



Rijksinstituut voor Volksgezondheid
en Milieu
*Ministerie van Volksgezondheid,
Welzijn en Sport*

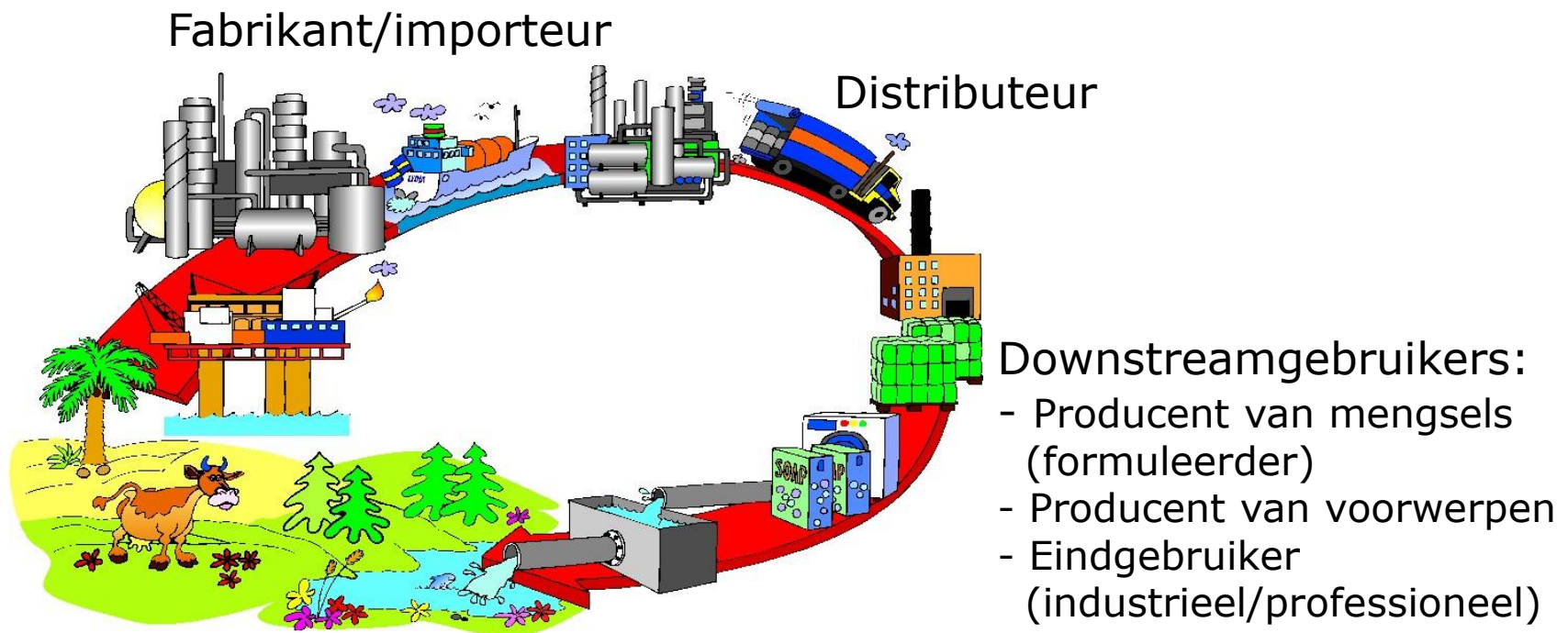
Het VIB: regels, verplichtingen en ontwikkelingen

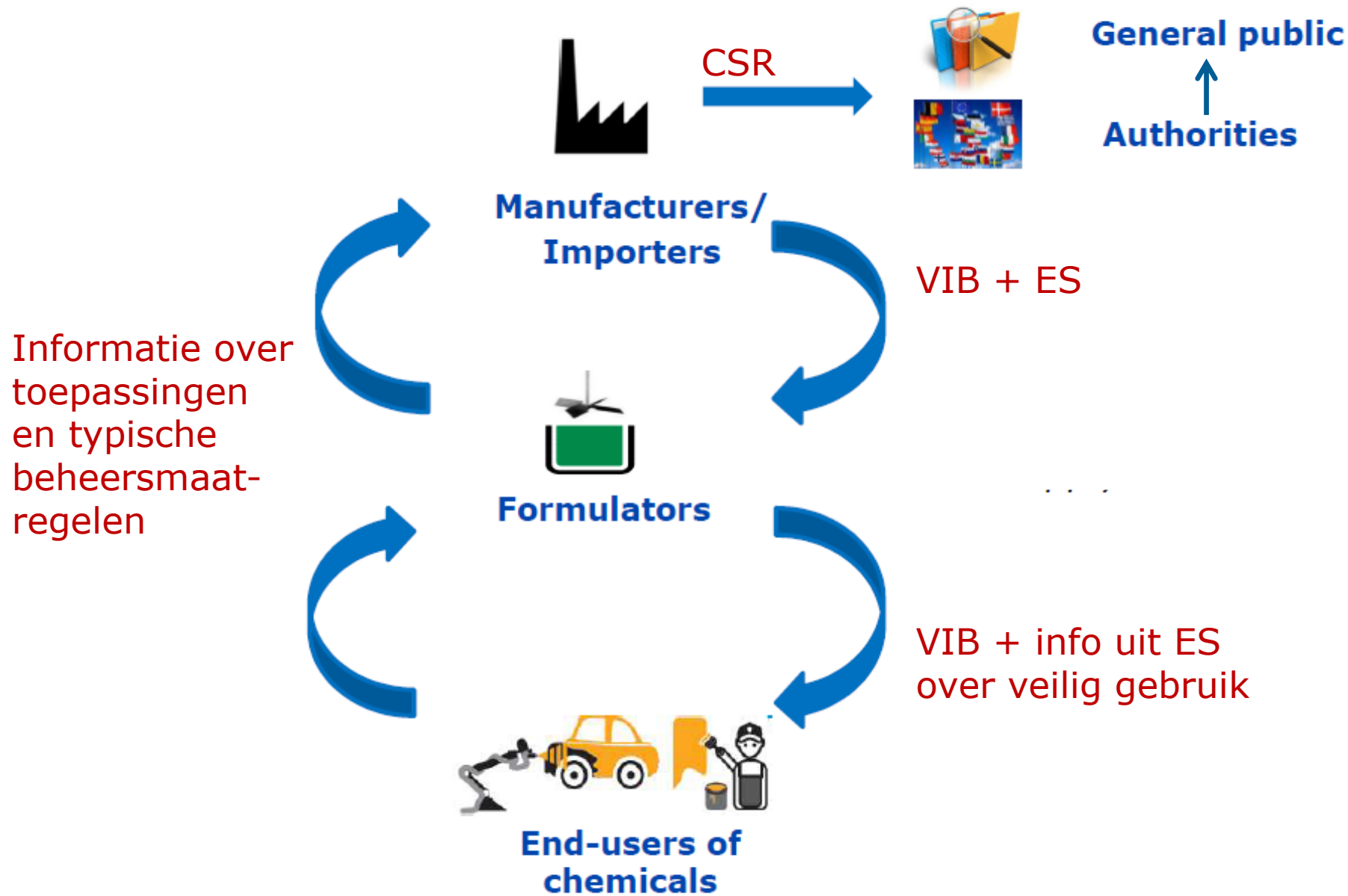
Renske Beetstra



Informatievoorziening onder REACH

- Doel REACH: hoog beschermingsniveau mens en milieu
- Informatie nodig om dit doel te bereiken







Veiligheidsinformatiebladen

- Communicatie in de keten m.b.t.:
 - Gevaren van de stof/het mengsel
 - Fysische eigenschappen
 - Mogelijke beheersmaatregelen
 - Maatregelen in noodsituaties
 - Eventuele autorisaties/beperkingen
- Weergave van de resultaten van de chemischeveiligheidsbeoordeling
- eSDS/ext-SDS = extended safety data sheet = VIB met één of meer blootstellingsscenario's
- Basiseisen: in landstaal, 16 verplichte rubrieken (artikel 31 en Bijlage II van REACH)



Wanneer is VIB verplicht?

- Leveranciers moeten een VIB verstrekken voor:
 - Gevaarlijke stoffen of mengsels volgens CLP-criteria
 - PBT- en zPzB-stoffen
 - (Mengsels met) stoffen op kandidatenlijst
 - Bij afwijkende etiketteringsvoorschriften (punt 1.3 van bijlage I van CLP)
- Op verzoek van afnemers bij mengsels die zelf niet als gevaarlijk zijn ingedeeld maar wel gevaarlijke componenten bevatten (boven ondergrenzen)
- VIB toezenden bij de eerste levering en na wijzigingen



Verplichtingen t.a.v. VIB's

Fabrikanten/importeurs

- Opstellen en leveren VIB

Distributeurs

- Opstellen en leveren eigen VIB of dat van vorige ketenpartij doorgeven

Formuleerders

- Mengsel-VIB opstellen en leveren

Alle partijen

- Info gebruiken in arbobeleid
- Nieuwe informatie over gevaarseigenschappen of onjuiste informatie beheersmaatregelen melden aan leverancier



Blootstellingsscenario's

- Onderdeel van de chemischeveiligheidsbeoordeling, opgesteld voor stoffen (≥ 10 tpa, bepaalde gevaarscategorieën)
- Onderdelen:
 - Omschrijving van het gebruik
 - Gebruiksomstandigheden en risicobeheersmaatregelen
 - Hoogte van de blootstelling (m.b.v. model of metingen)
 - Leidraad voor controle eigen gebruik
- Opties voor mengsels:
 - ES van stoffen toevoegen aan mengsel-VIB
 - ES voor mengsel opstellen
 - Info verwerken in VIB (NB dit is vaak niet herkenbaar)
- SUMI's (safe use of mixture information): eenvoudige scenario's voor mengsels, beperkt aantal per productcategorie



Verplichtingen t.a.v. blootstellingsscenario's

- Opsteller voegt relevante scenario's als bijlage bij VIB toe
- Leveranciers in keten: relevante info moet in keten doorgegeven worden
- Bij ontvangst: checken of je gebruik eronder valt en of je voldoet aan het scenario
NB: Dit geldt ook als de info is opgenomen in het VIB zelf!
- Opties indien niet gedekt of bij afwijkingen
 - Leverancier vragen om nieuw scenario
 - Gebruik (beheersmaatregelen) aanpassen
 - Andere leverancier
 - Eigen scenario opstellen (en melden aan ECHA)



Controle VIB's

- ECHA: controleert VIB's niet rechtstreeks
Wel: dossierevaluatie, stofevaluatie (Lidstaten)
- Nationale inspectiediensten: VIB's zijn onderdeel van REACH-inspecties
- Eindgebruikers: moeten nieuwe informatie over gevaarlijke eigenschappen van stoffen of info over ongeschiktheid risicobeheersmaatregelen melden aan leverancier



Nieuwe ontwikkelingen

Wijziging Bijlage II ([Verordening 2020/878](#))

- Verplichte vermelding Unique Formula Identifier
- Verplichtingen t.a.v. nano-vormen
- Info over hormoonverstoring opnemen
- Ondergrenzen voor vermelding componenten wijzigen
- Meer info over componenten opnemen



REACH Review Actie 3

- 2^e REACH Review (2018): 16 actiepunten benoemd om de werking van REACH te verbeteren
- Constateringen t.a.v. eSDS:
 - Uitgebreide VIB's hebben geleid tot betere communicatie en meer transparantie
 - Vaak te technisch (vooral voor MKB), kwaliteit ES maakt verwerken info voor mengersels lastig
- Actie 3: verbeteren bruikbaarheid en kwaliteit uitgebreide VIB's
 - Bedrijfstakken moeten geharmoniseerde modellen en IT-tools ontwikkelen en gebruiken t.b.v. opstellen, gebruik en (digitale) distributie VIB's
 - Mogelijk minimumvereisten voor blootstellingsscenario's, methodologie voor veiligheidsinformatiebladen van mengersels



RRA3: waar denkt men aan?

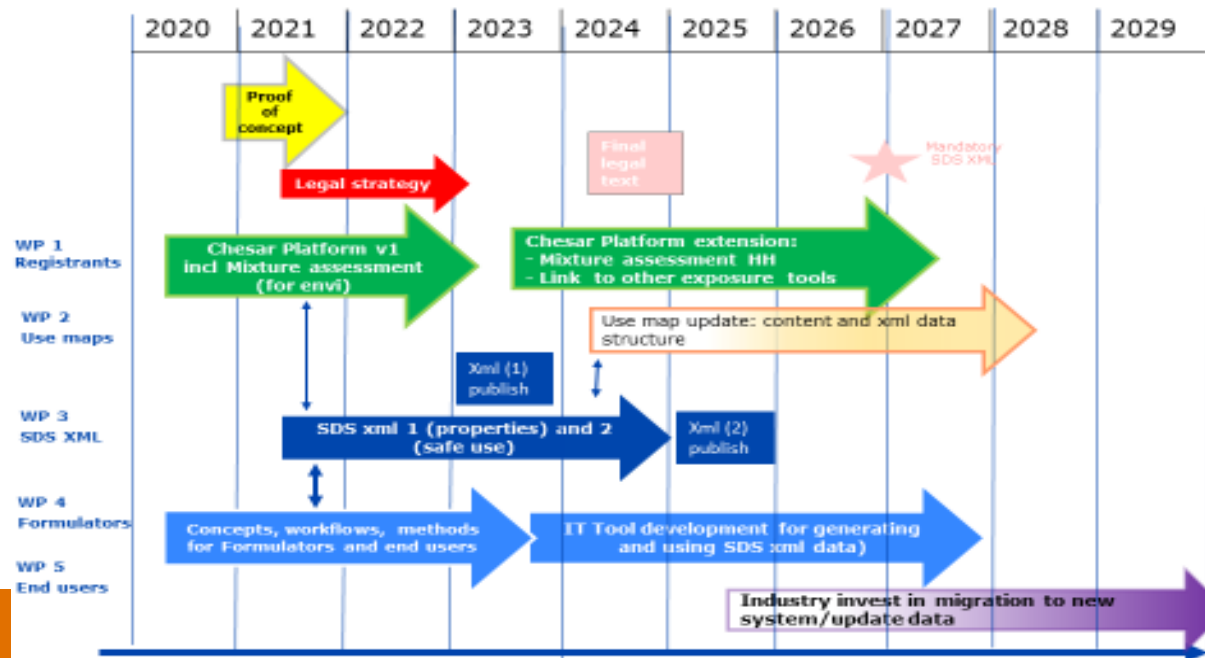
- Verplicht elektronisch uitwisselingsstelsel (XML)
- Minimumvereisten inhoud ES
- Duidelijker voorschriften voor aanbevelingen om mengsels veilig te gebruiken (inhoud en herkenbaarheid ES-informatie)
- Beter aansluiten bij OSH en Milieuwetgeving
- Ontwikkeling tools om gebruikers te helpen bij hun taken



REACH Review Actie 3

- Uitvoering door ENES+ (Exchange Network on Exposure Scenarios)
- 2019: scoping phase, 2 inventariserende workshops
- 2020: development phase, verdere uitwerking plan
- 2021: proof of concept, business cases

Development Plan – timing thought starter





Wat kunnen Arboprofessionals doen?

- Vraag laatste versie VIB op
- Indien VIB's of nieuwe versies niet geleverd worden: meld bij inspecties
- Gebruik info uit VIB en ES in de RI&E
- Vraag waar nodig een nieuw ES aan de leverancier
- Meld onjuiste info aan de leverancier
 - Gezondheidseffecten die niet vermeld zijn in VIB
 - Beheersmaatregelen die niet voldoende beschermen
 - ES die niet werkbaar zijn in de praktijk
 - ...



Links voor meer informatie

- Nederlandse REACH- en CLP-helpdesk:
<https://www.chemischestoffengoedgeregeld.nl/>
Geeft o.a. overzicht van verplichtingen voor alle partijen in de keten
- Website ECHA: <https://echa.europa.eu/> bevat o.a.
 - disseminatiewebsite met informatie uit registratiedossiers
 - richtsnoeren over verplichtingen REACH en CLP
- ENES: <https://echa.europa.eu/enes>
- REACH Review Action 3: <https://echa.europa.eu/nl/reach-review-action-3>
- VIB-check: <http://www.vib-check.nl/>
Tool om basisinhoud van een VIB te checken; bij afwijkingen kan dit aan de leverancier gecommuniceerd worden

