

Staalnamefiche vast afval

Een goede staalname hangt samen met praktische ervaring, goede voorbereiding en goed onderhouden, gebruiksklare werkmiddelen. Deze drie kunnen niet steeds afdoende worden verzekerd binnen een beperkte dienst. Daarom geniet het vaak de voorkeur om een staalname over te laten aan daarvoor erkende gespecialiseerde diensten. In deze fiche wordt beschreven hoe een indicatief staal van vast afval op een correcte manier genomen wordt.

We raden u omwille van veiligheidsredenen af om stalen van vloeibaar afval te nemen. Wanneer u geconfronteerd wordt met vloeibaar afval, neemt u best contact op met de brandweer of erkende staalnemers.

Voorafgaande info over verontreiniging

Afkomstig van eigen zintuiglijke waarnemingen, getuigenissen, tipgevers, contacten met bijzondere inspectiediensten, andere opsporingsdiensten

- Oorzaak (calamiteit, incident, ...)
- Locatie
- Aard van afval
- Zintuiglijke waarneembaarheid (visueel, geur)
- Mogelijke gevareneigenschappen (chemiekaarten, BIG-databank, veiligheidfiches,...)
- Gegevens over vermoedelijke veroorzaker

Benodigd (staalname)materiaal

- Edelmanboor
- Spatel
- Inox emmer
- Inox lepel
- Recipiënten = bruine glazen potten 1 l
 - De recipiënten moeten zuiver en ongebruikt zijn
 - Neem reserverecipiënten mee voor extra stalen (controlestaal, andersoortige verontreiniging, staalname met PV)
 - Indien het afval niet in de recipiënten past, doe het dan in een zuivere zak, omslag of plastic potje
- Plastic folie (bvb. vuilniszak)
 - De folie moet zuiver en ongebruikt zijn
- Veldwaarnemingsformulier
- Verzegelingsmateriaal (staalname met PV)
- PV van staalname (staalname met PV)
- Fototoestel

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Handschoenen
- Werkkledij
- Werkschoenen / laarzen

Staalname

- Algemeen principe
 - Vermijd te allen tijde elk risico
- Veldwaarnemingsformulier
 - Vul het veldwaarnemingsformulier volledig in
- Foto's
 - Neem foto's van de verontreinigde locatie
- Staalnametechniek
 - Lepel: schep het monsternormaal van de partij afval en breng het op een plastic folie
 - Edelmanboor: breng de boor met een draaiende beweging in de partij afval en trek deze met een tegengesteld draaiende beweging uit het boorgat en breng de boorkern met de spatel op een plastic folie
- Staalnamestrategie
 - Bij een homogene partij afval:
 - Neem enkele deelstalen op verschillende plaatsen
 - Meng de deelstalen op een plastic folie
 - Breng het mengstaal met de lepel in het recipiënt
 - Bij een niet-homogene partij afval:
 - Indien duidelijk te onderscheiden materialen aanwezig zijn, neem dan van elk materiaal afzonderlijk deelstalen
 - Meng per materiaal de deelstalen op een aparte plastic folie
 - Breng per materiaal het mengstaal met de lepel in een apart recipiënt
- Identificatie:
 - Noteer de staalnamecode, -locatie én -datum op het etiket op de buitenkant van het recipiënt
- Afsluiten:
 - Vul het recipiënt zo volledig mogelijk en sluit het staal zo goed mogelijk van de lucht af
- Reinigen van staalnamemateriaal
 - Indien mogelijk reinig het materiaal ter plaatse, zoniet neem het mee in een plastic zak en reinig het achteraf
 - Reinig het staalnamemateriaal altijd tussen 2 stalen in

T E R P L A A T S E	Staalname met PV
	<p>Analoog aan staalname maar:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Staal dient genomen te worden door een bevoegd politieambtenaar of door een (door de gemeente) aangewezen technische ambtenaar in het bezit van een VLAREM-bekwaamheidsbewijs - Bij een staalname door een technisch ambtenaar dient steeds een getuige aanwezig te zijn (collega, overtreder of vertegenwoordiger, voorbijganger) die het PV van staalname mee ondertekent - Neem elk staal in tweevoud (analysestaal + contrastaal) <ul style="list-style-type: none"> ➔ Neem (desgevallend per materiaal) het staal en contrastaal uit hetzelfde mengsel van deelstalen op de plastic folie ➔ Vul de recipiënten voor analyse en contra-analyse afwisselend en gelijkmatig ➔ Verpak elk recipiënt afzonderlijk in een plastic zak ➔ Voorzie elke zak van een identificatiekaartje, waarop genoteerd werd: volgnummer, aard van de genomen stof, datum en uur van staalname, naam en handtekening van de persoon die het staal genomen heeft ➔ Verzegel elke zak afzonderlijk m.b.v. een loodje met de stempel van de toezichhoudend ambtenaar/agent ➔ Nodig de overtreder/vertegenwoordiger uit om een willekeurig merkteken aan te brengen op het buitengedeelte van elke verpakking - Stel het PV van staalname op <ul style="list-style-type: none"> ➔ Overhandig het contrastaal aan de overtreder (indien gekend) en laat hem tekenen voor ontvangst op het PV van staalname <ul style="list-style-type: none"> ➢ Indien de overtreder het contrastaal niet wenst te ontvangen, niet aanwezig of niet gekend is, dient het in het laboratorium bewaard te blijven ➔ Laat het analysestaal analyseren ➔ Stuur/bezorg de overtreder een afschrift aangetekend/tegen ondertekening voor ontvangst (bvb. op het PV van staalname zelf) ➔ Voeg het PV van staalname als bijlage aan het gerechtelijk PV van vaststelling
N A D I E N	Bewaring van het staal
	<ul style="list-style-type: none"> - Lever het staal direct af aan het laboratorium - Indien niet mogelijk: bewaar het staal koel en donker en verstuur/bezorg het staal de eerstvolgende werkdag aan een erkend laboratorium - Plaats nooit stalen bij voedingswaren - Plaats stalen altijd in een afgesloten ruimte
	Analyse van het staal
	<ul style="list-style-type: none"> - Laat het staal analyseren door een erkend (geaccrediteerd) laboratorium - Staalname met PV: voeg analyseverslag in bijlage aan een navolgend PV

Veiligheid bij staalnames

Neem volgende maatregelen in acht:

- Gebruik te allen tijde handschoenen
- Wees voorzichtig met staalnames langs of op een doorgaande weg

We raden ten stelligste af om zelf een staal te nemen in gevaarlijke of verdachte omstandigheden. Als er een sterk irriterende geur wordt waargenomen of als er zichtbare dampen zijn, staak dan de staalname en verwittig brandweer of civiele bescherming.

Wanneer u toch plotseling met een potentieel gevaarlijke omstandigheid geconfronteerd wordt, neem dan volgende maatregelen in acht:

- Let op penetrante geuren
- Hou rekening met windrichting
- Zoek bij ademhalingsproblemen frisse lucht op
- Meng nooit verdachte stoffen
- Ga na of er mogelijke vluchtwegen of EHBO in de buurt is
- Ga na of er een oogspoelfles/water/blusapparaat in de buurt is
- Werk vonkvrij
- Werk nooit alleen
- Rook of eet niet tijdens de staalname
- Gebruik gepaste individuele beschermingsmiddelen (veiligheidskledij, handschoenen, brillen, gelaatsbescherming,...)
- Vermijd zo veel mogelijk het blootstellen van lichaamsdelen
- Was na het werk de blootgestelde lichaamsdelen
- EHBO-maatregelen
 - ➔ Huidcontact:
 - Indien geen brandwonden: spoel huid direct schoon met water en zeep
 - Indien brandwonden: spoel met water en neem contact op met het brandwondencentrum
 - ➔ Contact met ogen: spoel ogen met veel water
 - ➔ Inslikken: contacteer geneesheer of antigifcentrum (070/245.245)