

Uitleg met betrekking tot de REACH door NBTK (Nederlandse Branchevereniging Tattoo Kunst)

Vanaf 4 januari 2022 geldt voor de gehele Europese tattoo branche de REACH. Onder tattoobranche wordt ook de permanente make-up verstaan. Voor artiest kunt u onderstaand dus lezen: tattoo artiest of permanente make-up artiest. Voor inkt(en) kunt u dus lezen: tatoeage inkt(en) of permanente make-up inkt(en). Voor branche, tattoo branche en pmu-branche, etc.

Ontstaan REACH

De REACH is een Europese Verordening die staat voor Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen. De REACH is van toepassing op bijna alle chemische stoffen in Europa.

Zij is verbindend in al haar onderdelen en is rechtstreeks toepasselijk in elke lidstaat. Omdat de REACH een Europese Verordening is, is deze rechtstreeks van toepassing. De verordening heeft dezelfde kracht als nationaal recht, zonder dat de Nederlandse overheid daar iets voor hoeft te doen.

De REACH-verordening, of beter gezegd Verordening (EG) nr. 1907/2006 (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van Chemische Stoffen) is in werking getreden en is geldig sinds juni 2007. Voor inkten geldig vanaf 4 januari 2022.

Het harmoniseert en vereenvoudigt fundamenteel de bestaande chemicaliënwetgeving en vervangt verschillende decreten, zoals de EU-nikkelrichtlijn. Het vervangt de niet-bindende resolutie ResAP (2008) en verwijst onder meer naar de cosmeticaverordening (EG) nr. 1223/2009 en de CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008 (indeling, etikettering en verpakking).

Als gevolg hiervan zal de vroegere lappendeken van regelgeving met verschillende gradaties van striktheid worden gestandaardiseerd en bindend worden gereguleerd in de hele Europese Economische Ruimte (EER). De nieuwe REACH-verordening voor inkten wordt van kracht in Europa en de Europese Economische Ruimte (EER) en is momenteel de strengste chemicaliënwetgeving ter wereld.

ECHA

Het Europees Chemische Agentschap is een EU-agentschap dat wetgeving inzake chemische stoffen implementeert om de gezondheid en het milieu te beschermen. Met andere woorden, het verbiedt chemische stoffen of, in gevallen van verhoogd risico, roept het de industrie op om veiligere alternatieven te ontwikkelen. Dit doet zij onder andere door middel van de REACH-verordening.

De REACH-verordening bevat procedures voor het verzamelen en evalueren van informatie over de eigenschappen en gevaren van stoffen. Europese bedrijven of bedrijven die hun producten in Europa op de markt brengen, moeten de stoffen die ze gebruiken registreren. ECHA beoordeelt individuele registraties op naleving van de REACH-vereisten. Terwijl individuele EU-lidstaten ook geselecteerde stoffen zelf opnieuw evalueren om de eerste zorgen voor de menselijke gezondheid of het milieu aan te pakken.

De autoriteiten en wetenschappelijke comités van ECHA beoordelen ook of de risico's van stoffen kunnen worden beheerst.

De ECHA kan vermeend gevaarlijke stoffen verbieden, het gebruik ervan beperken of voorafgaande goedkeuring vereisen als niet kan worden aangetoond dat de risico's onder controle zijn. De bewijslast hiervoor ligt bij de bedrijven. Hier gaan enorme kosten mee

gemoeid. Veel kleinere bedrijven kunnen het zich niet veroorloven om alternatieve stoffen te ontwikkelen en zullen daarom moeten sluiten.

De REACH is gebaseerd op het principe van "NO DATA, NO MARKET" en het principe van de eigen verantwoordelijkheid van de industrie. Zo mogen alleen chemische stoffen die vooraf zijn geregistreerd op de markt worden gebracht. Elke EU-fabrikant of importeur moet zijn eigen registratienummer voor deze stoffen hebben. De beperking heeft betrekking op een verscheidenheid aan stoffen met verschillende eigenschappen (van mogelijk kankerverwekkend tot mogelijk huid irriterend) en introduceert concentratiegrenzen voor afzonderlijke stoffen of groepen stoffen die maximaal kunnen worden gebruikt in, in ons geval, inktten.

Tatoeages en REACH

De in de REACH beschreven limieten van ingrediënten van inktten lijken momenteel onbereikbaar. Eerder was in sommige Europese landen al de Tattoo Ink Regulation (ResAP 2008-1) van toepassing, onder deze resolutie was de productie van inktten goed mogelijk.

De Europese tattoobranche ziet dat een - naar schatting - 7.000 jaar oude traditie en de vraag van klanten niet zomaar kunnen verdwijnen vanwege een officieel verbod. Klanten zijn als water en vinden altijd hun eigen weg. De huidige verordening zorgt eerder voor minder consumentenbescherming dan voor meer, de consument wordt dus niet echt geholpen door het pigmentverbod en de tattoo en pmu branche al helemaal niet.

Het is niet mogelijk om gekleurde inktten voor 4 januari 2022 te krijgen (de zwarte en witte inktten zijn beperkt leverbaar in verband met de grote vraag). Diverse inktfabrikanten zeggen te leveren in kwartaal 1 van 2022, maar dan zullen ALLE artiesten in Europa tegelijkertijd (moeten) kopen. De branche heeft dit meerdere keren aangegeven bij de Europese Commissie en de ECHA.

De NBTK en de CETA (Council of European Tattoo Associations) voorzien dat de vraag naar kleurentatoeages niet zal verminderen. Als klanten geen kleurentatoeages kunnen krijgen bij een gekeurde professionele tatoeëerder, is de kans erg groot dat zij aankloppen bij iemand die tatoeëert of pmu aanbrengt zonder goedgekeurde inkt. Als inktten gekocht worden buiten de EU, wordt de artiest zelf gezien als importeur, met alle verplichtingen en verantwoordelijkheden van de REACH als gevolg.

Naast bovengenoemde problemen, moeten we niet vergeten dat we vanaf 4 januari 2022 moeten werken met tatoeage inktten die artiesten, dermatologen en wetenschappers niet kennen, noch kunnen zij de mogelijke complicaties voorzien. REACH conform betekent niet automatisch dat er geen infectie of allergische reactie mogelijk is.

De REACH is zo opgebouwd dat de verantwoordelijkheid voor de veiligheid van in dit geval tatoeagekleurstoffen bij de producent of importeur ligt. Het probleem ligt nu echter bij de artiest, dat kan toch niet waar zijn?

Indeling, etikettering en verpakking

Etiketten op inktflessen en verpakkingen van inkt moeten tot in het kleinste detail worden aangepast aan de nieuwe REACH-verordening en een lijst met ingrediënten en relevante veiligheidsinformatie bevatten.

Pigment Blue 15 en Green 7

Omdat er absoluut geen vervangend pigment is voor de pigmenten Blue 15 en Green 7 zijn voor deze pigmenten een langere overgangperiode gegund, tot en met 4 januari 2023. Dit houdt niet in dat we de oude inkten kunnen blijven gebruiken, de hulpstoffen van deze inkten zullen namelijk vrijwel zeker op de verboden lijst van de REACH staan óf niet mee kunnen komen in de toegestane lage concentratie.

De ECHA vat zelf de REACH als volgt samen: <https://echa.europa.eu/nl/hot-topics/tattoo-inks>

Deze publicatie is tot stand gekomen in samenwerking met CETA (Council of European Tattoo Associations).

Disclaimer: Aan dit artikel kunnen geen rechten ontleend worden. Dit is geschreven naar de huidige stand van de (ons bekende) wetenschap. Op dit artikel rust auteursrecht, verveelvoudiging is toegestaan met naamsvermelding (NBTK).