

Update 2016-02

Met update 2016-02 bent u weer helemaal actueel: alle grenswaarden tot begin juni 2016 zijn opgenomen. Dit betekent dat ook de meest recente rapporten van de Gezondheidsraad (DECOS) en de Amerikaanse TLV-lijst 2016 zijn verwerkt in deze update. Tevens zijn de DNEL-waarden zoals die door GESTIS ontsloten zijn toegevoegd. Verder hebben we enkele verbeteringen doorgevoerd die verderop in deze Nieuwsbrief worden besproken.

Kick-off waarden 2005 niet meer getoond

In 2014 hebben we de nieuwe kick-off waarden gebaseerd op de CLP-classificatie en labelling (H-zinnen) gepresenteerd. Nu ruim 2 jaar later hebben we besloten om de oude versie van de kick-off waarden (gebaseerd op de R-zinnen) niet meer te tonen in het programma. Dit komt naar onze mening de duidelijkheid ten goede. Ook in de Vergelijk-modus van het programma wordt de TOX-klasse gebaseerd op H-zinnen en wordt (indien nodig) de kick-off waarde gebruikt om de TIX-waarde te berekenen, en dus ook de uiteindelijke RAS-score.

Verbeteringen in de lay-out










In de tabs Eigenschappen, Grenswaarden en Meetmethoden hebben we het CAS-nummer en het EG-nummer van de betreffende stof toegevoegd. Dit staat in elke tab onder de naam van de stof. De reden hiervoor is dat bij het gebruik van de hyperlinks in het programma en soms nodig is om deze gegevens in te voeren op de betreffende website. Je hoeft nu niet meer naar de tab Identiteit te gaan om deze informatie te vinden, maar kan deze vinden op de tab waar je bent in het programma.


Verder hebben we in de tab Grenswaarden in het overzicht van grenswaarden (bovenin) 3 nieuwe kolommen toegevoegd:

- Een kolom met een volgnummer
- Een kolom met een afkorting van de naam van het land of organisatie dat de betreffende grenswaarde heeft vastgesteld
- Een kolom met een vlag voor dit land of organisatie.

Zie bijgaand plaatje voor een voorbeeld.

In het tweede deel van dit tabblad met detail informatie over de grenswaarde, komen het volgnummer, land en vlag weer terug. Hier staat ook het CAS-nummer en het EG-nummer. Als je door de bovenste tabel scrolt (cursor in een cel in de tabel plaatsen en dan met de pijltjestoets de cursor bewegen), wijzigen ook het volgnummer, landen vlag, net als de informatie over de grenswaarde.

Line #	Country	Flag	Legally bindi...	Source	Justification:
1	NL		Arbo. reg. 4.19		Gr 2003/02OSH F
2	NL		Arbo. reg. 4.19		Gr 2003/02OSH F
3	NL				Gr 2003/02OSH F
4	NL				Gr 2003/02OSH F
5	EU				SCOEL-SUM 12E F
6	EU				SCOEL-SUM 12E F
7	US			2016 TLVs and BEIs with 7th Edition Documentation	ACGIH F
8	EU		REACH Art 10	http://echa.europa.eu/substance-information/-/substanceinfo/100.000.C	
9	UN			World Health Organization. International Agency for Research on Cancer IARC 2012/100F	

Detail info OELV/health hazard			
Occupational load name:	Formaldehyde		
Grid line #			
1	NL		
CAS-number	50-00-0	EC#	200-001-8

In de tab Meetmethoden is in de tabel bovenin een kolom met een volgnummer toegevoegd. Deze is ook zichtbaar in de detailinformatie.

GESTIS DNEL Database nu ook gepresenteerd

Met ingang van update 2016-02 zijn de DNEL-waarden die in de GESTIS DNEL Database staan (<http://www.dguv.de/ifa/GESTIS/GESTIS-DNEL-Datenbank/index-2.jsp>) opgenomen in DOHSBase Compare. De DGUV (Deutschen Gesetlichen Unfallversicherung; German Social Accident Insurance) houdt een database waarin per stof een of meerdere DNEL-waarden worden weergegeven. In DOHSBase Compare nemen we alleen de laagste DNEL-waarde op (voor de route: inademing). In het veld Opmerkingen is op twee manieren een hyperlink naar de GESTIS DNEL Database gemaakt: met de tekst in het veld Opmerkingen, of door de hyperlink 'Naar Internet'. U heeft het CAS-nummer (of EG-nummer) nodig om gegevens van de betreffende stof te vinden. Op deze wijze kunt u nagaan of de door ons gepresenteerde DNEL-waarde nog actueel is.

Hyperlink naar SER-databank grenswaarden

Voor stoffen die een grenswaarden hebben die ook in de SER-databank van grenswaarden staat (Wettelijke grenswaarden, advieswaarden DECOS en SCOEL en beoordelingen van carcinogeniteit of reproductietoxiciteit door de Gezondheidsraad bijvoorbeeld) is een hyperlink naar deze databank aanwezig in het veld Opmerkingen in de tab Grenswaarden (onderaan). De hyperlink staat in de tekst van de opmerking, maar zit ook onder 'Naar Internet'. Het is geen deeplink, direct naar de betreffende component, maar naar de pagina het overzicht van CAS-nummers. Met het CAS-nummer (staat op het tabblad Grenswaarden) komt u eenvoudig bij de betreffende stof.

Verbeterde hyperlink naar DNEL-pagina bij ECHA ('deeplink')

De DNEL's die we vanuit het REACH-registratiedossier bij ECHA presenteren hebben 2 hyperlinks om de controleren of de waarden nog actueel zijn.

De eerste is bij de detailinformatie over de grenswaarde. Naast het veld bron is een hyperlink 'Naar internet'. U komt dan op de webpagina van ECHA met 'substance information'. Onder het kopje REACH staat 'Registration dossier'. In dit dossier staan de DNEL-waarden in het kopje 'Toxicological Information' en dan 'Toxicological summary'. Nogal wat doorklikken dus.

De tweede hyperlink staat in het veld Opmerkingen. De daar aangegeven hyperlink 'Naar Internet' leidt u direct naar het registratiedossier. U hoeft dan alleen nog te klikken op Toxicological Information en Toxicological summary. Een meer "deeplink" dus.

DOHSBase Data Licensing

Vele bedrijven hebben bedrijfsspecifieke databases voor de chemicaliën die men gebruikt in de verschillende processen. Van elke stof moeten fysisch-chemische data, grenswaarden en classificering en labelling worden bijgehouden. Het onderhoud van deze databases is tijdrovend en fout-gevoelig werk, waardoor deze het risico lopen incompleet en niet up-to-date te zijn. DOHSBase onderhoudt zijn eigen database continue en is daarmee up-to-date. Wij zijn in staat om de bovenstaande data voor u te ontsluiten en u daarmee veel werk in het onderhoud uit handen te nemen.

Met DOHSBase Data Licensing kunt u gericht informatie ontvangen voor uw stoffen (componenten). Denk dan bijv. aan de grenswaarde, fysische staat, dampspanning, molecuulgewicht, Classificatie en Labelling etc. die u nodig heeft voor het modelleren van de blootstelling. Het is mogelijk om deze gegevens eenmalig te ontvangen, of in de vorm van een service-abonnement met af te spreken frequentie. We kunnen de gegevens leveren in de volgende bestandsformaten: .csv, .xls, .xlsx en .html.

Wilt u meer informatie of een prijsopgave? Mail dan naar data@dohsbase.nl met de verlangde gegevens en het aantal stoffen waarvoor u de informatie wilt ontvangen. Wij nemen dan zo snel als mogelijk is contact met u op voor een vrijblijvende prijsopgave. Zie ook onze pagina hierover op onze website: <https://www.dohsbase.nl/producten/data-licensing/>.