

- Vedenpitävät käsineet, jotka täyttävät standardin EN374 vaatimukset

Tuotetta käsiteltäessä on ehdottomasti käytettävä sopivia käsineitä.

Neopreeni- tai nitrilikäsineiden käyttöä suositellaan.

Käsineet on vaihdettava heti kun kulumisen merkkejä ilmenee.

- Kehon suojaus

Vältä ihokosketusta.

Henkilöstön käyttämät työvaatteet on pestävä säännöllisesti.

Tuotteen kanssa kosketuksissa ollut iho on pestävä.

Kastuneet ja likaantuneet työvaatteet vaihdettava välittömästi.

- Hengityselinten suojaus

Ei sovellettavissa normaaleissa käyttöolosuhteissa.

Jos ilmanvaihto on riittämätön ja vaarana on OEL-/TWA-arvojen ylittyminen, on käytettävä sopivaa hengityslaitetta.

Esimerkiksi P2-tyyppinen naamari

KOHTA 9 : FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset tiedot :

Olomuoto :	neste
Haju:	heikko
Väri:	Väritön

Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot :

pH :	13.00 .
	voimakkaasti emäksinen
Kiehumispiste tai -alue :	ei määritetty.
Leimahduspistealue :	ei merkitystä.
Höyrynpaine (50°C) :	ei määritetty.
Tiheys :	+/- 1.07
Vesiliukoisuus :	liukenee.
Sulamispiste tai -alue :	ei määritetty.
Itsesyttymislämpötila :	ei määritetty.
Hajoamispiste/intervalli :	ei määritetty

9.2 Muut tiedot

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 10 : STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1 Reaktiivisuus

Ei vaarallisia reaktioita, jos käsittely- ja varastointimääräyksiä/-ohjeita noudatetaan.

Eksoterminen reaktio happojen kanssa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Tämä seos on vakaa suositelluissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa, jotka on kuvattu osassa 7.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ks. kohdat 10.1 & 10.2

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältä seuraavia :

- jäätyminen

Ei saa sekoittaa muihin tuotteisiin.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Pidä poissa seuraavista :

- hapot

- vahvat hapot

Emäksiselle pH:lle herkät metallit (alumiini jne.)

Syövyttävä vaikutus useisiin metalleihin: kupari, sinkki, alumiini, lyijy, jne. ja niiden metalliseokset

Metallien korroosioriski koskee väkevää tuotetta, joka on kontaktissa raakateräksen tai alumiinipohjaisten seosten kanssa.

Käyttöannostelun puitteissa tuote sopii käytettäväksi suositelluissa käyttötarkoituksissa tavattavien materiaalien kanssa.

Katso tieteellisiä asiakirjoja*: Tuotteiden/materiaalien yhteensopivuus

* saatavissa pyynnöstä

Jos kaipaatte lisätietoja, meidän laboratoriomme on käytettävissänne.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Korkeassa lämpötilassa voi syntyä vaarallisia hajoamistuotteita kuten savua, hiilimonoksideja ja -dioksideja, typpioksideja.

KOHTA 11 : MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksistaFI

11.1.1. Aineet

Ei ilmoitettu

11.1.2. Seos

Akuutti toksisuus :

Arvio välittömästä myrkyllisyydestä (ATE)*:

ATE suun kautta: > 2000 mg/kg

* CLP-asetuksessa (Classification, Labelling and Packaging, osasto 3, luku 3.1) esitetyn laskentatavan mukaan, tuotteen sisältämien eri ainesosien tietojen perusteella.

Nieltäessä: ylemmän ruoansulatuskanavan ja hengityselinten voimakas ärsytys, vatsakipu, verioksenukset, limakalvojen vakavat vauriot ja perforaatiovaara.

Ihon kuluminen / ihoärsytys :

Vakava ihoärsytys, palovamma, punoitus, ihottuma, kudosten kuolio.

Vakava silmävaurio / silmien ärsytys :

Voi aiheuttaa laajoja vaurioita syövyttämällä, jos pesua ei suoriteta nopeasti (vakavia silmävaurioita esiintyy usein pitkäkestoisessa kosketuksessa liuokseen, jonka pH on vähintään 11,5).

Palovammat, joihin liittyy kutinaa tai kipua, silmien liiallinen räpyttely, silmien vuotaminen ja punoitus, sidekalvon turvotus.

KOHTA 12 : TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1 Myrkyllisyys

12.1.1. Aineet

Ei ilmoitettu

12.1.2. Seokset

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 nojalla.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei tietoja saatavana.

12.3 Biokertyvyys

Ei tietoja saatavana.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Ei tietoja saatavana.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ei tietoja saatavana.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavana.

KOHTA 13 : JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

Seos ja/tai astia on hävitettävä asianmukaisesti direktiivin 2008/98/EY mukaisesti.

Ei saa päästää vesistöön.

Pakkauksia ei saa käyttää uudelleen.

Laitoksen jätteet eivät kokonaisuudessaan saa aiheuttaa jätevesien raja-arvojen ylittymistä, jotka on määritelty laitoksen omissa teollisuusjätevesien laskemista koskevilla sopimuksilla ja/tai Ranskan ICPE-laitoksia (Installations classées pour la protection de l'environnement) koskevilla tyyppipäätöksissä tai laitoksen omissa lupapäätöksissä.

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteet :

Jätteiden käsittely suoritetaan vaarantamatta ihmisten terveyttä, ympäristöä ja etenkin vesistöjä, ilmaa, maaperää, kasveja tai eläimiä. Kierrättäkää tai hävittäkää voimassa olevien lakien mukaisesti jätteiden kerääjää tai jätehuoltoyhtiötä käyttäen.

Pilaantuneet pakkaukset :

Tyhjentäkää pakkaus Säilyttäkää pakkauksen päällä olevat etiketit.

Laittakaa ne sovitettuun jäteastiaan.

Jätekoodeista (Direktiivin 2001/573/EY, Direktiivin 2006/12/ETY 1 , Direktiivin 94/31/ETY) mukainen jäteluettelo :

18 01 06 * kemikaalit, jotka koostuvat vaarallisista aineista tai sisältävät niitä

Lisätietoja:

Jätekoodi on vain ehdotus.

Käyttäjän tulee määritellä jätekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty.

18 = Terveydenhoidossa ja/tai siihen liittyvässä tutkimuksessa syntyvät jätteet (lukuun ottamatta ravintoloiden ja ruokaloiden jätteitä, jotka eivät synny suoraan terveydenhoidossa)

KOHTA 14 : KULJETUSTIEDOT

Noudatettava maantiekuljetuksissa ADR-, rautatiekuljetuksissa RID-, merikuljetuksissa IMDG- ja lentokuljetuksissa ICAO/IATA määräyksiä (ADR 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

14.1 YK-numero

1824

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

UN1824=NATRIUMHYDROKSIDILIUOS

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

- Luokitus :



8

14.4 Pakkausryhmä

II

14.5 Ympäristövaarat

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

ADR/RID	Luokka	Vra	Pack.gr.	Lipuke	EmS	LQ	Dispo.	EQ	Kat.	Tunneli
	8	C5	II	8	80	1 L	-	E2	2	E
IMDG	Class	2.Label	Pack.gr.	LQ	EmS	Dispo.	EQ			
	8	-	II	1 L	F-A,S-B	-	E2			
IATA	Class	2°Label	Pack.gr	Passenger	Passenger	Freighter	Freighter	Note.	EQ	
	8	-	II	851	1 L	855	30 L	A3 A803	E2	
	8	-	II	Y840	0.5 L	-	-	A3 A803	E2	

Jos määrät ovat pieniä, katso OACI/IATA:n osio 2.7 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.4.

Jos määrät ovat rajoitettuja, katso OACI/IATA:n osio 2.6 ja ADR:n ja IMDG:n luku 3.5.

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

Ei sovellettavissa

KOHTA 15 : LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

- Pesuainetuotteiden merkintä (EY-asetukset nro 648/2004,907/2006) :

- alle 5 prosenttia : fosfonaatit

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tuotteen sisältämien kemiallisten aineiden turvallisuusarvioinnista saadut tiedot sisällytetään tarpeen mukaan tämän käyttöturvallisuustiedotteen asianmukaisiin osioihin.

KOHTA 16 : MUUT TIEDOT

Koska käyttöolosuhteita ei ole tiedossamme, käyttöturvallisuustiedotteessa esiintyvät tiedot pohjautuvat tämänhetkiseen tietämyksemme sekä kansallisiin määräyksiin.

Käyttäjän vastuulla on aina huolehtia, että noudatetaan paikallisia määräyksiä ja lainsäädäntöä.

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa esitetyt tiedot on katsottava tätä seosta koskevien turvallisuusvaatimusten kuvaukseksi.

On suositeltavaa toimittaa tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot sopivassa muodossa käyttäjille.

Tiedot koskevat erityisesti nimettyä tuotetta eikä niitä välttämättä voi soveltaa kahden tai usean tuotteen yhdistelmiin. Tuotetta ei saa käyttää muihin kuin kohdassa 1 kuvattuihin tarkoituksiin, jollei tätä varten ole saatu etukäteen kirjallisia käyttöohjeita.

AIEMPAAN VERSIOON TEHDYT MUUTOKSET

- Luokituksen ja etiketöinnin täytäntöönpano asetuksen (EY) N:o 1272/2008 nojalla.

Otsikko H-, EUH- ja R-merkinnöille, jotka on mainittu osassa 3 :

H290	Voi syövyttää metalleja.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
R 35	Voimakkaasti syövyttävää.
R 36	Ärsyttää silmiä.

Lyhenteet :

ADR : Euroopan-laajuinen sopimus koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä maantiekuljetuksia.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods (vaarallisten aineiden kansainväliset merikuljetukset).

IATA : International Air Transport Association (kansainvälinen ilmakuljetusliitto).

ICAO : International Civil Aviation Organisation (kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö)

RID : Säädökset koskien vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia.

GHS05 : syöpyminen