SEEF Producten en Diensten

Algemeen · https://seefbv.com/docs/seef-producten-en-diensten/

SEEF helpt bedrijven chroom-6 (Cr(VI)) en andere gevaarlijke stoffen op te sporen en te beheersen, met testkits voor op locatie, analyses in een eigen laboratorium, onderzoek, advies en training. Of je nu snel een eerste indicatie wilt, een betrouwbare laboratoriumuitslag nodig hebt of hulp zoekt bij maatregelen en beleid: in dit overzicht zie je wat SEEF biedt en wat bij jouw situatie past.

Wat past bij jouw situatie?

Je situatie	Wat past erbij
Je wilt snel weten of er chroom-6 in isolatie of op een onderdeel zit	TK01 chroom-6-testkit
Je wilt een eerste indicatie bij isolatie of (turbine)motoren	ST01 chroom-6 swab test
Je wilt zelf veegmonsters nemen voor het laboratorium	WS01 veegmonsterset chroom-6
Je moet zeker weten hoeveel chroom-6 er in verf of coatings zit	Laboratoriumanalyse
Je wilt dat een specialist bemonstert en rapporteert	Chroom-6 onderzoek op locatie
Je wilt weten wat medewerkers werkelijk inademen	Blootstellingsonderzoek
Je gaat chroom-6-houdend materiaal verwijderen	SEEF Chrome-6 Neutralizer
Je moet schroot afvoeren dat mogelijk chroom-6 bevat	Eural-code schroot
Je wilt hulp bij maatregelen, RI&E of beleid	Advies en begeleiding

Welke producten biedt SEEF?

SEEF biedt testkits, veegmonstersets en een neutralizer om chroom-6 op locatie te testen en veilig te verwijderen. Alle producten vind je in de webshop.

TK01 chroom-6-testkit

De TK01 is een testkit om op locatie chroom-6 te detecteren, met de gepatenteerde techniek van SEEF. Daardoor heeft de TK01 veel minder last van storing door metalen zoals zink

en aluminium dan gangbare sneltests. Je kunt tot zes monsters tegelijk testen.

- **Geschikt voor:** isolatie, veegmonsters, smeermiddelen, anti-seize pastes en rvs-onderdelen
- **Toepassing:** onderzoek rond gasturbines, wkk's en andere installaties, en vrijgavemetingen op locatie
- **Bij verf:** de TK01 kan worden gebruikt, maar een laboratoriumanalyse heeft sterk de voorkeur

Bekijk de TK01 chroom-6-testkit. Ook de navulling voor de testkit is los verkrijgbaar.

ST01 chroom-6 swab test

De ST01 is een snelle sneltest voor een eerste indicatie, bijvoorbeeld bij isolatie en (turbine)motoren. Een positieve uitslag betekent dat chroom-6 aanwezig kan zijn. Een negatieve uitslag sluit chroom-6 niet uit. Laat bij twijfel altijd een TK01-meting of laboratoriumanalyse doen. De ST01 is niet geschikt voor verf.

Bekijk de ST01 chroom-6 swab test

WS01 veegmonsterset chroom-6

Met de WS01 neem je zelf veegmonsters van oppervlakken volgens ASTM D6966-18, die je daarna door het laboratorium laat analyseren. Handig voor een vrijgave na sanering, of om te bepalen of oppervlakken verontreinigd zijn.

Bekijk de WS01 veegmonsterset

SEEF Chrome-6 Neutralizer

De SEEF Chrome-6 Neutralizer zet chroom-6 chemisch om naar het veel minder schadelijke chroom-3. Je gebruikt hem bij het verwijderen van chroom-6-houdend materiaal, als aanvulling op de gewone veiligheidsmaatregelen. Controleer na afloop met een meting of het chroom-6 is omgezet.

Bekijk de SEEF Chrome-6 Neutralizer. Meer uitleg vind je in Reductie van Cr(VI) naar Cr(III) toegelicht.

Accessoires en materialen

Daarnaast levert SEEF monstername-media en gereedschap om zelf monsters te nemen.

Welke diensten biedt SEEF?

SEEF doet laboratoriumanalyses, onderzoek op locatie, blootstellingsonderzoek, onderzoek voor de afvoer van schroot, advies en training. Een overzicht vind je ook op onze pagina Diensten.

Laboratoriumanalyses

SEEF analyseert monsters in een eigen laboratorium in Ulvenhout, met een eigen, gepatenteerde methode voor chroom-6. In vergelijkend onderzoek uit 2026 met vier externe laboratoria vond de SEEF-methode in verf met 2% zink 97% van het aanwezige chroom-6 terug. Het beste andere laboratorium haalde 52%. De uitslag krijg je standaard binnen 5 werkdagen na ontvangst.

Wat we analyseren:

- Chroom-6 in verf, coatings, isolatie, straalgrit, schroot en metalen
- Luchtmonsters voor blootstellingsmetingen
- Veegmonsters van oppervlakken en isolatiemateriaal
- Lood en andere zware metalen
- Edelmetalen
- PAK in verf, coatings en materialen zoals dakbedekking

SEEF werkt conform ISO/IEC 17025. Meer over de laboratoriumanalyse

Chroom-6 onderzoek op locatie

SEEF neemt zelf monsters op locatie, analyseert ze in het eigen laboratorium en vertaalt de uitslag naar maatregelen. De monstername van verf gebeurt volgens de OGOS-300-TRL-richtlijn.

Meer over chroom-6 onderzoek op locatie

Blootstellingsonderzoek

Met een blootstellingsonderzoek volgens NEN-EN 689 meet SEEF wat medewerkers tijdens hun werk werkelijk inademen aan chroom-6 en andere zware metalen. De uitkomst wordt getoetst aan de wettelijke grenswaarde, en je krijgt een advies dat je kunt gebruiken in je RI&E en werkplan.

Meer over blootstellingsonderzoek

Eural-code schroot

SEEF onderzoekt of schroot chroom-6 of andere zware metalen bevat, en helpt bepalen welke Eural-code erbij hoort. Zo voer je het veilig en volgens de regels af.

Meer over Eural-code schroot

Advies en begeleiding

De specialisten van SEEF helpen je de resultaten te vertalen naar maatregelen en beleid. Ze ondersteunen onder andere bij:

- Risicoanalyses en blootstellingsbeoordelingen
- Het opnemen van chroom-6 in de RI&E
- Het kiezen en invoeren van veiligheidsmaatregelen
- De beheersing van Cr(VI) en andere gevaarlijke stoffen
- Projectbegeleiding bij CMR-stoffen

Plan een adviesgesprek

Training en ondersteuning

SEEF geeft trainingen aan bedrijven die werken met chroom-6 en andere gevaarlijke stoffen. De trainingen gaan onder andere over:

- Veilig omgaan met Cr(VI)
- De STOP-strategie en het ALARA-principe
- Het gebruik van de producten van SEEF, zoals de TK01 en de WS01

Waarom kiezen voor SEEF?

- **Eigen, gepatenteerde methode:** ook betrouwbaar in zinkhoudende verf, waar gangbare methoden te laag uitkomen.
- **Eigen laboratorium:** uitslag standaard binnen 5 werkdagen, je bent niet afhankelijk van een extern lab.
- **Alles bij één partij:** van monstername en analyse tot rapport, advies en training.
- **Specialist in chroom-6:** jarenlange ervaring in onder andere infrastructuur, industrie, defensie en energie.
- **Door heel Europa:** vanuit Ulvenhout werken we voor klanten in heel Europa.

Veelgestelde vragen

Welke chroom-6-test moet ik kiezen?

Voor een eerste indicatie bij isolatie gebruik je de ST01. Voor een betrouwbare meting op locatie gebruik je de TK01. Voor verf, en voor beslissingen over beleid of vrijgave, kies je een laboratoriumanalyse. Twijfel je? Neem contact op, dan adviseren we je.

Kan ik de producten van SEEF online bestellen?

Ja. De testkits, veegmonstersets en de neutralizer bestel je in de webshop.

Hoe snel krijg ik een uitslag van het laboratorium?

Standaard binnen 5 werkdagen, gerekend vanaf de eerste werkdag na ontvangst van je monsters. Spoed is mogelijk op aanvraag. Meld je monsters aan.

Werkt SEEF ook buiten Nederland?

Ja. Vanuit ons laboratorium in Ulvenhout werken we door heel Europa.

Neem contact op

Heb je interesse in onze producten of diensten? Neem contact op:

- **E-mail:** info@seefbv.com
- **Telefoon:** +31 (0)85 047 05 74
- **Adres:** Tolweg 11, 4851 SJ Ulvenhout

Meer weten over chroom-6? Bekijk ons artikel Wat is chroom-6? of de rest van de kennisbank.