

Groot fouterstel in de domeintabellen



algemeen

onderdeel:

Publicatiedatum	10 juli 2013	<i>impact:</i> 
Status	Definitief na doorvoeren van het RfC in de Aquo standaard	
Fase update procedure	Doorgevoerd	
Notitie van aandacht	De dummywaarden van de nieuwe waarnemingssoortnummers in het RfC zijn vervangen door de doorgevoerde waarden in de Aquo standaard.	

inhoud

Werkproces:	Monitoring										
Kennisgebied	Chemie										
Betreft:	W-1210-0007. Omvat: <table border="1" data-bbox="505 961 1341 1115"> <thead> <tr> <th>Nummer</th> <th>Omschrijving</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W-1205-0011</td> <td>Fouterstel (trans-)fluoxastrobin</td> </tr> <tr> <td>W-1202-0016</td> <td>vervallen 2-butoxyacetaat</td> </tr> <tr> <td>W-1204-0011</td> <td>pyraflufen / pyraflufen-ethyl</td> </tr> <tr> <td>W-1203-0020</td> <td>octylfenolen</td> </tr> </tbody> </table>	Nummer	Omschrijving	W-1205-0011	Fouterstel (trans-)fluoxastrobin	W-1202-0016	vervallen 2-butoxyacetaat	W-1204-0011	pyraflufen / pyraflufen-ethyl	W-1203-0020	octylfenolen
Nummer		Omschrijving									
W-1205-0011		Fouterstel (trans-)fluoxastrobin									
W-1202-0016		vervallen 2-butoxyacetaat									
W-1204-0011		pyraflufen / pyraflufen-ethyl									
W-1203-0020	octylfenolen										
RfC nummer:											
Titel:	Divers fouterstel in parameter en waarnemingssoorten										
Omschrijving aanvraag:	<i>diverse</i>										
Impact standaard:	Groot										

indiening

Naam indiener:	<i>IHW intern</i>	Organisatie	
Datum indiening:	Constatering van eigen fouten bij doorvoeren andere wijzigingen.	Functie en werkgebied indiener	

proces

Start consultatie 1:	2012-10-05	Toelichting:	
Start consultatie 2:	januari 2013	Toelichting:	voor zover van toepassing
Datum definitief	31 mei 2013	Toelichting:	voor zover van toepassing
Datum doorvoeren	31 juni 2013	Toelichting:	voor zover van toepassing
Advies IHW	De wijzigingen zorgen ervoor dat duidelijk wordt wat met een bepaalde parameter bedoeld wordt. Vanuit die optiek is het advies "doorvoeren".		



Juli/Augustus	Oktober/November	Januari/Februari	April/Mei	Juni	Update Groot
Juli/Augustus	Oktober/November		December	December	Update Middel
Januari/Februari	April/Mei		Juni	Juni	Update Middel

Inhoudsopgave

1. W-1205-0011 - fluoxastrobin en trans-fluoxastrobin	3
1.1 Motivatie	3
1.2 Wijzigingen in domeintabel parameter	3
1.3 Wijzigingen in waarnemingssoorten tabel.....	3
1.4 Businesscase	4
Voordelen	4
Afbakening	4
Impact	4
2. W-1202-0016 - vervallen 2-butoxyacetaat	5
2.1 Motivatie	5
2.2 Wijziging Domeintabel Parameter	5
2.3 Wijziging Domeintabel Waarnemingssoort	5
2.4 Business Case	5
Voordelen	5
Afbakening	6
Impact	6
3. W-1204-0011 - pyraflufen / pyraflufen-ethyl	7
3.1 Motivatie	7
3.2 Wijziging Domeintabel Waarnemingssoort	7
3.3 Business Case	8
Voordelen	8
Afbakening	8
Impact	8
4. W-1203-0020 - octylfenolen	9
4.1 Motivatie	9
4.2 Wijziging Domeintabel Parameter en Waarnemingssoort	9
4.3 Business Case	10
Voordelen	10
Afbakening	10
Impact	11

1. W-1205-0011 - fluoxastrobin en trans-fluoxastrobin

1.1 Motivatie

Het casnummer voor trans-fluoxastrobin was ten onrechte aan fluoxastrobin toegekend. Het zou daarom kunnen dat de verkeerde parameter is gevonden om een waarnemingssoort te kiezen (immers men kan de parameter obv code of obv casnummer zoeken). De oude waarnemingssoorten zijn daarom per definitie niet-eenduidig (immers in onduidelijk of de zojuist beschreven fout is gemaakt, of niet) en worden daarom beëindigd.

Het voorstel is om de huidige drie waarnemingssoorten opnieuw aan te maken. Bij de nieuwe waarnemingssoorten kan worden gekozen voor fluoxastrobin of trans-fluoxastrobin. De WNSnummers van deze waarnemingssoorten worden bij het doorvoeren bekend gemaakt.

1.2 Wijzigingen in domeintabel parameter

Oud			Nieuw		
Parameter Code	Parameter Omschrijving	CAS-nummer	Parameter Code	Parameter Omschrijving	CAS-nummer
fluoxsbn	fluoxastrobin	361377-29-9	nvt ongewijzigd	nvt ongewijzigd	193740-76-0
<i>nvt nieuw</i>	<i>nvt nieuw</i>	<i>nvt nieuw</i>	tfluoxsbn	trans-fluoxastrobin	361377-29-9

1.3 Wijzigingen in waarnemingssoorten tabel

Nummer	Omschrijving	Actie	Parameter	Eenheid	Hoedanigheid	Compartiment
WNS5776	fluoxsbn [ug/l] [NVT] [OW]	beëindigen	fluoxsbn	ug/l	NVT	OW
WNS9540	fluoxsbn [ug/l] [NVT] [AW]	beëindigen	fluoxsbn	ug/l	NVT	AW
WNS9672	fluoxsbn [ug/l] [NVT] [GW]	beëindigen	fluoxsbn	ug/l	NVT	GW
Nummer	Omschrijving	Actie	Parameter	Eenheid	Hoedanigheid	Compartiment
WNS9945	fluoxsbn [ug/l] [NVT] [OW]	nieuw	fluoxsbn	ug/l	NVT	OW
WNS9946	tfluoxsbn [ug/l] [NVT] [OW]	nieuw	tfluoxsbn	ug/l	NVT	OW

WNS9947	fluoxsbn [ug/l] [NVT] [AW]	nieuw	fluoxsbn	ug/l	NVT	AW
WNS9948	tfluoxsbn [ug/l] [NVT] [AW]	nieuw	tfluoxsbn	ug/l	NVT	AW
WNS9949	fluoxsbn [ug/l] [NVT] [GW]	nieuw	fluoxsbn	ug/l	NVT	GW
WNS9950	tfluoxsbn [ug/l] [NVT] [GW]	nieuw	tfluoxsbn	ug/l	NVT	GW

1.4 Businesscase

Voordelen

Door de beide parameters te definiëren en het casnummer te corrigeren wordt er een fout uit de Aquo-standaard gehaald en kan men niet per ongeluk de verkeerde parameter uitwisselen. Door de wijziging wordt de onduidelijkheid over of het hier om de trans- of de 'gewone' stof gaat uitgesloten.

Afbakening

De impact beperkt zich tot de domeintabellen parameter en waarnemingssoorten. De parameter komt niet voor in de Aquo parameterlijsten.

Impact

Omdat een sleutelveld wordt aangepast heeft deze wijziging de impact 'groot'.

2. W-1202-0016 - vervallen 2-butoxyacetaat

2.1 Motivatie

In de update van juni 2012, RfC W-1203-0020-B, is het cas-nummer 112-07-2 toegekend aan de parameter 2-butoxyethylacetaat (parametercode = 2C4oxC2yactt). Deze was eerst gekoppeld aan de parameter 2-butoxyacetaat, deze parameter bestaat echter niet. Omdat de parameter niet bestaat, wordt de geldigheid van deze parameter beëindigd en komt de waarnemingssoort WNS6006 2C4oxactt [ug/l] [NVT] [OW] te vervallen.

2.2 Wijziging Domeintabel Parameter

Oud			Nieuw		
Code	Omschrijving	CASnummer	Code	Omschrijving	CASnummer
2C4oxactt	2-butoxyacetaat	NVT	NVT	<i>NVT, parameter komt te vervallen</i>	<i>NVT</i>

2.3 Wijziging Domeintabel Waarnemingssoort

Nummer	Omschrijving	Actie	Parameter	Eenheid	Hoedanigheid	Compartiment
WNS6006	2C4oxactt [ug/l] [NVT] [OW]	beëindigen	2C4oxactt	ug/l	NVT	OW

2.4 Business Case

Voordelen

De parameter 2-butoxyacetaat bestaat niet daarmee is het een ongeldige domeinwaarde in de domeintabel Parameter. Door de geldigheid te beëindigen is er een fout uit de Aquo-standaard gehaald en kan men niet onbewust een ongeldige parameter gebruiken.

Afbakening

Dit wijzigingsvoorstel heeft gevolgen voor de domeintabellen parameter en waarnemingssoort. De vervallen code komt niet voor in de Aquo parameterlijsten.

Impact

Door dit wijzigingsvoorstel wordt de inhoud van de domeintabellen aangepast. Als fouterstel heeft dit een impact 'groot' omdat een domeinwaarde komt te vervallen.

3. W-1204-0011 - pyraflufen / pyraflufen-ethyl

3.1 Motivatie

In de update van juni 2012, RfC W-1203-0020-B, is het cas-nummer 129630-17-7 toegekend aan de parameter pyraflufen (parametercode = pyrffn). Deze was eerst gekoppeld aan de parameter pyraflufen-ethyl, deze parameter heeft echter het cas-nummer 129630-19-9. Deze wijziging heeft consequenties voor WNS5874 pyrffnC2y [ug/l] [NVT] [OW] en WNS9534 pyrffnC2y [ug/l] [NVT] [AW] omdat niet met zekerheid is te stellen welke parameter met deze waarnemingssoorten wordt bedoeld.

Toelichting:

Degene die op basis van het cas-nummer een parametercode heeft gezocht gebruikt de WNS met de bedoeling om de parameter pyraflufen uit te wisselen.

Degene die op basis van de stofnaam een parametercode heeft gezocht gebruikt de WNS met de bedoeling om de parameter pyraflufen-ethyl uit te wisselen.

En dus zijn WNS5874 en WNS9534 niet eenduidig.

Het voorstel is om van bovenstaande waarnemingssoorten de geldigheid te laten vervallen en vier nieuwe waarnemingssoorten te maken waarbij het duidelijk is of met de gebruikte WNS pyraflufen-ethyl of pyraflufen bedoeld wordt. Het nummer van deze waarnemingssoorten wordt bij doorvoeren bekend gemaakt.

3.2 Wijziging Domeintabel Waarnemingssoort

Nummer	Omschrijving	Actie	Parameter	Eenheid	Hoedanigheid	Compartiment
WNS5874	pyrffnC2y [ug/l] [NVT] [OW]	beëindigen	pyrffnC2y	ug/l	NVT	OW
WNS9534	pyrffnC2y [ug/l] [NVT] [AW]	beëindigen	pyrffnC2y	ug/l	NVT	AW
Nummer	Omschrijving	Actie	Parameter	Eenheid	Hoedanigheid	Compartiment
WNS9951	pyrffnC2y [ug/l] [NVT] [OW]	nieuw	pyrffnC2y	ug/l	NVT	OW
WNS9952	pyrffn [ug/l] [NVT] [OW]	nieuw	pyrffn	ug/l	NVT	OW
WNS9953	pyrffnC2y [ug/l] [NVT] [AW]	nieuw	pyrffnC2y	ug/l	NVT	AW

WNS9954	pyrffn [ug/l] [NVT] [AW]	nieuw	pyrffn	ug/l	NVT	AW
---------	--------------------------	-------	--------	------	-----	----

3.3 Business Case

Voordelen

Het voordeel is eenduidigheid in de standaard. Er kan geen misverstand zijn over welke parameter wordt bedoeld.

Afbakening

Dit wijzigingsvoorstel beperkt zich tot de domeintabel Waarnemingssoort. In de Aquo-parameterlijsten komt deze parameter niet voor.

Impact

Door dit wijzigingsvoorstel wordt de inhoud van de domeintabellen aangepast. Als fouterstel heeft dit een impact 'groot' omdat een domeinwaarde komt te vervallen.

4. W-1203-0020 - octylfenolen

4.1 Motivatie

In de update van juni 2012, RfC W-1203-0020-B, is voorgesteld de code bij het cas-nummer 27193-28-8 te wijzigen van C8yFol naar sttC8yFol. Met de opmerking dat C8yFol dan komt te vervallen.

De parameter C8yFol komt echter voor in meerdere waarnemingssoorten. En deze parameter wordt o.a. gebruikt om niet gedefinieerde octylfenolen vast te leggen. Daarom is het voorstel om de parameter C8yFol te beëindigen en te vervangen door sC8yFol (omschrijving = som octylfenolen).

Deze wijziging heeft consequenties voor WNS3172 C8yFol [ug/l] [NVT] [AW], WNS4397 C8yFol [ug/l] [NVT] [OW] en WNS7802 C8yFol [ug/l] [NVT] [GW] omdat niet met zekerheid is te stellen welke parameter met deze waarnemingssoorten wordt bedoeld.

Verder dient de parameter gewijzigd te worden in de parameterlijst bodem sediment.

Toelichting:

*Degene die op basis van het cas-nummer een parametercode heeft gezocht gebruikt de WNS met de bedoeling om de parameter **octylfeno**l uit te wisselen.*

*Degene die op basis van de stofnaam een parametercode heeft gezocht gebruikt de WNS met de bedoeling om de parameter **octylfeno**l uit te wisselen.*

En dus zijn WNS3172, WNS4397 en WNS7802 niet eenduidig.

Het voorstel is om van bovenstaande waarnemingssoorten de geldigheid te laten vervallen en vier nieuwe waarnemingssoorten te maken waarbij het duidelijk is of met de gebruikte WNS sC8yFol of sttC8yFol bedoeld wordt. Het nummer van deze waarnemingssoorten wordt bij doorvoeren bekend gemaakt.

4.2 Wijziging Domeintabel Parameter en Waarnemingssoort

Nummer	Omschrijving	Actie	Parameter	Eenheid	Hoedanigheid	Compartiment
WNS3172	C8yFol [ug/l] [NVT] [AW]	beëindigen	C8yFol	ug/l	NVT	AW
WNS4397	C8yFol [ug/l] [NVT] [OW]	beëindigen	C8yFol	ug/l	NVT	OW
WNS7802	C8yFol [ug/l] [NVT] [GW]	beëindigen	C8yFol	ug/l	NVT	GW
WNS9955	sC8yFol [ug/l] [NVT] [AW]	nieuw	sC8yFol	ug/l	NVT	AW

Nummer	Omschrijving	Actie	Parameter	Eenheid	Hoedanigheid	Compartiment
WNS9956	sttC8yFol [ug/l] [NVT] [AW]	nieuw	sttC8yFol	ug/l	NVT	AW
WNS9957	sC8yFol [ug/l] [NVT] [OW]	nieuw	sC8yFol	ug/l	NVT	OW
WNS9958	sttC8yFol [ug/l] [NVT] [OW]	nieuw	sttC8yFol	ug/l	NVT	OW
WNS9959	sC8yFol [ug/l] [NVT] [GW]	nieuw	sC8yFol	ug/l	NVT	GW
WNS9960	sttC8yFol [ug/l] [NVT] [GW]	nieuw	sttC8yFol	ug/l	NVT	GW

Naar aanleiding van het nota van commentaar. Eea is wat onduidelijk geformuleerd.

Samenvattend is het CASnummer aan de verkeerde stof toegekend en is er op de stof zelf herinterpretatie wenselijk. Alles omvattend zal het volgende worden voorgesteld in de tweede RfC ronde van deze update:

Code	CASnummer	Actie
C8yFol	27193-28-8	beëindigen
sC8yFol	NVT	nieuw
sttC8yFol	27193-28-8	nieuw

4.3 Business Case

Voordelen

Het voordeel is eenduidigheid in de standaard. Er kan geen misverstand zijn over welke parameter wordt bedoeld.

Afbakening

Dit wijzigingsvoorstel beperkt zich tot de domeintabel Parameter en de parameterlijst 'bodem sediment'

Impact

Door dit wijzigingsvoorstel wordt de inhoud van de domeintabellen aangepast. Als fouterstel heeft dit een impact 'groot' omdat een domeinwaarde komt te vervallen.

Bijlage Documentbeheer

Wijzigingshistorie

Datum	Versie	Auteur	Wijziging
2012-10-01	0.1	Steven IJzer	Opsteller initieel document
2012-10-01	0.2	Sylvia van Kuijck	Review en hoofdstukken 5-7 toegevoegd
2012-10-05	0.3	Steven IJzer	Review verwerkt en hoofdstukindeling geüniformeerd
2012-12-13	0.4	Steven IJzer	Opmerkingen uit het nota van commentaar overgenomen.
2013-06-18	0.5	Steven IJzer	Ongewijzigd nav ronde 2.
2013-07-10	1.1	Willemien Joosse	De dummywaarden van de nieuwe waarnemingssoortnummers in de tekst van het RfC zijn vervangen door de waarden die zijn opgenomen in de Aquo standaard.

Review

Datum	Versie	Reviewer	Functie

Controle en vrijgave

Datum	Versie	Controleur	Functie
20121002	0.3	H-J. Lekkerkerk	Informatie Coördinator