

Impactmatrix SIKB en IHW 2.0. Vastgesteld door het CCvD-D op 6 maart 2020

**Uitgangspunten:**

- Als wijzigingen invloed hebben op meerdere onderdelen dan is de grootste impact bepalend.
- Voor zaken waarin de impactmatrix niet voorziet zal in de TW de impact worden voorgesteld.
- Er kan gemotiveerd (in het RFC) worden afgeweken van deze impactmatrix.

Onderdeel standaard	Actie op	Toevoegen			Wijzigen			Verwijderen			Historisch					
		Impact	Advies EG   TW	Besluit	Impact	Advies EG   TW	Besluit	Impact	Advies EG   TW	Besluit	Impact	Advies EG   TW	Besluit			
Modellen / Uitwisselformaten	Informatiemodel / Uitwisselformaat	X														
	Verplichte Entiteit, Attribuut of Relatie (incl. domeintabel)	X	✓	✓	CCvD-D	X				X	✓	✓	CCvD-D			
	Niet verplichte Entiteit, Attribuut of Relatie (incl. domeintabel)	Y				Y	✓	✓	CCvD-D	X						
Domeinwaarden	Sleutelveld	Klein														
	Omschrijving* incl. CAS-nummer en groep	Klein	⚠	⚠	BO	Groot	✓	✓	CCvD-D				Groot	✓	✓	CCvD-D
	Overige onderdelen	Klein				Klein	⚠	⚠	BO							
Woordenboek	Term of Definitie van domeinwaarde*	Klein	⚠	⚠	BO	Groot	✓	⚠	CCvD-D	Groot	✓	⚠	CCvD-D			
	Overige onderdelen	Klein				Klein	⚠	⚠	BO	Klein	⚠	⚠	BO			

\*niet-inhoudelijke wijzigingen mogen als kleine wijziging worden doorgevoerd door BO. Niet-inhoudelijke wijzigingen zijn wijzigingen waardoor de betekenis niet veranderd, dit zullen meestal schrijffouten zijn. Bij wijzigen van CAS-nummer wordt een nieuw ID/Code aangemaakt als het CAS-nummer in gebruik blijft in de standaard. Dit om in de uitwisseling altijd eenduidig te kunnen zijn. Alleen bij een fout in het CAS-nummer wordt het CAS-nummer gewijzigd terwijl ID/Code en omschrijving gelijk blijven.

Verbeteringen op de omschrijving (incl. CAS-nummer) worden altijd beoordeeld door de EG Chemie.

Legenda		Definitie
X	Grote wijziging met ophoging van positie X in versienummering	Wijziging van de structuur van de standaard of het uitbreiden van de standaard met verplichte entiteiten of attributen of het verplicht stellen van bestaande entiteiten of attributen. Bij het doorvoeren van een of meer van dergelijke wijzigingen wordt het X-nummer van de versie opgehoogt. Toelichting: Indien een applicatie niet wordt aangepast na een X-wijziging op de standaard kan een bestand van de betreffende X-versie niet meer worden ingelezen. Het doorvoeren van X-wijzigingen in applicaties is dus noodzakelijk om foutloos te kunnen blijven uitwisselen. X-wijzigingen op de standaard worden maximaal 1x per jaar doorgevoerd (in december).
Y	Middelgrote wijziging met ophoging van positie Y in versienummering	Het uitbreiden van de standaard met niet-verplichte entiteiten of attributen. Bij het doorvoeren van een of meer van dergelijke wijzigingen op de standaard wordt het Y-nummer van de versie opgehoogt. Toelichting: Indien een Y-wijziging op de standaard niet in een applicatie wordt doorgevoerd dan kan nog wel worden uitgewisseld maar is er risico van informatieverlies. Y-wijzigingen op de standaard worden maximaal 2x per kalenderjaar doorgevoerd (in juni en december).
Groot	Grote wijziging domeinwaarde	Wijziging met potentiële implicaties voor de uitwisseling zoals het wijzigen van de omschrijving van een domeinwaarde of het toekennen van de status 'historisch' aan een domeinwaarde. Deze wijzigingen hebben geen invloed op de versienummering van het model. Grote wijzigingen op domeinwaarden en woordenboek worden maximaal 2x per jaar doorgevoerd (in juni en december).
Klein	Kleine wijziging of toevoeging domeinwaarde	Het uitbreiden van domeintabellen met nieuwe domeinwaarden en het aanpassen van de omschrijving van een domeinwaarde zonder dat de betekenis wijzigt. Deze wijzigingen hebben geen invloed op de versienummering van het model. Kleine wijzigingen kunnen, naar inzicht van de BO, op elk moment worden doorgevoerd.
✓	Ja	Het wijzigingsvoorstel met deze actie wordt altijd ter advies aangeboden aan de betreffende werkgroep. Het advies van de betreffende werkgroep wordt ingebracht bij het CCvD-D waar de besluitvorming plaatsvindt.
⚠	Conditioneel	Alleen indien het wijzigingsvoorstel niet voldoet aan de vigerende praktijkrichtlijn wordt deze voorgelegd aan de betreffende werkgroep. Of wanneer de BO dit wenselijk acht. Alle betreffende wijzigingen worden in ieder geval ter informatie aan de TW voorgelegd en ter bekrachtiging voorgelegd aan het CCvD-D.
BO	Beheerorganisatie	De organisatie die het beheer op de standaard uitvoert.
EG	Expertgroep	De expertgroep adviseert het CCvD-D over de inhoud van het wijzigingsvoorstel.
WG	Werkgroep(en)	De WGs bespreken de wijzigingsvoorstellen en leggen deze na behandeling en voorzien van een positief of negatief advies voor aan het CCvD. (specifiek voor GWSW)
TW	Technische Werkgroep	De technische werkgroep adviseert het CCvD-D over de technische implementatie van het wijzigingsvoorstel.
CCvD-D	Centraal College van Deskundigen Datastandaarden	Het CCvD-D besluit op basis van de adviezen van de EG ,TW en WG tot het al dan niet doorvoeren van wijzigingen in de standaard. Tevens bekrachtigt het CCvD door de BO doorgevoerde kleine wijzigingen.