

## INLEIDING

Deze uitgave is onderdeel van het ISO 14001 gecertificeerde Milieuzorgsysteem van DAF. In dit document is aangegeven welke milieueisen moeten worden nageleefd door leveranciers van diensten en hun onderaannemers. Het hoofdstuk "Algemene milieu eisen voor diensten" (pag. 3-4) is van toepassing op alle diensten uitgevoerd op het DAF terrein, de specifieke eisen (pag. 5 e.v.) zijn van toepassing op de specifieke diensten zoals vermeld in de Inhoudsopgave.

Er wordt onderscheid gemaakt in leveranciers met prioriteit 1 en prioriteit 2. Prioriteit 1 is toegewezen aan diensten met een permanente locatie op het DAF terrein en/of diensten met een significante milieu impact op het DAF terrein. De overige diensten hebben prioriteit 2. In de Inhoudsopgave (pag. 2) is de prioriteit per dienst aangegeven.

Voor zover mogelijk, worden per locatie de relevante wettelijke eisen aangegeven. De opsomming hiervan is echter niet limitatief.

Deze eisen zijn integraal onderdeel van inkoopopdrachten en/of inkoopcontracten van DAF Trucks N.V. voor de locaties Eindhoven, Geldrop, resp. Sint Oedenrode in Nederland, Westerlo in België en Leyland in het Verenigd Koninkrijk. Vestigingen van DAF op overige locaties kunnen dit document als richtlijn gebruiken.

In het eerste deel van het document zijn "Algemene milieu contracteisen" voor alle betreffende diensten aangegeven. In het tweede deel zijn specifieke eisen voor specifieke diensten vermeld.

Dit document wordt beheerd door de afdeling Milieu van DAF Trucks N.V. in overleg met de milieucoördinatoren van de locaties Eindhoven, Geldrop, Sint Oedenrode in Nederland, Westerlo in België, resp. Leyland in het Verenigd Koninkrijk. Het document wordt goedgekeurd door het Hoofd van DAF Milieu.

INHOUDSOPGAVE

AUTORISATIE	FUNCTIE	PARAAF/DATUM	PAGINA
A. Smits	Hoofd DAF Milieu	 04.07.22	
<b>INLEIDING</b>			1
<b>INHOUDSOPGAVE</b>			2
<b>ALGEMENE MILIEUEISEN VOOR DIENSTEN</b>			3
<b>SPECIFIEKE MILIEUEISEN VOOR SPECIFIEKE DIENSTEN</b>			
Asbestinventarisatie <sup>2</sup>			5
Asbestverwijdering <sup>1</sup>			5
Automatenbeheer <sup>1</sup>			6
Bemonstering en analyse van afvalwater en geloosd water <sup>2</sup>			6
Bemonstering en analyse van luchtmissies en geur <sup>2</sup>			7
Bodemonderzoek/ Bodemsanering <sup>2</sup>			7
Bouwwerkzaamheden/ Bouwkundig Onderhoud <sup>2</sup>			7
Catering <sup>1</sup>			8
Keuring en certificering van vloeistofdichte voorzieningen <sup>2</sup>			9
Distributie en opslag van proceschemicaliën <sup>1</sup>			9
Keuring en sanering van ondergrondse tanks <sup>2</sup>			10
Keuring van drukapparatuur <sup>2</sup>			10
Onderhoud en afstellen (gas)branders <sup>2</sup>			11
Bestrijding van onkruid en ongedierte <sup>2</sup>			11
Onderhoud koelsystemen <sup>1</sup>			12
Onderhoud koelwatersystemen en koeltorens <sup>2</sup>			13
Onderhoud/schoonmaak van olie- en vetafscheiders en rioleringswerken <sup>1</sup>			13
Reinigen van voertuigen <sup>1</sup>			14
Reproductieservice/drukwerk <sup>1</sup>			14
Reststoffen: inzameling, opslag en vervoer <sup>1</sup>			14
Schilderwerken <sup>2</sup>			15
Schoonmaak <sup>1</sup>			15
Slopen <sup>1</sup>			15
Transport <sup>1</sup>			15
Verpakken <sup>2</sup>			15

<sup>1</sup> = diensten met prioriteit 1: zie verder pagina 3: Algemene milieu eisen: Milieucertificaat

<sup>2</sup> = diensten met prioriteit 2: zie verder pagina 3: Algemene milieu eisen: Milieucertificaat

15-07-22

**ALGEMENE MILIEU EISEN VOOR DIENSTEN****1. Milieucertificaat**

- Opdrachtnemers met prioriteit 1 (zie Inhoudsopgave):  
Deze opdrachtnemers moeten een geldend ISO 14001 milieucertificaat voor het organisatiedeel, dat de activiteiten op het DAF terrein uitvoert, hebben en een kopie daarvan aan de opdrachtgever bij DAF sturen.
- Opdrachtnemers met prioriteit 2 (zie Inhoudsopgave):  
Van deze opdrachtnemers wordt niet geëist, maar wel verwacht dat zij een geldend ISO 14001 milieucertificaat hebben voor het organisatiedeel, dat de activiteiten op het DAF terrein uitvoert. Indien dit certificaat beschikbaar is, is dit een positieve weegfactor in het selectieproces.

**2. Locale regels Milieu**

Het is verplicht de lokale voorschriften op het gebied van milieu en veiligheid na te leven op de locaties (zie ook: [www.daf.com](http://www.daf.com)):

- Nederland/België: DAF Veiligheidsvoorschriften Eindhoven en Westerlo:  
<http://www.daf.com/en/about-daf/daf-trucks-nv/suppliers/health-and-safety/>
- Verenigd Koninkrijk: Health, Safety, Environmental, Fire and Security: Notes for Guidance to contractors;
- Overige landen: volgens nationale milieu- en veiligheidswetgeving.

**3. Orde en Netheid**

Het is verplicht de werkomgeving schoon en ordelijk te houden.

**4. Energieverbruik**

Het energieverbruik (elektriciteit, gas) moet tot een absoluut minimum beperkt worden, b.v. door het uitschakelen van licht, installaties en apparatuur, indien niet nodig voor gebruik.

**5. Chemicaliën**

- Vóór gebruik moeten chemicaliën (inclusief gevaarlijke stoffen, bestrijdingsmiddelen en gascilinders), die opgeslagen worden op het DAF terrein, door de lokale milieucoördinator goedgekeurd worden. Hiertoe moet de opdrachtgever het Veiligheidsinformatieblad van de betreffende chemicaliën in Eindhoven en Westerlo aan de lokale milieucoördinator, in Leyland aan de afdeling Health & Safety sturen.  
Er is sprake van opslag van chemicaliën op het DAF terrein indien de chemicaliën buiten werktijd van het firma personeel nog aanwezig zijn.
- Vóór gebruik moeten de benodigde extra accu's en accupakketten die nodig zijn voor de werkzaamheden op het DAF terrein, door de lokale Health & Safety afdeling goedgekeurd worden. Hiertoe moet de opdrachtgever contact opnemen met de Manager Safety voor Eindhoven en met de Manager Health & Safety voor Westerlo en Leyland.
- Leveranciers mogen geen chemicaliën ter beschikking stellen aan DAF medewerkers.
- De hoeveelheid op het DAF terrein bewaarde chemicaliën moet worden beperkt tot maximaal de werkvoorraad, d.w.z. één aangebroken verpakkingseenheid plus één reserve. Indien door omstandigheden de voorraad groter moet zijn dan de werkvoorraad, moet vooraf met de lokale milieucoördinator contact worden opgenomen.
- De opslag en etikettering van chemicaliën moet voldoen aan de nationale/lokale wettelijke eisen op de locaties, waaronder:  
Nederland: PGS 15  
België: VLAREM  
Verenigd Koninkrijk: Control of Substances Hazardous to Health Regulations (COSHH)  
Overige landen: volgens nationale milieuwetgeving
- Chemicaliën moeten deugdelijk zijn verpakt. Vaten met vluchtige stoffen (zoals oplosmiddelen) moeten zo veel mogelijk luchtdicht zijn afgesloten.
- Van alle gebruikte chemicaliën moet een veiligheidsinformatieblad of MSDS op de locatie beschikbaar zijn. Tenminste na vijf jaar dient gecontroleerd te worden of de bladen nog actueel zijn voor standaard producten. Risicovolle producten dienen elke twee jaar gecontroleerd te worden en niet gevaarlijke stoffen elke tien jaar.
- Chemische producten moeten op lekbakken worden geplaatst.

15-07-22

## 6. Machines

- De opslag op het DAF terrein van machines en (hydraulische) gereedschappen, die vloeistoffen (kunnen) bevatten, moet door de lokale milieuoördinator goedgekeurd zijn. Deze goedkeur moet via de opdrachtgever aangevraagd worden.
- Machines en apparatuur met een hoog geluidsniveau mogen alleen met toestemming van de opdrachtgever buiten worden gebruikt tussen 07.00-19.00 uur, tenzij het wettelijk verplicht is deze ingeschakeld te houden:
 

Nederland:	milieuvergunningen
België:	VLAREM
Overige landen:	nationale wetgeving

## 7. Reststoffen

Voorafgaand aan opdrachtverlening aan een dienstenleverancier, is de opdrachtgever met de leverancier de wijze van afvoeren van reststoffen overeengekomen:

- Optie 1:  
Reststoffen moeten door de opdrachtnemer via het Reststoffencentrum op de DAF locatie worden afgevoerd; hierbij moeten de richtlijnen van het lokale Reststoffencentrum betreffende scheiding, etikettering en verpakking worden nageleefd.
- Optie 2:  
Indien met de lokale opdrachtgever en de milieuoördinator is overeengekomen dat reststoffen door de opdrachtnemer zelf van het terrein worden afgevoerd, moet de opdrachtnemer zekerstellen dat dit op de locaties gebeurt volgens:
  - o **de nationale/ lokale wettelijke eisen:**

Nederland:	Wet algemene bepalingen omgevingsrecht; Activiteitenbesluit
België:	VLAREMA
Verenigd Koninkrijk:	Environmental Protection Act and associated Regulations
Overige landen:	volgens nationale milieuwetgeving.
  - o **het DAF milieubeleid betreffende “zero waste to landfill”:**  
Afvalstoffen, die van het DAF terrein worden afgevoerd, mogen niet worden gestort. Hiertoe moet de opdrachtnemer aan de opdrachtgever de registratie van de verwerker en verwerkingsmethode overleggen.  
Uitgezonderd op “zero waste to landfill” is het afvoeren van hechtgebonden asbestcement en asbestcementproducten (i.v.m. wettelijke verplichting tot storten) en grond/puin en klinkers (i.v.m. wettelijk gedefinieerd als bouwstof, niet als reststof).
  - o **het DAF milieubeleid betreffende afvoer van asfaltresten:**  
Asfaltresten mogen, indien noodzakelijk voor verdere verwerking, alleen tijdelijk worden opgeslagen in een depot op het DAF terrein:
    - teer-houdend: alleen op verhard terrein
    - niet-teer-houdend: op half-verhard of verhard terrein
- De hoeveelheid en massa van reststoffen moet zo minimaal mogelijk worden gehouden.

## 8. Afvalwater

Lozing van afvalwater mag alleen plaatsvinden op locaties, die door de lokale milieuoördinator zijn aangegeven.

## 9. Transport

Transportmiddelen dienen periodiek onderhouden te worden om lekkages op het DAF terrein te voorkomen.

## 10. Probleemmeldingen

- Afwijkingen, storingen of gebeurtenissen, die het milieu nadelig kunnen beïnvloeden (zoals bij lekkages en morsen), moeten direct telefonisch worden gemeld aan de opdrachtgever of de afdeling Bewaking van de locatie. Bij incidenten of ongevallen moet onmiddellijk de afdeling Bewaking van de locatie worden gewaarschuwd:
 

Eindhoven (NL):	Alarmnummer:	2222
Westerlo (B):	Alarmnummer:	8112
Leyland (UK):	Emergency:	3333
Overige landen:	Bewaking	
- De medewerkers van de leverancier moeten nadien de instructies van Bewaking en/of Brandweer opvolgen.

## 11. Aansprakelijkheid en verzekeringen

- Aansprakelijkheid is vastgelegd in de “DAF Algemene Inkoopvoorwaarden”.
- Opdrachtnemer dient een verzekering voor het uitvoeren van de werkzaamheden af te sluiten volgens de DAF Algemene Inkoopvoorwaarden en een kopie van de verzekeringspolis voor aanvang van de werkzaamheden te overleggen aan DAF Inkoop.

15-07-22

**ASBESTINVENTARISATIE<sup>2</sup>****Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer moet in het bezit zijn van een geldige wettelijke erkenning voor het uitvoeren van asbestinventarisatie volgens de nationale wetgeving, waaronder:
 

Nederland:	Asbestverwijderingsbesluit; Wet Milieugevaarlijke stoffen; Procescertificaat Asbestinventarisatie van Stichting Certificatie Asbest (SCA) op basis van norm SC 540 Accreditatie volgens NEN-EN-ISO/IEC 17020
België:	CODEX en richtlijnen OVAM
Overige landen:	nationale wetgeving
- Opdrachtnemer moet voldoen aan wettelijk voorgeschreven opleidingseisen, waaronder:
 

Nederland:	eisen in de norm SC 540
Overige landen:	nationale wetgeving
- Opdrachtnemer moet onafhankelijk zijn van de opdrachtnemer, die de asbestsanering uitvoert.

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- Na afloop van de sanering dient nacontrole plaats te vinden door het nemen van luchtmonsters door een gecertificeerd laboratorium, dat onafhankelijk is van de opdrachtnemer van asbestinventarisatie of -sanering:
 

Nederland:	accreditatie volgens ISO 17025
Overige landen:	nationale wetgeving

**ASBESTVERWIJDERING<sup>1</sup>****Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer moet in het bezit zijn van een geldige wettelijke erkenning voor het uitvoeren van asbestsaneringen volgens de nationale wetgeving, waaronder:
 

Nederland:	Asbestverwijderingsbesluit; Wet Milieugevaarlijke stoffen; Procescertificaat Asbestverwijdering van Stichting Certificatie Asbest (SCA) zoals opgenomen in bijlage XIIIa behorende bij artikel 4.27 van de arbeidsomstandighedenregeling
België:	CODEX en richtlijnen OVAM
Overige landen:	nationale wetgeving
- Opdrachtnemer moet voldoen aan wettelijk voorgeschreven opleidingseisen, waaronder:
 

Nederland:	eisen in het werkveld specifieke certificatieschema voor het Procescertificaat Asbestverwijdering, zoals opgenomen in bijlage XIIIa behorende bij artikel 4.27 van de arbeidsomstandighedenregeling
Overige landen:	nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- Na afloop van de sanering dient nacontrole plaats te vinden door het nemen van luchtmonsters door een gecertificeerd laboratorium, dat onafhankelijk is van de opdrachtnemer van asbestinventarisatie of -sanering:
 

Nederland:	accreditatie volgens ISO 17025
Overige landen:	nationale wetgeving
- Afvoer van asbestafval dient door een erkende verwerker volgens de nationale wettelijke regels te geschieden, waaronder:
 

Nederland:	Asbestverwijderingsbesluit
België:	CODEX; VLAREMA en richtlijnen OVAM
Overige landen:	nationale wetgeving

Storting van hechtgebonden asbestcement en asbestcementproducten mag alleen op stortplaatsen die daarvoor een vergunning hebben of in de wet daartoe zijn aangegeven. Bewijzen van storting dienen na afloop van de werkzaamheden aan de opdrachtgever te worden verstrekt.

- Asbestsaneringen, waarbij gebruik wordt gemaakt van uitpandige afzuiginstallaties met microfilters, hebben een hoge geluidsproductie. De afzuiginstallatie dient voorzien te zijn van geluiddempers.

15-07-22

**AUTOMATENBEHEER<sup>1</sup>**

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Voor afvoer van reststoffen: zie hoofdstuk "Algemene Milieu Eisen voor Diensten": ad 7.
2. Afval moet op de locaties worden afgevoerd volgens nationale wetgeving, waaronder:
 

Nederland:	richtlijnen van het Reststoffencentrum op de DAF locatie
België:	richtlijnen van het Reststoffencentrum op de DAF locatie
Overige landen:	nationale wetgeving
3. De opdrachtgever stelt zeker, dat een overzicht van koelinstallaties op de betreffende locatie met vermelding van de aircovulling en hoeveelheid op basis van CO<sub>2</sub> equivalenten en lekcontrolefrequentie beheerd wordt.
4. Automaten met koelinstallaties dienen te worden onderhouden en gekeurd (voor zover de scope van de installatie dat vereist) door een opdrachtnemer met een erkenning volgens de nationale wettelijke eisen, waaronder:
 

Nederland:	Besluit gefluoreerde broeikasgassen milieubeheer (F-gassen Besluit); Besluit ozonlaag afbrekende stoffen milieubeheer; Regeling gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen koelinstallaties
België:	VLAREM
Overige landen:	nationale wetgeving
5. De medewerkers van de opdrachtnemer moeten een geldig opleidingscertificaat voor onderhoud/keuring van koelinstallaties hebben volgens de nationale hierboven vermelde wettelijke eisen:
 

Nederland:	diploma koelinstallatie categorie I of II
------------	---
6. Van het onderhoud van de koelinstallaties moet een logboek, inclusief de koelmiddelenboekhouding, op de locatie aanwezig zijn. Vanaf 2015 moet de hoeveelheid bijgevoerd koelmiddel op basis CO<sub>2</sub> equivalenten geregistreerd worden.
7. Opdrachtnemer dient het volume, resp. de CO<sub>2</sub> equivalenten van de aangevulde CFK houdende koelmiddelen jaarlijks te rapporteren aan de lokale opdrachtgever en lokale milieucoördinator zoals vereist voor het Milieujaarverslag.
8. De machines/installaties moeten energie-efficiënt zijn. Het waterverbruik moet tot een minimum beperkt worden.

**BEMONSTERING / ANALYSE AFVALWATER EN GELOOSD WATER<sup>2</sup>**

**Selectiecriteria**

1. Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een (wettelijke) geldige erkenning (inclusief eventueel vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) voor het uitvoeren van bemonstering:
 

Nederland:	niet verplicht: erkenning door Raad van Accreditatie
België:	volgens VLAREM; VLAREBO; CODEX; BELAC
Overige landen:	volgens nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
2. Bemonstering dient plaats te vinden volgens wettelijke en/of vergunningseisen, waaronder:
 

Nederland:	Bijlage 1 van de Verordening verontreinigingsheffing Waterschap de Dommel; Waterwet; Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht; Activiteitenbesluit Voor afvalwater: volgens NEN 6600-1 Voor oppervlaktewater: volgens NEN 6600-2
België:	VLAREM
Overige landen:	nationale wetgeving
3. Opdrachtnemer dient analyses uit te (laten) voeren in een daartoe geaccrediteerd laboratorium:
 

Nederland:	volgens NEN-EN-ISO 17025: voor analyse
België:	volgens VLAREM; VLAREBO; BELAC
Overige landen:	volgens nationale wetgeving
4. Opdrachtnemer dient analyses uit te voeren met gekalibreerde meetapparatuur.

15-07-22

**BEMONSTERING / ANALYSE LUCHTEMISSIES EN GEUR<sup>2</sup>**

**Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een (wettelijke) geldige erkenning (inclusief eventueel vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) voor het uitvoeren van bemonstering, waaronder:
 

Nederland:	Raad van Accreditatie: voor bemonstering
België:	VLAREM; VLAREBO; CODEX; BELAC; VLAREL
Overige landen:	volgens nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- Bemonstering dient plaats te vinden volgens wettelijke en/of vergunningseisen, waaronder:
 

Nederland:	Activiteitenbesluit
België:	VLAREM
Overige landen:	nationale wetgeving
- Opdrachtnemer dient analyses uit te (laten) voeren in een laboratorium dat daartoe geaccrediteerd is:
 

Nederland:	certificatie volgens NEN-EN-ISO 17025: voor analyse
België:	volgens VLAREM; VLAREBO; BELAC; VLAREL
Overige landen:	volgens nationale wetgeving
- Opdrachtnemer dient analyses uit te voeren met gekalibreerde meetapparatuur.

**BODEMONDERZOEK / BODEMSANERING<sup>2</sup>**

**Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een wettelijke en geldige erkenning (inclusief eventueel vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) voor het uitvoeren van het veldwerk, waaronder:
 

Nederland:	voor bodemonderzoek:	BRL SIKB 2000
	voor advisering bodemsanering:	BRL SIKB 6000
	voor bodemsanering:	BRL SIKB 7000
België:	volgens VLAREBO; VLAREL	
Overige landen:	volgens nationale wetgeving	

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- Onderzoek aan bodem/grondwater moet uitgevoerd worden volgens de wettelijke voorschriften, waaronder:
 

Nederland:	vigerende NEN Normen, waaronder onderzoeksprotocol NVN 5740
België:	normen in VLAREBO; lozingsnormen VLAREM; vergunning Westerlo
Overige landen:	nationale wetgeving
- Analyses van bodemonsters dienen uitgevoerd te worden door een door de overheid gecertificeerd laboratorium:
 

Nederland:	accreditatie volgens ISO 17025
België:	VLAREM; VLAREBO; BELAC; VLAREL
Overige landen:	volgens nationale wetgeving

**BOUWWERKZAAMHEDEN/BOUWKUNDIG ONDERHOUD<sup>2</sup>**

**Scope**

Bouw- en constructiewerkzaamheden, inclusief lassen, slijpen, snijden en dakdekken

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- Opdrachtnemer dient, indien het werk dit vereist, via de opdrachtgever een lokale werkvergunning voor bouw/constructiewerkzaamheden aan te vragen via formulier "Werkvergunning DAF Trucks NV":
 

Nederland:	Contact: Bedrijfschulpverlening, telefoon: 0031 (0) 40 214 2995
België:	Contact: Bedrijfschulpverlening/Brandweer, telefoon 0032 (0) 1456 8222

15-07-22

CATERING<sup>1</sup>**Selectiecriteria**

1. De leverancier, die koel- en vriesinstallaties onderhoudt, dient in het bezit te zijn van een wettelijke, geldige erkenning (inclusief vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) volgens de nationale wettelijke eisen, waaronder:
  - Nederland: Besluit gefluoreerde broeikasgassen milieubeheer (F-gassenbesluit);  
Besluit ozonlaag afbrekende stoffen milieubeheer;  
Regeling gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen koelinstallaties
  - België: VLAREM/VLAREL
  - Overige landen: nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
2. De opdrachtgever stelt zeker, dat een overzicht van koelinstallaties op de betreffende locatie met vermelding van de aircovulling en hoeveelheid op basis van CO<sub>2</sub> equivalenten en lekcontrolefrequentie beheerd wordt.
3. Automaten met koelinstallaties dienen te worden onderhouden en gekeurd (voor zover de scope van de installatie dat vereist) door een opdrachtnemer met een erkenning volgens de nationale wettelijke eisen, waaronder:
  - Nederland: Besluit gefluoreerde broeikasgassen milieubeheer (F-gassen Besluit);  
Besluit ozonlaag afbrekende stoffen milieubeheer;  
Regeling gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen koelinstallaties
  - België: VLAREM/VLAREL
  - Overige landen: nationale wetgeving
4. De medewerkers van de opdrachtnemer moeten een geldig opleidingscertificaat voor onderhoud/keuring van koelinstallaties hebben volgens de nationale hierboven vermelde wettelijke eisen:
  - Nederland: diploma koelinstallatie categorie I of II
5. Van het onderhoud van de koelinstallaties moet een logboek, inclusief de koelmiddelenboekhouding, op de locatie aanwezig zijn. Vanaf 2015 moet de hoeveelheid bijgevoerd koelmiddel op basis CO<sub>2</sub> equivalenten geregistreerd worden.
6. Opdrachtnemer dient het volume, resp. de CO<sub>2</sub> equivalenten van de aangevulde CFK houdende koelmiddelen jaarlijks te rapporteren aan de lokale opdrachtgever en lokale milieucoördinator zoals vereist voor het Milieujaarverslag.
7. De machines/installaties moeten energie-efficiënt zijn. Het waterverbruik moet tot een minimum beperkt worden.



**KEURING EN CERTIFICERING VAN VLOEISTOFDICHTE VOORZIENINGEN<sup>2</sup>**

**Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een (wettelijke) geldige erkenning (inclusief eventueel vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) voor het inspecteren en certificeren van vloestofdichte vloeren, waaronder:
 

Nederland:	Erkenning als bodemintermediair zoals afgegeven door het Ministerie van Infrastructuur en Milieu. Accreditatie als type A zoals bedoeld in NEN-EN-ISO/IEC 17020 Inspecties o.b.v. AS SIKB 6700, protocol 6701, 6703 (en eventueel 6702 en 6704)
België:	niet verplicht volgens VLAREM
Overige landen:	volgens nationale wetgeving
- Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een (wettelijke) geldige erkenning (inclusief eventueel vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) voor het inspecteren en certificeren van vloestofdichte vloeren, waaronder:
 

Nederland:	ISO/IEC 17020
België:	niet verplicht volgens VLAREM
Overige landen:	volgens nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene contracteisen op milieugebied)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- Keuringen moeten worden uitgevoerd volgens:
 

Nederland:	norm CUR/BPV-Aanbeveling 44
België:	VLAREM
Overige landen:	nationale wetgeving
- De keurende instantie met erkenning van de Stichting ODI/VDV dient voor de door de opdrachtnemer gelegde vloestofdichte vloeren/riolering de vereiste VVV-verklaring af te geven.

**DISTRIBUTIE EN OPSLAG VAN PROCESCHEMICALIËN<sup>1</sup>**

**Scope**

Lossen van proceschemicaliën en brandstoffen in bulkverpakking en of tankwagens op het DAF terrein in Eindhoven, Westerlo en/of Leyland (geen Limited Quantities; LQ = verpakking max. 5 liter; dozen max. 20 kg)

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- De verantwoordelijkheid voor het vervoer van de proceschemicaliën ligt bij de vervoerder.
- Eindhoven: Losplaats PF1 nabij E55 Koolzuurgas-, argon- en stikstofopslagtank: levering is alleen toegestaan op daguren tussen 07:00 en 18:00 uur

**In geval van bulkvervoer/aanlevering per tankauto**

- Het lossen van tankauto's dient te geschieden volgens:
 

Eindhoven/Geldrop:	ADR; Voorschrift DAF Bewaking "Storten brandstof/chemicaliën"
Westerlo:	ADR; VLAREM; CODEX, DAF Brandweer voorschriften, o.a. "Vullen van tanken L3520"
Overige landen:	nationale wetgeving
- De chauffeur dient zich hiertoe vóór het lossen te melden bij:
 

Eindhoven/Geldrop:	Bewaking
Westerlo (B):	Expeditie
Overige landen:	Bewaking

15-07-22

**KEURING EN SANERING VAN ONDERGRONDSE TANKS<sup>2</sup>**

**Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een wettelijke en geldige erkenning (inclusief eventueel vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) voor het keuren en saneren van ondergrondse tanks, waaronder:
  - Nederland: Procescertificaat KIWA op basis van BRL-K904: voor ondergrondse opslagtanks;
  - België: VLAREM; VLAREBO; VLAREL
  - Overige landen: volgens nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene contracteisen op milieugebied)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- Keuringen dienen te voldoen aan de wettelijke eisen, waaronder:
  - Nederland: PGS 28 (ondergrondse tanks);  
PGS 16 (LPG);  
PGS 30 (bovengrondse opslagtanks tot 150 m<sup>3</sup>)
  - België: VLAREM;
  - Overige landen: volgens nationale wetgeving
- Sanering dient plaats te vinden volgens de voorschriften in wettelijke eisen, waaronder:
  - Nederland: BRL K904
  - België: VLAREM; VLAREBO; VLAREL
  - Overige landen: nationale wetgeving
- Metingen dienen uitgevoerd te worden met gekalibreerde meetapparatuur.
- Van elke gekeurde en gesaneerde tank dient een rapport opgemaakt te worden. Het rapport dient ter beschikking gesteld te worden aan de opdrachtgever bij DAF.

**KEURINGEN VAN DRUKAPPARATUUR<sup>2</sup>**

**Scope**

Zie EG Richtlijn betreffende Drukapparatuur (Pressure Equipment Directive)

**Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een wettelijke en geldige erkenning (inclusief vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) voor het uitvoeren van de activiteiten:
  - Nederland: in het kader van het Activiteitenbesluit door Lloyd's Register Energy (of een andere Notified Body of Aangewezen Keuringsinstantie (AKI) voor het uitvoeren van keuringen van drukapparatuur)
  - België: volgens VLAREM; VLAREL
  - Overige landen: volgens nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- Van elke onderzochte ketel dient een keuringsrapport opgesteld te worden.
- Het keuringsrapport dient ter beschikking gesteld te worden van de opdrachtgever bij DAF.
- Metingen dienen uitgevoerd te worden met gekalibreerde meetapparatuur.

**ONDERHOUD EN AFSTELLEN (GAS)BRANDERS EN BRANDSTOF-TOEVOERLEIDINGEN<sup>2</sup>**

**Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een wettelijke en geldige erkenning (inclusief vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) voor het uitvoeren van de activiteiten, waaronder:
 

Nederland:	SCIOS: Scope 3 (stoom/heetwaterketels) en/of Scope 6 (emissiemetingen) en scope 7 (brandstoftoevoerleidingen).
België:	Departement Leefmilieu, Natuur en Energie (LNE) -> VLAREL
Overige landen:	nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- Na iedere onderhoudsbeurt dient een onderhoudsrapport opgemaakt te worden
- Dit onderhoudsrapport dient aan de opdrachtgever van verstrekt te worden.
- Er dient gewerkt te worden met gekalibreerde meetapparatuur.

**BESTRIJDING ONKRUID EN ONGEDIERTE<sup>2</sup>**

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

- Voor het bestrijden van onkruid en ongedierte mogen alleen wettelijk toegestane bestrijdingsmiddelen, resp. verdelgingsmiddelen worden toegepast, die zijn voorzien zijn van een toelatingsnummer en goedgekeurd door de lokale milieucoördinator:
 

Nederland:	volgens Bestrijdingsmiddelenwet; Activiteitenbesluit
België:	volgens nationale wetgeving
Overige landen:	volgens nationale wetgeving

Hiertoe moet de opdrachtgever het Veiligheidsinformatieblad van de betreffende chemicaliën in Eindhoven en Westerlo aan de lokale milieucoördinator, in Leyland aan de afdeling Health & Safety sturen.

- Bemestingsproducten dienen biologisch afbreekbaar te zijn.
- Opdrachtnemer dient een kopie van een geldig bewijs van vakbekwaamheid voor het gebruik van bestrijdings- of verdelgingsmiddelen aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop te verstrekken:
 

Nederland:	via Bureau Erkenningen
------------	------------------------

**ONDERHOUD KOELSYSTEMEN<sup>1</sup>****Scope**

Koel- en vriesinstallaties

**Selectiecriteria**

- Opdrachtnemer dient in het bezit te zijn van een wettelijke en geldige erkenning (inclusief vereiste trainingscertificaten van betrokken medewerkers) volgens de nationale wettelijke eisen, waaronder:
 

Nederland:	Besluit gefluoreerde broeikasgassen milieubeheer (F-gassenbesluit); Besluit ozonlaag afbrekende stoffen milieubeheer; Regeling gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen koelinstallaties
België:	VLAREM/BELAC/VLAREL
Overige landen:	nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene contracteisen op milieugebied)**

- Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
- De opdrachtgever stelt zeker, dat een overzicht van koelinstallaties op de betreffende locatie met vermelding van de aircovulling en hoeveelheid op basis van CO<sub>2</sub> equivalenten en lekcontrolefrequentie beheerd wordt.
- Automaten met koelinstallaties dienen te worden onderhouden en gekeurd (voor zover de scope van de installatie dat vereist) door een opdrachtnemer met een erkenning volgens de nationale wettelijke eisen, waaronder:
 

Nederland:	Besluit gefluoreerde broeikasgassen milieubeheer; Besluit ozonlaag afbrekende stoffen milieubeheer; Regeling gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen koelinstallaties
België:	VLAREM
Overige landen:	nationale wetgeving
- De medewerkers van de opdrachtnemer moeten een geldig opleidingscertificaat voor onderhoud/keuring van koelinstallaties hebben volgens de nationale hierboven vermelde wettelijke eisen:
 

Nederland:	diploma koelinstallatie categorie I of II
België:	VLAREL
- Van het onderhoud van de koelinstallaties moet een logboek, inclusief de koelmiddelen-boekhouding, op de locatie aanwezig zijn. Vanaf 2015 moet de hoeveelheid bijgevoerd koelmiddel op basis CO<sub>2</sub> equivalenten geregistreerd worden.
- Opdrachtnemer dient het volume, resp. de CO<sub>2</sub> equivalenten van de aangevulde CFK houdende koelmiddelen jaarlijks te rapporteren aan de lokale opdrachtgever en lokale milieucoördinator zoals vereist voor het Milieujaarverslag.
- Gebouw gebonden koelinstallaties dienen eens per 5 jaar op energieprestatie te worden gekeurd door een EPBD-gecertificeerde monteur (voor zover de scope van de installatie dat vereist).

15-07-22

**ONDERHOUD KOELWATERSYSTEMEN EN KOELTORENS<sup>2</sup>**

**Scope**

Koelwatersystemen en koeltorens

**Selectiecriteria**

1. Medewerkers van opdrachtnemer voor het onderhoud van koeltorens dienen in het bezit te zijn van een geldig Opleidingscertificaat:  
Nederland: VCA (Veiligheid, Gezondheid en Milieu Checklist Aannemers)

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene contracteisen op milieugebied)**

1. Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
2. Monsternamen en analyse van legionellamonsters dient te voldoen aan de eisen van:  
Nederland: Accreditatie volgens NEN-EN-ISO 11731 en NEN-EN-ISO19458
3. In koelwatersystemen en koeltorens mogen alleen wettelijk toegestane bestrijdingsmiddelen worden toegepast, die zijn voorzien van een toelatingsnummer en goedgekeurd door de lokale milieuoördinator:  
Nederland: volgens Bestrijdingsmiddelenwet; Activiteitenbesluit  
België: volgens nationale wetgeving  
Overige landen: volgens nationale wetgeving  
  
Hiertoe moet de opdrachtgever het Veiligheidsinformatieblad van de betreffende chemicaliën in Eindhoven en Westerlo aan de lokale milieuoördinator, in Leyland aan de afdeling Health & Safety sturen.
4. Bij automatische doseersystemen moet de het Veiligheidsinformatieblad of MSDS bij de installatie worden geplaatst.
5. Tanks, reservoirs en leidingen van de doseersystemen moeten zijn voorzien van etiketten met de samenstelling van de inhoud.
6. Het onderhoud van koeltorens dient te voldoen aan:  
Nederland: Richtlijn ISSO 55.3

**ONDERHOUD/SCHOONMAAK VAN OLIE- EN VETAFSCHEIDERS EN RIOLERINGSWERKEN<sup>1</sup>**

**Selectiecriteria**

1. Bij het werken in riolering dienen de medewerkers de wettelijk voorgeschreven opleiding met goed gevolg afgerond te hebben, waaronder:  
Nederland: "Veilig werken in riolering": voor rioleringsinspectie in een rioolput  
België: volgens CODEX  
Overige landen: volgens nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Onderhoud en reiniging van olie- en vetafscheimers (inclusief bijbehorende slibafscheimers, afvoergoten, etc) moet plaatsvinden in afstemming met de opdrachtgever bij DAF volgens de richtlijnen:  
Nederland: BRL K10014
2. Bij onderhoud/schoonmaak van olie- en vetafscheimers dient na elke reinigings- en onderhoudsbeurt een technisch rapport opgemaakt te worden met vermelding van de technische staat van de olie- en vetafscheimers en van eventueel uitgevoerde reparaties. Dit rapport dient verstrekt te worden aan de opdrachtgever bij DAF.
3. Het vrijkomende (gevaarlijk) afval uit olie- en vetafscheimers en uit rioleringen dient verwerkt te worden door een door de overheid erkende verwerker en mag in het kader van het DAF milieubeleid betreffende "zero waste to landfill" (= nul storten van afval) niet gestort worden:  
Nederland: Wet algemene bepalingen omgevingsrecht; Activiteitenbesluit  
België: VLAREM; VLAREMA  
Overige landen: volgens nationale wetgeving
4. Van elk transport van afvalstoffen dient één doorslag van het transportbegeleidingsdocument te worden gestuurd aan de opdrachtgever bij DAF. Dit document moet de uitvoering van het DAF milieubeleid betreffende "zero waste to landfill" aantonen.

15-07-22

**REINIGEN VOERTUIGEN<sup>1</sup>**

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Het reinigen van voertuigen is alleen toegestaan boven de daarvoor ingerichte wasplaatsen. Voorkomen moet worden dat afvalwater/schoonmaakwater buiten de wasplaatsen terecht komt.
2. Er dient zuinig omgesprongen te worden met het verbruiken van water.

**REPRODUCTIE-SERVICE/DRUKWERK<sup>1</sup>**

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene contracteisen op milieugebied)**

1. Alleen ozonarme kopieermachines zijn toegestaan voor gebruik op de DAF locatie.

**RESTSTOFFEN: INZAMELING, OPSLAG EN AFVOER<sup>1</sup>**

**Selectiecriteria**

1. Opdrachtnemer dient de wettelijke vereiste geldige vergunningen te hebben voor het inzamelen, opslaan en afvoeren van bedrijfsafval en gevaarlijke afvalstoffen volgens:

Nederland:	Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht; Activiteitenbesluit Besluit inzamelen afvalstoffen; Regeling inzamelaars, vervoerders, handelaars en bemiddelaars van afvalstoffen
België:	VLAREM; VLAREMA; VLAREBO; <u>VLAREL</u>
Overige landen:	Nationale wetgeving

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Opdrachtnemer dient aan de opdrachtgever en/of DAF Inkoop een kopie van geldige hierboven voorgeschreven certificaten te verstrekken.
2. Wettelijke voorschriften t.a.v. opslag en afvoer van (gevaarlijke) afvalstoffen dienen nageleefd te worden, waaronder:
 

Europa:	Europese afvalstoffenrichtlijn = Eural
Nederland:	Wet Algemene Bepalingen Omgevingsrecht; Activiteitenbesluit
België:	VLAREM; VLAREMA; VLAREBO; <u>VLAREL</u>
Overige landen:	nationale wetgeving

Het afval dient verwerkt te worden door een door de overheid erkende verwerker en mag in het kader van het DAF milieubeleid betreffende "zero waste to landfill" (= nul storten van afval) niet gestort worden.

Uitgezonderd op "zero waste to landfill" is het afvoeren van hechtgebonden asbestcement en asbestcementproducten en grond.

3. Afvalcontainers voor gevaarlijk afval en containers die oliehoudende afvalstoffen bevatten (zoals spanen verontreinigd met olie en/ of koelemulsies) dienen boven lekopvang en onder overkapping geplaatst te zijn.
4. Gevaarlijk afval moet worden opgeslagen volgens de wettelijke voorschriften, waaronder:
 

Nederland:	PGS 15
België:	VLAREM; VLAREMA; VLAREBO
Overige landen:	nationale wetgeving
5. De afvalbakken voor de verschillende afvalstromen dienen voorzien te zijn van de juiste etikettering.
6. Aantal fracties van scheiding van afvalstromen dient in overleg met de lokale milieucoördinator te gebeuren.
7. Er dient een adequate registratie en boekhouding gevoerd te worden en aan de opdrachtgever bij DAF ter beschikking te worden gesteld. Periodiek dient een rapportage van de ingezamelde hoeveelheden reststoffen aan de lokale Milieucoördinator en de lokale opdrachtgever bij DAF te worden gezonden.
8. Van elk transport van gevaarlijke afvalstoffen dient één doorslag van het transportbegeleidingsdocument te worden gestuurd aan de opdrachtgever bij DAF. Dit document moet de uitvoering van het DAF milieubeleid betreffende "zero waste to landfill" aantonen.
9. Er dient gewerkt te worden met gekalibreerde meetapparatuur.

**SCHILDERWERKEN<sup>2</sup>**

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Watergebaseerde verf of lakken moeten gebruikt worden om de emissie van oplosmiddelen te beperken, volgens nationale wetgeving, waaronder:  
Nederland: Activiteitenbesluit  
België: VLAREM  
Overige landen: nationale wetgeving
2. Er mogen uitsluitend loodvrije verven of lakken gebruikt worden (wettelijke/PACCAR eis).
3. Opdrachtnemer dient, indien het werk dit vereist, via de opdrachtgever een lokale werkvergunning aan te vragen via formulier "Werkvergunning DAF Trucks NV":  
Nederland: Contact: Bedrijfshulpverlening (telefoon : 0031 (0)40 214 **2995**)  
België: Contact: Bedrijfshulpverlening/Brandweer (telefoon 0032 (0)1456 **8222**)

**SCHOONMAAK<sup>1</sup>**

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene contracteisen op milieugebied)**

1. Er dient zuinig te worden omgesprongen met water en energie.

**SLOPEN<sup>1</sup>**

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Opdrachtnemer dient, indien het werk dit vereist, via de opdrachtgever een lokale werkvergunning voor werkzaamheden aan te vragen via formulier "Werkvergunning DAF Trucks NV":  
Nederland: Contact: Bedrijfshulpverlening (telefoon : 0031 (0)40 214 **2995**)  
België: Contact: Bedrijfshulpverlening/Brandweer (telefoon 0032 (0)1456 **8222**)
2. De opdracht dient uitgevoerd te worden volgens nationale wettelijke eisen, waaronder:  
Nederland: Besluit mobiel breken bouw- en sloopafval, 2004  
België: VLAREMA: o.a. opmaak sloopplan
3. Afvalstoffen, die tijdens het slopen vrijkomen, moeten worden gescheiden in afzonderlijke afvalstromen (hout, oud ijzer, puin, etc.). Voor afvoer van reststoffen: zie hoofdstuk "Algemene Milieu Eisen voor Diensten": ad 7.

**TRANSPORT<sup>1</sup>**

**Scope**

Transport van commerciële voertuigen, componenten en onderdelen (parts).

**Contracteisen (in aanvulling op de algemene milieu contracteisen)**

1. Zie de algemene milieu contracteisen punt 9.

**VERPAKKEN<sup>2</sup>**

**Scope**

(Om-)verpakken van parts

**Contracteisen**

1. Zie de Algemene milieu contracteisen (pagina 3-4).