

TIPS & INFO

Periodieke nieuwsbrief Nr. 22 - december 2011

In dit nummer:

REACH, de eerste overheids controles.

EU Ecolabel, een nieuwe uitdaging.

GHS/CLP: van R41 naar H318.

Cosmetica, ingrijpende wetswijziging.

ECACHIM[®]

VOOR EEN EFFICIËNTE CHEMISCHE AANPAK



REACH, de eerste overheidscontroles

De eerste controles inzake naleving van de REACH verplichtingen zijn verleden maand gehouden bij twee van onze vaste klanten. Zoals steeds bij dergelijke controles verleenden wij assistentie ter plaatse.

Een eerste punt was dat van alle basisstoffen het REACH registratienummer in veel gevallen nog niet vermeld was. Een veel voorkomend probleem daar het merendeel van deze registratienummers nog steeds niet doorgegeven zijn door de leveranciers of producenten.

Of een grondstof al dan niet daadwerkelijk geregistreerd is dient u als gebruiker ook effectief te controleren. Op eenvoudige aanvraag kan u van ons een standaardbrief bekomen om deze gegevens op te vragen bij uw leveranciers.



Ook bleek dat kleine, ogenschijnlijk onbelangrijke, niet aan ons doorgegeven wijzigingen soms kunnen leiden tot fouten.

Zo kan bv. een ander denaturatiemiddel in ethanol of het weglaten van een verdikker aanleiding geven tot een andere indeling.

Volledig correcte recepten zijn dus vanaf nu echt wel noodzakelijk.

Een volgende stap bij controles in de toekomst zal het naleven van de veiligheidsinstructies zijn die vermeld worden op de SDS van een grondstof. Wanneer daar bv. vermeld wordt dat men gebruik moet maken van handschoenen type A en masker type B zullen deze beschermingsmiddelen dan ook daadwerkelijk aanwezig moeten zijn op de werkvloer.

Een grondige kennis van de diverse wetgevingen blijkt meer en meer een must te zijn bij controles die nu nog adviserend zijn. In de toekomst zullen pv's en boetes volgen bij overtredingen.

EU Ecolabel, een nieuwe uitdaging

Bij het formuleren van een EU Ecolabelproduct zijn een aantal spelregels belangrijk. Zo mag de toxiciteit van het detergent voor waterorganismen een bepaalde waarde niet overschrijden. Bovendien dienen de gebruikte oppervlakteactieve stoffen gemakkelijk biologisch afbreekbaar te zijn.



Ook zijn er criteria voor verboden of beperkt toegelaten grondstoffen. Deze gelden ook voor geurstoffen (parfums), bewaarmiddelen en kleurstoffen. Andere vereisten hebben betrekking op het totaal aan fosfor en de hoeveelheid vluchtige organische stof (VOS), zie in dit verband ook onze vorige Tips & Info Nr. 21.

Tot zover de criteria die wij als formulator moeten hanteren bij het opmaken van een recept. Voor het behalen van een EU Ecolabel is niet enkel de samenstelling van belang. Het product dient ook doeltreffend te werken, performantietesten door hiertoe erkende laboratoria zijn dan ook vereist.

Andere criteria hebben dan weer betrekking op de verpakking en ook voor gebruiksaanwijzingen, veiligheidsadviezen, ... zijn er een aantal spelregels, te veel om op te noemen in deze korte syllabus. Het Europese Ecolabel heeft immers tot doel rekening te houden met alle aspecten van de levenscyclus van een product.



De Federale Overheidsdienst Volksgezondheid, Veiligheid van de voedselketen & Leefmilieu is hierin ook een belangrijke (onmisbare) medespeler én adviseur voor u.

Het secretariaat van het Comité voor de toekenning van het Europese Ecolabel in België maakt deel uit van deze overheidsdienst. De adviseurs van dit ministerie helpen u bij het indienen van het aanvraagdossier.

Deze overheidsdienst is niet gratis maar de kostprijs is zeer democratisch in vergelijking met de andere EU-lidstaten.

Tot slot nog de diverse productgroepen binnen de schoonmaaksector waarvoor het Europese Ecolabel bestaat :

Handafwasmiddelen

Wasmiddelen:
poedervormige wasmiddelen
vloeibare wasmiddelen
in een andere vorm

Zeep, shampoo en crème-spoeling

Allesreinigers en sanitairreinigers:
allesreinigers
sanitairreinigers
ruitenreinigers

Machine afwasmiddelen

Voor meer inlichtingen over deze materie kan u ons steeds raadplegen. U vindt nog meer informatie op:

www.ecolabel.be

GHS/CLP: van R41 naar H318, een drastische aanpassing

Wat in de huidige “oude” wetgeving ingedeeld is als R41, Gevaar voor ernstig oogletsel, wordt volgens de nieuwe GHS/CLP reglementering H318, Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Op het eerste gezicht een kleine nuance maar wel één met verstrekende gevolgen daar het desbetreffende oude “irriterend” pictogram:



vervangen wordt door het CLP symbool “corrosie”.



Ook worden de concentratiegrenzen waarvoor de indeling verplicht wordt, gevoelig verlaagd, namelijk van 10% irriterend bij R41 naar 3% corrosief bij H318.

Verstrekende gevolgen dus te meer omdat vrijwel alle detergentgrondstoffen van een dergelijk label voorzien zijn.

Het vermijden van het “corrosie” symbool zal in de toekomst steeds moeilijker worden, een evolutie waarmee we hoe dan ook zullen moeten leren leven.

Cosmetica, ingrijpende wetswijziging vanaf 11 juli 2013

Het reeds verplichte product informatie dossier wordt gevoelig uitgebreid met een product veiligheids rapport. Hierin zijn onder meer challenge testen opgenomen voor de microbiologische kwaliteit.

Deze productveiligheidsbeoordeling voor cosmetische producten moet worden uitgevoerd door een persoon in het bezit van een diploma of ander bewijsstuk ter afsluiting van een universitaire opleiding in theoretisch en praktisch onderwijs in de farmacie, toxicologie, geneeskunde of een gelijksoortige studierichting.

Wij hebben contacten met specialisten ter zake die u hiermee kunnen verder helpen.

Ook dient de productie te gebeuren conform de richtlijnen voor de goede productie praktijken van cosmetica (GPPC). Een handleiding hiervan kan u op aanvraag bekomen.

De INCI declaraties op het etiket zitten veelal vol grove fouten, een rode lap voor overheidsinspecties.

Vaste klanten kunnen best **letterlijk én in volgorde** de verplichte tekst overnemen uit “EcaProg Etiket”.