



Har ni kontroll på era kosmetiska och hygieniska produkter?

Goodpoint har stor erfarenhet av att hjälpa företag som vill ligga i framkant inom hälsa och miljö för kosmetiska och hygieniska produkter (KoH-produkter). En bedömning av era produkter hjälper ert företag att säkerställa att ni uppfyller både gällande lagstiftning och eventuella övriga restriktioner för ämnen med hälso- och miljöfarliga egenskaper. Ett ansvarstagande utöver lagstiftningen stärker ert varumärke och skapar trovärdighet och tilltro hos era kunder.

Nuvarande lagstiftning kräver att produkten ska vara säkerhetsbedömd för att skydda konsumenten. Men lagstiftningen tar inte tillräcklig hänsyn till negativa miljöeffekter. I den bedömningen instämmer även Naturvårdsverket.

D-Tox – ett kostnadseffektivt verktyg för att granska KoH produkter

Goodpoint har utvecklat en modell som kostnadseffektivt indikerar om en produkt kan medföra hälso- eller miljöproblem. Tokikologiska och ekotoxikologiska data för ingående ämnen i produkten lagras i en databas som byggts upp under snart 20 år. D-Tox kan hjälpa dig att säkerställa att dina kosmetiska och hygieniska produkter inte har oönskade hälso- eller miljöegenskaper.

D-Tox ger:

- En överblick av produkten ur hälso- & miljöperspektiv
- Information om eventuella lagkrav
- Uppmärksammar problemämnena
- Kunskap om era kemikalier

D-Tox

Goodpoint är ett av Sveriges ledande konsultbolag inom hållbar utveckling.

Vi vet att arbetet med hållbar utveckling stärker verksamheten, varumärket och lönsamheten.






GOODPOINTS TJÄNSTEOMRÅDEN

Strategi och organisation
Verksamhetsstyrning
→ Kemi och miljö
Inköp och upphandling
Socialt ansvar
Hållbarhetskommunikation
Utbildning

Den pedagogiska modellen

Varje ämne granskas ur fyra hälsoperpektiv - CMR (cancerframkallande, mutagena, reproduktionsstörande) och hormonstörande, allergi, akut toxicitet och irritation. Ämnena granskas även ur ett miljöperspektiv och ett lagperspektiv. Vi illustrerar med färger om ämnen kan vara problematiska ur dessa perspektiv. Färgen bestäms utifrån gällande klassningskriterier.

-  **Mörkröd:** Ämnet är olämpligt och bör substitueras.
-  **Mörkgrå:** Ämnet kan inte klassas utifrån tillgängliga data. Mer data bör tas fram eller ämnet bytas ut.
-  **Svart:** Ämnet är förbjudet enligt EU-lagstiftningen (totalt förbud eller i angiven halt). Används enbart i ett lagperspektiv.

Övriga färger ger annan information om ingående ämnen.



En färgkarta för produkten ger en indikation på om det finns ämnen som kan medföra problem. En tolkningsnyckel visar hur viktigt ett bedömningsperspektiv är för aktuell produktkategori. Ämnesmonografier beskriver de egenskaper som ligger till grund för klassningen. Utifrån data och ingående ämnens halter kan du själv eller Goodpoint göra en bedömning av produkten.

Exempel på hur resultat presenteras

Perspektiv Ämne	CMR & hormon	Allergi	Akut toxicitet	Irritation	Miljö	Lagstiftning
Benzoic Acid, < 2.5 %						
Butyrospermum Parkii						
Sodium Citrate						
PEG-4 Distearyl Ether						
Tolkningsnyckel: rinse off-produkter	4	3	2	2	4	Tvingande

Farligt vid förtäring och inandning: LD₅₀ Oralt rått: 1700 mg/kg kroppsvikt, LD₅₀ Inhalerat rått: 4h: 18 mg/l. Låg toxicitet vid hudkontakt: LD₅₀ Dermalt kanin: >10000 mg/kg kroppsvikt. Nedprioriteras pga låg halt.

Inga experimentella miljödata funna. Egen QSAR med T.E.S.T. gav hög fisktoxicitet, Fathead minnow, LD₅₀ 96 tim 7 - 10 mg/l. Egen QSAR med Episuite 4.0 anger att ämnet inte är lättnedbrytbart och inte bioackumulerande. BCF är i storleksordningen 1.

Vill du veta mer?

Välkommen att kontakta oss!

Goodpoint AB • www.goodpoint.se • info@goodpoint.se

Norrlandsgatan 18
111 43 Stockholm
Tel 08-789 04 00

Södra Långgatan 25
211 44 Malmö
Tel 040-20 47 30