

Rijksstraatweg 69
4194 SK METEREN
Postbus 159
4190 CD GELDERMALSEN
t- (0345) 471380
f- (0345) 471381
info@misa-advies.nl
www.misa-advies.nl
Rabobank 1027.49.795
K.v.K. Tiel 11060529

**ACCEPTATIE- EN VERWERKINGSBELEID (A&V-BELEID)
EN ADMINISTRatieve ORGANISATIE EN INTERNE CONTROLE (AO/IC)
VOOR DE INRICHTING VAN B&L METALS BV
AAN DE FAHRENHEITSTRAAT 2 TE DEDEMSVAART**

rapport 0BNL-VER1.13861.R

Opdrachtgever : B&L Metals BV
t.a.v. de heer R. Bik
Fahrenheitstraat 2
7701 BV Dedemsvaart

Rapportnummer : 0BNL-VER1.13861.R

Auteur : [REDACTED]

Autorisatie : [REDACTED]

Projectnummer : 0BNL-VER1

Datum : 16 september 2020

Status : Definitief

Op de uitvoering van werkzaamheden, en daarmee voor zover relevant op deze rapportage, zijn de Algemene Voorwaarden van MiSa advies van toepassing, die onder nummer 11060529 zijn gedeponeerd bij de KvK te Tiel

INHOUDSOPGAVE

1	INLEIDING	4
1.1	Wettelijk kader A&V-beleid	4
1.2	Vereiste informatie	4
1.3	Opbouw	5
2	AFVALSTOFFENREGISTER	6
3	DEFINITIES EN BEGRIPPEN	9
4	ORGANISATIE EN ACTIVITEITEN	11
4.1	Beschrijving organisatie	11
4.2	Beschrijving activiteiten	11
4.3	Beschrijving relevante functies	11
4.4	Beheer A&V-beleid	12
5	ZEER ZORGWEKKENDE STOFFEN (ZZS)	13
5.1	Wettelijk kader en beleid voor afvalstoffen	13
5.1.1	Wettelijk kader	13
5.1.2	Beleid voor afvalstoffen	14
5.2	Beoordeling van afvalstoffen op ZZS	15
6	ACCEPTATIE- EN VERWERKINGSBELEID	19
6.1	Metalen	20
6.2	Metaalhoudende afvalstoffen	21
6.3	Specifieke metaalhoudende afvalstromen	22
6.3.1	Metaalhoudende verpakkingen	22
6.3.2	Katalysatoren	22
6.3.3	Elektrische en elektronische apparatuur	23
6.3.4	Elektronicaschroot	23
6.3.5	Ferro- en non-ferrometaalvijsel, -krullen, stof en deeltjes	24
6.3.6	Papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel	24
6.3.7	Kunststofgeïsoleerde kabel	25
6.3.8	Accu's en batterijen	25
6.3.9	Aluminium (houdend) afval van thermische processen	25
6.3.10	IJzer (houdend) afval van thermische processen	26
6.3.11	Afval van thermische galvanisatieprocessen	26
6.3.12	Lasafval	26
6.3.13	Metaal(houdend)afval afkomstig van de verbranding of pyrolyse van afval	26

6.3.14	Geshred metaalhoudend afval	26
6.4	Onvrijwillig verkregen gevaarlijk afval.....	26
7	HET ACCEPTATIEPROCES	27
7.1	Vooracceptatie.....	27
7.1.1	Vooracceptatie bij bedrijven	27
7.1.2	Vooracceptatie bij particulieren	30
7.2	Eindacceptatie	30
7.3	Monsterneming en analyse	33
7.4	Weigeren van partijen.....	33
7.5	Afvoer naar opvolgende be- en verwerkers	34
8	BEWERKINGSROUTE EN CONTROLEPUNTEN	35
8.1	Afvalstoffen die enkel worden opgeslagen en gesorteerd.....	35
8.2	Afvalstoffen die verdere bewerking ondergaan	35
8.2.1	Metalen	36
8.2.2	metaalhoudende afvalstoffen	36
8.2.3	Metaalhoudende verpakkingen	37
8.2.4	Papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel	38
8.2.5	Kunststofgeïsoleerde kabel	38
8.2.6	Geshred metaalhoudend afval	39
9	ADMINISTRATIEVE ORGANISATIE EN INTERNE CONTROLE	40
9.1	Administratieve organisatie	40
9.2	Interne controle en monitoring.....	41
9.3	Opleiding en training.....	42
9.4	Risicoanalyse.....	42
BIJLAGE 1	FUNCTIEOMSCHRIJVING RELEVANTE FUNCTIES.....	44
BIJLAGE 2	OPLEIDINGSEISEN RELEVANTE FUNCTIES	45
BIJLAGE 3	ACCEPTATIEREGLEMENT.....	46

1 INLEIDING

Dit rapport bevat actualisatie van het acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en van de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) van B&L Metals B.V. (in het vervolg B&L Metals), voor de inrichting gevestigd aan de Fahrenheitstraat 2 te Dedemsvaart. De actualisering vindt plaats naar aanleiding van een ambtshalve wijziging (d.d. 24 juni 2019) van de vergunning van B&L Metals in verband met de inwerkingtreding van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029 (verder LAP 3 of LAP).

Op basis van voorschrift 1.2.1 van de ambtshalve wijziging van de vergunning dient in het A&V-beleid te uitgewerkt op welke wijze afvalstoffen op Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS) worden beoordeeld. Dit is nader uitgewerkt in hoofdstuk 5 van dit A&V-beleid.

Dit A&V-beleid vervangt het eerdere A&V-beleid (rapport met kenmerk 8BNL-VER1.09782.R, d.d. 7 maart 2019).

1.1 Wettelijk kader A&V-beleid

Op basis van de Wet milieubeheer (artikel 10.3) wordt door de verantwoordelijke minister een afvalbeheerplan vastgesteld. Op 28 december 2017 is het derde Landelijk afvalbeheerplan in werking getreden: Landelijk Afvalbeheerplan 3 2017-2029 (verder LAP 3 of LAP). Het LAP is bedoeld voor alle afvalstoffen waarop de Wet milieubeheer van toepassing is.

Volgens het LAP dienen vergunningplichtige inrichtingen die afvalstoffen op- en overslaan, nuttig toepassen of verwijderen en vallen onder categorie 28.4 en 28.5 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en vergunningplichtige bedrijven die vallen onder het Besluit inzamelen afvalstoffen (BIA) een beschrijving van het acceptatie- & verwerkingsbeleid (A&V-beleid) op te stellen (en voor zover van toepassing de procedures met betrekking tot de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) te beschrijven.

1.2 Vereiste informatie

In hoofdstuk D.3 van LAP 3 is beschreven welke informatie er in het kader van het A&V-beleid en AO/IC verstrekt dient te worden. Bij het opstellen van dit A&V-beleid en AO/IC is hiervan gebruik gemaakt.

1.3 Opbouw

Hoofdstuk 2 bevat een opgave van afvalstoffen die worden geaccepteerd (afvalstoffen register). In hoofdstuk 3 zijn een aantal definities opgenomen. In hoofdstuk 4 wordt de organisatie en de activiteiten beschreven. Een beschrijving van hoe wordt omgegaan met ZZS is opgenomen in hoofdstuk 5. Hoofdstuk 6 bevat de beschrijving van het A&V- beleid. Het acceptatieproces is beschreven in hoofdstuk 7. Hoofdstuk 8 bevat een beschrijving van de bewerkingsroute en controlepunten. Een beschrijving van de administratieve organisatie en interne controle is opgenomen in hoofdstuk 9.

2 AFVALSTOFFENREGISTER

In de onderstaande tabel 2.1 is een schematisch overzicht weergegeven van de afvalstoffen die binnen de inrichting worden geaccepteerd.

Tabel 2.1 Afvalstoffenregister

Omschrijving afvalstroom	Euralcodes	Gebruikelijke benaming	Bewerking / handeling
Metalen (ferro- en non-ferro metalen)	02 01 10	metaalafval	Op- en overslag, sorteren, verkleinen
	16 01 17	ferrometalen	
	16 01 18	non-ferrometalen	
	17 04 01	koper, brons en messing	
	17 04 02	aluminium	
	17 04 03	lood	
	17 04 04	zink	
	17 04 05	ijzer en staal	
	17 04 06	tin	
	17 04 07	gemengde metalen	
	19 01 02	uit bodemas verwijderde ferromaterialen	
	19 12 02	ferrometalen	
	19 12 03	non-ferrometalen	
	20 01 40	metalen	
Metaalhoudende afvalstoffen	02 01 10	metaalafval	Op- en overslag, sorteren, verkleinen
	15 01 06	gemengde verpakking	
	16 01 22	niet elders genoemde onderdelen	
	19 12 12	overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking	
	20 01 40	metalen	
	20 03 01	gemengd stedelijk afval	
Metaalhoudende verpakkingen	15 01 04	metalen verpakking	Op- en overslag, sorteren, verkleinen
	15 01 06	gemengde verpakking	
Katalysatoren	16 01 21 *	niet onder 16 01 07 tot en met 16 01 11 alsmede 16 01 13 en 16 01 14 vallende gevaarlijke onderdelen	Op- en overslag
	16 01 22	niet elders genoemde onderdelen	
	16 08 01	afgewerkte katalysatoren die goud, zilver, rhenium, rhodium, palladium, iridium of platina bevatten (exclusief 16 08 07)	
	16 08 02 *	afgewerkte katalysatoren die	

Omschrijving afvalstroom	Euralcodes	Gebruikelijke benaming	Bewerking / handeling
		gevaarlijke overgangsmetalen (scandium, vanadium, mangaan, molybdeen en tantaal) of gevaarlijke verbindingen van overgangsmetalen bevatten	
	16 08 03	niet elders genoemde afgewerkte katalysatoren die overgangsmetalen of verbindingen van overgangsmetalen bevatten	
Elektrische en elektronische apparatuur	16 02 11 *	afgedankte apparatuur die chloorfluorkoolwaterstoffen, HCFK's en/of HFK's bevat	Op- en overslag
	16 02 14	niet onder 16 02 09 tot en met 16 02 13 vallende afgedankte apparatuur	
	20 01 23 *	afgedankte apparatuur die chloorfluorkoolwaterstoffen bevat	
	20 01 35 *	niet onder 20 01 21 en 20 01 23 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur die gevaarlijke onderdelen (o.a. accu's en andere batterijen die als gevaarlijk zijn ingedeeld, kwikschakelaars, glas van kathodestraalbuizen en ander geactiveerd glas) bevat	
	20 01 36	niet onder 20 01 21, 20 01 23 en 20 01 35 vallende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur	
Elektronicaschroot	16 02 16	niet onder 16 02 15 vallende uit afgedankte apparatuur verwijderde onderdelen	Op- en overslag
Ferro- en non-ferrometaalvijsel, -krullen, stof en deeltjes	12 01 01	ferrometaalvijsel en -krullen	Op- en overslag
	12 01 02	ferrometaalstof en -deeltjes	Op- en overslag
	12 01 03	non-ferrometaalvijsel en -krullen	Op- en overslag
	12 01 04	non-ferrometaalstof en -deeltjes	Op- en overslag
	12 01 99	niet elders genoemd afval (van de machinale bewerking en de fysische en mechanische oppervlaktebehandeling van metalen)	Op- en overslag
Papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel	17 04 10 *	kabels die olie, koolteer of andere gevaarlijke stoffen bevatten	Op- en overslag, sorteren, knippen, pellen en strippen
Kunststofgeïsoleerde kabel	17 04 11	niet onder 17 04 10 vallende	Op- en overslag, sorteren,

Omschrijving afvalstroom	Euralcodes	Gebruikelijke benaming	Bewerking / handeling
		kabels	knippen, pellen en strippen
Accu's en batterijen	16 06 01 *	loodaccu's	Op- en overslag
	16 06 02 *	NiCd-batterijen	
	16 06 03 *	kwikhoudende batterijen	
	16 06 04	alkalibatterijen (exclusief 16 06 03)	
	16 06 05	overige batterijen en accu's	
Aluminium (houdend) afval van thermische processen	10 03 02	afval van thermische processen in de aluminiummetallurgie	Op- en overslag
	10 03 04 *	slakken van primaire productie	
	10 03 05	aluminiumoxideafval	
	10 03 16	niet onder 10 03 15 vallende skimmings	
	10 10 03	ovenslak	
	10 10 06	niet onder 10 10 05 vallende gietkernen en -vormen die niet voor gieten zijn gebruikt	
	10 10 08	niet onder 10 10 07 vallende gietkernen en -vormen die voor gieten zijn gebruikt	
IJzer (houdend) afval van thermische processen	10 09 03	ovenslak	Op- en overslag
Afval van thermische galvanisatieprocessen	11 05 01	hardzink	Op- en overslag
	11 05 02	zinkas	
Lasafval	12 01 13	lasafval	Op- en overslag
Metaal(houdend)afval afkomstig van de verbranding of pyrolyse van afval	19 01 02	uit bodemas verwijderde ferromaterialen	Op- en overslag
	19 01 18	niet onder 19 01 17 vallend afval van pyrolyse	Op- en overslag
Afval van de shredding van metaalhoudend afval	19 10 01	ijzer- en staalafval	Op- en overslag en sorteren
	19 10 02	non-ferroafval	
	19 10 04	niet onder 19 10 03 vallende lichte fracties en stof	
	19 10 06	andere, niet onder 19 10 05 vallende fracties	

3 DEFINITIES EN BEGRIPPEN

In dit rapport worden de volgende definities en begrippen gehanteerd.

Aanbieder

Degene door wie of namens wie de afvalstoffen aan de inrichting worden aangeboden. Dit wordt formeel vaak ontdoener genoemd. In dit document en in de bijlagen wordt de praktisch meer bruikbare term 'aanbieder' gehanteerd.

Acceptant

De door B&L Metals aangewezen functionaris die, onder eindverantwoordelijkheid van de bedrijfsleider/directeur, bepaald of een aangeboden vracht voldoet aan de toepasselijke acceptatiecriteria.

Acceptatiebeleid

Het beleid dat wordt gevolgd bij aanbieden, ontvangen en accepteren van afvalstoffen.

Acceptatiecriteria

De criteria waaraan afvalstoffen moeten voldoen om geaccepteerd te mogen worden.

Acceptatieproces

Het proces dat wordt doorlopen bij aanbieden, ontvangen en accepteren van afvalstoffen.

Eindacceptatie

Het deel van de acceptatiefase van feitelijke aanlevering van afvalstoffen tot aan het besluit omtrent het feitelijk accepteren van de afvalstoffen.

Elektrische en elektronische apparatuur

Hieronder wordt verstaan was- en wasdroogapparatuur; warm-waterapparatuur; geluidsapparatuur; apparatuur voor koken, bakken of braden; computers; beeldontvangstapparatuur; telecommunicatieapparatuur; printers; elektrische en elektronische oplaadapparatuur; elektrische en elektronische keukenapparatuur; elektrisch en elektronisch gereedschap; andere elektrische huishoudelijke apparatuur en elektronische en elektrische en verwarmingsapparatuur.

Geshred metaalhoudend afval

Metaalhoudend afval dat bij andere verwerkers is geshred. Het geshred metaalhoudend afval kan aan metaal o.a. aluminium, ijzer (schroot), rvs en koper bevatten en bestaat daarnaast veelal uit kunststof en/of rubber. Evt, kan er ook een beperkte hoeveelheid glas, beton of andere materialen aanwezig zijn.

Inrichting

De bedrijfslocatie van B&L Metals, gevestigd aan de Fahrenheitstraat 2 te Dedemsvaart, waarbinnen krachtens een vergunning op grond van de Wet milieubeheer de in dit rapport genoemde afvalstoffen mogen worden geaccepteerd, opgeslagen en bewerkt.

Lasafval

Hieronder wordt o.a. verstaan restanten van laselektroden en lasdraden en afval van de productie van laselektroden en lasdraden.

Metaalafval en metaalhoudende afvalstoffen

Onder metaalhoudende afvalstoffen wordt verstaan metalen gebruiksvoorwerpen of metalen productieonderdelen of delen van deze materialen. Deze afvalstoffen bestaan behalve uit metaal (ferro- en non-ferro) vaak ook uit kunststof, glas, beton, rubber of restafval.

Partij

Afvalstoffen in een bekende hoeveelheid, met dezelfde samenstelling en herkomst.

Vooracceptatie

Het deel van de acceptatiefase dat voorafgaat aan de feitelijke aanlevering van afvalstoffen, waarbij de benodigde informatie wordt uitgewisseld tussen aanbieder en ontvanger.

4 ORGANISATIE EN ACTIVITEITEN

4.1 Beschrijving organisatie

B&L Metals BV is een bedrijf dat actief is op het gebied van metaalrecycling en de inkoop en verkoop van metaal (metaalhandel). B&L Metals verwerkt, bewerkt, sorteert, demonteert en verkleind (knippen, persen e.d.) metaalhoudende componenten (zie ook het afvalstoffenregister in hoofdstuk 2) afkomstig van bedrijven en particulieren.

B&L Metals BV is een platte organisatie bestaande uit 1 directeur en commercieel manager, 1 (financieel)administrateur 1 bedrijfsleider en productiemedewerkers (3 tot 4).

4.2 Beschrijving activiteiten

B&L Metals voert in het kader van de acceptatie en bewerking van (metaal)afval de onderstaande activiteiten uit:

- op- en overslaan, sorteren en bewerken (knippen/verkleinen/demonteren) van ferro- en non-ferrometalen, metaalhoudende afvalstoffen en metaalverpakkingen;
- op- en overslaan, sorteren en bewerken (knippen/pellen/strippen) van kunststof- en papiergeïsoleerde kabels;
- op- en overslaan van accu's, metaaldraaisels, elektronicaschroot, katalysatoren en overige elektrische en elektronische apparatuur.

Voor de hierboven genoemde activiteiten beschikt de B&L Metals over een revisievergunning gedateerd 27 oktober 2011 (kenmerk 2011/0203479) verleend door Gedeputeerde Staten van Overijssel.

4.3 Beschrijving relevante functies

In het kader van dit acceptatie- en verwerkingsbeleid en de administratieve organisatie en interne controle en het beheer van afvalstoffen worden de volgende functies onderscheiden.

1. directeur
- 2.quisiteur
3. acceptant
4. weegmeester
5. administrateur

De inrichting te Dedemsvaart is qua medewerkers een relatief kleine organisatie. Mede gelet op de aard van de activiteiten met afvalstoffen en de omvang van het bedrijf, is er geen aanleiding voor het toepassen van functiescheiding. Bepaalde van de bovenstaande functies kunnen gecombineerd worden uitgevoerd.

De functieomschrijvingen van bovengenoemde functies zijn opgenomen in **bijlage 2**.

De functies zijn als volgt verdeeld onder de werkzame personen.

Directeur: acquisiteur en acceptant (en back-up voor weegmeester en administrateur).

Bedrijfsleider: acceptant, weegmeester en administrateur

(Administrateur: administrateur (en back-up voor acceptant en weegmeester).

4.4 Beheer A&V-beleid

Binnen B&L Metals is de directeur verantwoordelijk voor het beheer van het A&V-beleid. Hieronder valt het opstellen, verspreiden (binnen de eigen organisatie), evalueren en wijzigen van het A&V-beleid. De directeur zorgt er voor dat steeds een kopie van het actuele A&V-beleid op de locatie aanwezig is.

Van wijzigingen van het A&V-beleid wordt een separaatregister bijgehouden. Hierin wordt bijgehouden wat er is gewijzigd en wat de reden van de wijziging is (zie ook paragraaf 8.2).

B&L Metals zal aanpassingen van het A&V-beleid en AO/IC ter goedkeuring voorleggen aan het bevoegd gezag. Dit zoals voorgeschreven in voorschrift 2.4.5 van de vergunning.

5 ZEER ZORGWEKKENDE STOFFEN (ZZS)

5.1 Wettelijk kader en beleid voor afvalstoffen

5.1.1 Wettelijk kader

Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) zijn stoffen die ernstige en vaak onomkeerbare effecten kunnen hebben op de menselijke gezondheid en het milieu. De overheid heeft als doel om als ZZS aangemerkte stoffen zoveel mogelijk uit het milieu te weren en verspreiding zoveel als mogelijk te voorkomen. Het Nederlandse beleid ten aanzien van ZZS in afvalstoffen staat weergegeven in hoofdstuk B.14 van het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP3). In dit kader dient bij de acceptatie en verwerking van afvalstoffen aandacht te worden besteed aan ZZS.

Een stof wordt in het Europese stoffenbeleid als zeer zorgwekkende stof aangemerkt als hij één of meer van de volgende eigenschappen heeft:

- a. kankerverwekkend (C);
- b. mutageen (M);
- c. giftig voor de voortplanting (R);
- d. persistent, bioaccumulerend en giftig (PBT);
- e. zeer persistent en zeer bioaccumulerend (vPvB); of
- f. een andere eigenschap die reden is voor soortgelijke zorg.

De selectiecriteria voor zeer zorgwekkende stoffen zijn vastgelegd in artikel 57 van Verordening EG 1907/2006, REACH (Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen). Stoffen die op grond van de Verordening EG 850/2004 (POP-verordening) worden aangemerkt als persistente organische verontreinigende stof (POP) voldoen aan de criteria voor vPvB-stoffen, genoemd onder e.

Naast REACH en de POP-verordening zijn ook andere internationale kaders, zoals het OSPAR Verdrag en de Kaderrichtlijn Water 2000/60/EG, die ertoe leiden dat stoffen in Nederland worden aangemerkt als ZZS. Het RIVM publiceert twee maal per jaar op haar website een overzicht van stoffen die als zeer zorgwekkend zijn geïdentificeerd. Op de RIVM-lijst staan ruim 1300 stoffen.

Stoffen die wel voldoen aan de ZZS-criteria, maar nog niet op de RIVM-lijst staan worden in het kader van het LAP als ZZS beschouwd. Dit betreft dan stoffen die een bedrijf zelf als C, M of R heeft geclassificeerd (zogenaamde zelfclassificatie).

Verder bestaan er stoffen die mogelijk voldoen aan de ZZS criteria, maar nog niet als ZZS zijn vastgesteld omdat bepaalde gegevens ontbreken, of omdat de evaluatie van de beschikbare gegevens nog moet plaatsvinden. Deze stoffen worden Potentiële ZZS genoemd. Op de website van het RIVM is een lijst met potentiële ZZS te raadplegen. Zodra potentiële ZZS als ZZS zijn vastgesteld, geldt het beleid zoals dat geldt voor ZZS. Op basis van de algemene zorgplicht geldt dat nadelige

gevolgen voor het milieu zoveel mogelijk worden voorkomen danwel beperkt. Deze zorgplicht geldt ook voor (afval)stoffen met potentiële ZZS.

5.1.2 Beleid voor afvalstoffen

Voor afval geldt dat sprake is van een bijzonder situatie. Enerzijds is er beleid om te voorkomen dat materiaal met ZZS via recycling opnieuw in omloop wordt gebracht, anderzijds is er beleid dat erop is gericht om zoveel als mogelijk afvalstoffen in te zetten voor recycling of hergebruik (circulaire economie). Vanwege deze tweeledigheid geldt dat een balans moet worden gevonden tussen het stimuleren van recycling enerzijds en het verminderen van de hoeveelheid gevaarlijke stoffen in de economie anderzijds.

In het beleid wordt onderscheid gemaakt tussen:

- a. afvalstoffen met ZZS waarvoor in REACH en de POP-verordening rechtstreeks werkende bepalingen zijn opgenomen;
- b. overige afvalstoffen met ZZS waarvoor moet worden vastgesteld of bij de beoogde toepassing geen sprake is van onaanvaardbare blootstelling van mens en milieu aan ZZS.

- Ad a: Afvalstoffen vallend onder bepalingen REACH en de POP-verordening:
De voorschriften van de POP-verordening en REACH zijn rechtstreeks werkend waardoor hiervoor geen aanvullend beleid is geformuleerd.

Indien sprake is van afvalstoffen die ZZS bevatten die voorkomen op de restrictielijst (bijlage XVII) van REACH en worden toegepast op een wijze waar de in bijlage XVII van REACH opgenomen restricties niet op toezien, dan kan recycling van de afvalstof leiden tot ongunstige effecten voor het milieu of de menselijke gezondheid. Voor dit soort situaties dient een risicoanalyse te worden uitgevoerd overeenkomstig paragraaf B.14.4.3 van het LAP.

- Ad b: overige afvalstoffen met ZZS:
Voor overige afvalstoffen die ZZS bevatten moet worden beoordeeld worden welke risico's zich voordoen voor het milieu of de menselijke gezondheid bij recycling van deze afvalstoffen. Ook voor deze afvalstoffen kan het noodzakelijk zijn een risicoanalyse uit te voeren overeenkomstig paragraaf B.14.4.3 van het LAP. Hieruit volgt dan of de verwerking van het afval met ZZS al dan niet doelmatig is.

In paragraaf B.14.4.3 van het LAP wordt beschreven in welke situaties een risicoanalyse dient te worden uitgevoerd voor afvalstoffen die ZZS bevatten. Er geldt dat een risicoanalyse pas hoeft te worden uitgevoerd indien de concentratie van ZZS boven een bepaalde grens komt de zogenaamde concentratiegrenswaarde (CGW) en het afval ten behoeve van recycling wordt toegepast (in een product of stof).

Als CGW voor ZZS in afval geldt een algemene CGW van 0,1 % m/m (1.000 mg/kg), deze waarde is gebaseerd op de meest stringente concentratiegrenswaarde voor CMR-stoffen. Voor een aantal specifieke stoffen gelden op basis van regelgeving strengere stof-specifieke CGW. Deze stof-specifieke CGW zijn opgenomen in tabel 17 in bijlage F.11 van het LAP. Wanneer het gehalte aan ZZS lager is dan de van toepassing zijnde CGW mag ervanuit worden gegaan dat er geen sprake is

van risico's op onaanvaardbare blootstelling van mens en milieu aan ZZS en is verwerking en recycling van de afvalstof in beginsel doelmatig.

Overigens geldt dat het ondoenlijk is om voor ruim 1.300 stoffen te beoordelen dat ze al dan niet in een afvalstof of in het verwerkingsproduct daarvan aanwezig zijn. Op basis van de aard en samenstelling en herkomst van de afvalstof moet worden bepaald welke ZZS aanwezig zijn of zouden kunnen zijn. Rijkswaterstaat heeft een rapport (*ZZS in afvalstoffen*, SGS Intron) laten opstellen dat dient als hulpmiddel om na te gaan of in een bepaalde afvalstof ZZS aanwezig (kunnen) zijn.

In het A&V beleid moet worden uitgewerkt of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die ZZS kunnen bevatten. In het A&V-beleid moet voorts worden uitgewerkt op welke wijze wordt beoordeeld of ZZS kunnen voorkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden.

Indien afvalstoffen worden geaccepteerd waarin ZZS kunnen voorkomen, moet beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen worden beoordeeld en verwerkt en hoe gewaarborgd is dat bij recycling onaanvaardbare risico's voor mens en milieu als gevolg van ZZS worden voorkomen.

5.2 Beoordeling van afvalstoffen op ZZS

Bij B&L Metals wordt enkel metaal(houdend)afval geaccepteerd. De afvalstoffen die worden geaccepteerd zijn vermeld in het afvalstoffenregister dat is opgenomen in hoofdstuk 2.

Voor zover bekend geldt dat gelet op de aard en herkomst van de afvalstoffen die door B&L Metals worden geaccepteerd er geen sprake is van ZZS waarvoor in REACH en de POP-verordening rechtstreeks werkende bepalingen zijn opgenomen en is er geen sprake van ZZS waarvoor stof-specifieke CGW gelden. Ook is geen sprake van potentiële ZZS. Deze ZZS zijn bij de beoordeling van afvalstoffen dan ook niet relevant. Er is dus enkel sprake van overige afvalstoffen met ZZS zoals hierboven beschreven. Bij de beoordeling op aanwezigheid van ZZS in afvalstoffen kan daarom worden volstaan met die ZZS die op basis van het SGS Intron rapport (mogelijk) in metalen aanwezig kunnen zijn.

Voor de beoordeling op ZZS is in eerste plaats relevant onderscheid te maken in niet gevaarlijk afval en gevaarlijk afval. Voor gevaarlijk afval is duidelijk dat deze ZZS bevatten en in principe ook boven de CGW. Gevaarlijk afval wordt door B&L Metals afgevoerd naar erkende verwerkers. Omdat deze afvalstoffen niet (direct) worden ingezet voor recycling geldt dat hiervoor geen risicoanalyse nodig is zoals bedoeld in paragraaf B.14.4.3 van het LAP.

Voor niet gevaarlijk afval wordt in belangrijke mate samengewerkt met bekende leveranciers van metalen en afnemers (smelterijen). Op basis van de acceptatiecriteria die door B&L Metals als ook door de afnemers worden gehanteerd wordt aanwezigheid van ZZS al zo veel mogelijk voorkomen. Voor dit niet gevaarlijke afval geldt dat de CGW niet wordt overschreden en dat geen risicoanalyse nodig is zoals bedoeld in paragraaf B.14.4.3 van het LAP. Bij acceptatie van afval van particulieren geldt dit handmatig wordt gelost en dat door B&L Metals wordt toegezien op eventuele onregelmatigheden in het afval.

Onderstaand in tabel 5.1 wordt per afvalstroom nader ingegaan op ZZS.

Tabel 5.1: Beoordeling ZZS per afvalstroom

Omschrijving afvalstroom	Sectorplan	ZZS volgens rapport	Conclusie ZZS
Metalen (ferro- en non-ferro metalen)	12	Mogelijk ZZS boven CGW aanwezig. Het betreft de ZZS genoemd in Bijlage B, tabblad metalen.	Er is sprake van gemengde metalen of deelstromen. De producten zoals genoemd in bijlage B tabblad metalen komen niet of nauwelijks voor in deze metalen. Het is niet te verwachten dat deze afvalstromen ZZS bevatten en zeker niet boven de CGW. De metalen worden afgevoerd naar smelterijen die strenge acceptatievoorwaarden hanteren. Bij acceptatie is wel steeds aandacht voor bestanddelen met ZZS (zie ook het acceptatiebeleid). Voor deze afvalstromen geldt dat er geen sprake is van risico's op onaanvaardbare blootstelling van mens en milieu aan ZZS en is verwerking en recycling hiervan doelmatig.
Metaalhoudende afvalstoffen			
Metaalhoudende verpakkingen			
Katalysatoren	12	Mogelijk ZZS boven CGW aanwezig. Het betreft de ZZS genoemd in Bijlage B, tabblad metalen.	Bij acceptatie wordt er in principe vanuit gegaan dat katalysatoren ZZS bevatten en worden ze als zodanig behandeld en afgevoerd naar erkende verwerkers.
Elektrische en elektronische apparatuur	71	Mogelijk ZZS boven CGW aanwezig.	Bij acceptatie wordt er in principe vanuit gegaan dat elektrische en elektronische apparatuur ZZS bevatten en worden ze als zodanig behandeld en afgevoerd naar erkende verwerkers.
Elektronicaschroot			
Ferro- en non-ferrometaalvijsel, -krullen, stof en deeltjes	12	Mogelijk ZZS boven CGW aanwezig. Het betreft de ZZS genoemd in Bijlage B, tabblad metalen.	De producten zoals genoemd in bijlage B tabblad metalen komen niet voor in deze metalen. Aanwezigheid van ZZS boven de CGW is niet te verwachten. Bij acceptatie is wel steeds aandacht voor bestanddelen met ZZS (zie ook het acceptatiebeleid). Voor deze afvalstromen geldt dat er geen sprake is van risico's op onaanvaardbare blootstelling van mens en milieu aan ZZS en is verwerking en recycling hiervan doelmatig.
Papiergeïsoleerde kabels incl. vetkabel	14	Mogelijk ZZS boven CGW aanwezig. Het betreft PAK's (PAK-	Bij acceptatie wordt er in principe vanuit gegaan dat papiergeïsoleerde kabels ZZS bevatten, het wordt immer

Omschrijving afvalstroom	Sectorplan	ZZS volgens rapport	Conclusie ZZS
		houdende olie), trichloorbifenyyl polychloorterfenyl (PCT), polychloorbifenylen (PCB) die aanwezig (kunnen) zijn in de mantel van de kabels.	aangemerkt als gevaarlijk afval. Bij B&L Metals worden kabels geknipt, gepeld of gestript. Het vrijkomende metaal wordt afgevoerd ten behoeve van recycling. De mantels worden afgevoerd naar erkende verwerkers. Papiergeïsoleerde kabels worden in de praktijk zelden aangeboden.
Kunststofgeïsoleerde kabels	14	Mogelijk ZZS boven CGW aanwezig. Het betreft dan vlam- en brandvertragers en weekmakers in de mantel van de kabels.	Bij acceptatie wordt er in principe vanuit gegaan dat Kunststofgeïsoleerde kabels ZZS bevatten. Bij B&L Metals worden kabels geknipt, gepeld of gestript. Het vrijkomende metaal wordt afgevoerd ten behoeve van recycling. De mantels worden afgevoerd naar erkende verwerkers.
Accu's en batterijen	13	Mogelijk ZZS Mogelijk ZZS boven CGW aanwezig. Het betreft loodverbindingen (in loodaccu's), EGDME en Propaansulten (in lithiumbatterijen) en Cadmiumverbindingen (in nikkel-cadmium batterijen)	Accu's en batterijen worden veelal aangemerkt als gevaarlijk afval. Enkel indien op basis van de informatie van de ontdoener blijkt dat het om niet gevaarlijk afval gaat kunnen accu's en batterijen als niet gevaarlijk worden aangemerkt. Accu's en batterijen worden separaat opgeslagen en afgevoerd naar erkende verwerkers.
Aluminium (houdend) afval van thermische processen	3	Aanwezigheid van ZZS is afhankelijk van de herkomst.	Op basis van informatie van de ontdoener wordt het afval ingedeeld is gevaarlijk afval of niet gevaarlijk afval. Gevaarlijk afval wordt apart opgeslagen en afgevoerd naar erkende verwerkers. Indien sprake is van niet gevaarlijk afval geldt dat, gelet op beschikbare kennis en informatie, aanwezigheid van ZZS boven de CGW niet is te verwachten.
IJzer (houdend) afval van thermische processen	3	Aanwezigheid van ZZS is afhankelijk van de herkomst.	Er wordt enkel niet gevaarlijk afval geaccepteerd. Gelet op beschikbare kennis en informatie is aanwezigheid van ZZS boven de CGW niet te verwachten.
Afval van thermische galvanisatieprocessen	3	Aanwezigheid van ZZS is afhankelijk van de herkomst.	Gelet op de herkomst wordt er bij acceptatie vanuit gegaan dat sprake is van ZZS. Het afval wordt separaat opgeslagen afgevoerd naar erkende verwerkers.

Omschrijving afvalstroom	Sectorplan	ZZS volgens rapport	Conclusie ZZS
Lasafval	12	Mogelijk ZZS aanwezig.	Het betreft (oude) las elektroden. Bij de acceptatie wordt ervanuit gegaan dat deze afvalstroom ZZS bevat. Het afval wordt separaat opgeslagen en afgevoerd naar erkende verwerkers.
Metaal(houdend)afval afkomstig van de verbranding of pyrolyse van afval	3	Aanwezigheid van ZZS is afhankelijk van de herkomst.	Gelet op de herkomst wordt er bij acceptatie vanuit gegaan dat de afvalstroom ZZS bevat. Het afval wordt separaat opgeslagen en afgevoerd naar erkende verwerkers.
Afval van de shredding van metaalhoudend afval	27	Mogelijk ZZS aanwezig.	Voor het geshredde afval geldt dat vanwege het gemengde karakter overschrijding van de CGW niet is te verwachten. Voor zover er ZZS aanwezig zijn zitten deze in de niet-metaal fractie (hoofdzakelijk bestaande uit kunststof en rubber). Afhankelijk van aard van de afvalstoffen en marktsituatie (vraag en aanbod) wordt het afval door B&L Metals gescheiden in metalen en in kunststof en rubber. De metaalfractie wordt afgevoerd ten behoeve van recycling. De kunststof/rubber fractie wordt afgevoerd naar erkende verwerkers.

6 ACCEPTATIE- EN VERWERKINGSBELEID

In dit hoofdstuk vindt een beschrijving plaats van het acceptatie- & verwerkingsbeleid. In de beschrijving van het A&V-beleid wordt verwezen naar het Acceptatiereglement van B&L Metals, welke is opgenomen in bijlage 3.

In het acceptatiebeleid wordt onderscheid gemaakt in de volgende hoofdstromen:

- metalen (enkel metaal of mengsels van metalen);
- metaalhoudende afvalstoffen;
- specifieke afvalstoffen die metalen bevatten.

Het acceptatie- en verwerkingsbeleid is erop gericht dat alleen die afvalstoffen worden geaccepteerd die binnen de kaders van de vergunning mogen worden geaccepteerd en die binnen de door B&L Metals gehanteerde bewerkingsprocessen kunnen worden bewerkt. Naast het belang dat B&L Metals hecht aan een duurzame en een voor het milieu verantwoorde werkwijze (zie het milieubeleid van B&L) heeft zij ook een financieel belang om metalen zo goed mogelijk te scheiden en op juiste wijze te bewerken.

In de volgende paragrafen wordt het onderliggende acceptatie- en verwerkingsbeleid toegelicht. Hieronder worden allereerst de basisprincipes ten aanzien van acceptatie en verwerking bij B&L Metals weergegeven.

- De afvalstromen die door B&L Metals worden geaccepteerd (zie hoofdstuk 2) zijn in beginsel goed visueel herkenbaar, voor die afvalstromen die visueel minder goed zijn te onderscheiden is daarmee rekening gehouden bij de acceptatievoorwaarden. Gelet hierop is er nauwelijks risico dat afvalstoffen worden geaccepteerd die niet mogen worden geaccepteerd of dat ze niet geschikt zijn voor de verwerkingsprocessen bij B&L Metals.
- De acceptatie en verwerking binnen B&L Metals is gericht op het scheiden en zoveel mogelijk geschikt maken voor hergebruik van de aangevoerde afvalstromen.
- Gescheiden aangeleverde afvalstromen en binnen de inrichting door sortering verkregen gescheiden afvalstromen worden naar aard en soort in gescheiden depots opgeslagen en gescheiden afgevoerd.
- Indien er gerede twijfel bestaat over kwaliteit of herkomst van aangeboden afvalstoffen (bijv. grote hoeveelheden koper) dan wordt een partij niet geaccepteerd.
- Afvalstromen met aanhangend vocht worden niet geaccepteerd. Hiertoe wordt bij ontvangst binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Metalen die mogelijk met olie verontreinigd kunnen zijn moeten bij de ontdoener minimaal 48 uur zijn uitgelekt. Wanneer bij aanlevering bij B&L Metals twijfel bestaat over verontreiniging met olie of andere vloeistoffen wordt een representatief monster gedurende 24 uur boven een lekbak geplaatst. Indien na 24 uur vloeistof in de lekbak aanwezig is dan wordt er vanuit gegaan dat sprake is van een partij afval met

aanhangend vocht. Dit materiaal zal dan worden geweigerd en zal zo spoedig mogelijk worden afgevoerd naar een erkende verwerker (zie verder paragraaf 6.4)

Voor Ferro- en non-ferrometaalvijsel, -krullen en stof en deeltjes geldt een uitzondering op dit basisprincipe (zie paragraaf 5.3.5).

De door B&L Metals gehanteerde acceptatiecriteria zijn opgenomen in een acceptatiereglement. Dit reglement is opgenomen in **bijlage 3**.

6.1 Metalen

Het betreft ferro- en non-ferro metaal dat gescheiden wordt aangeleverd als ook mengsel van deze metalen. Afhankelijk van aanbod en markt wordt de gemengde aangeboden metaalafval binnen de inrichting bewerkt. Bewerking bestaat uit scheiding van het metaal naar aard en soort. Indien nodig voor scheiding en/of bewerking door opvolgende afvalverwerkers wordt het metaal verkleind (knippen, snijbranden) en/of gedemonteerd. De bij bewerking vrijkomende stromen worden naar aard en soort en in gescheiden depots opgeslagen.

Metaalafval wordt afgevoerd naar erkende verwerkers ten behoeve van recycling.

De volgende acceptatiecriteria worden gehanteerd:

- het metaal is visueel herkenbaar;
- tanks worden enkel geaccepteerd indien een certificaat van reiniging kan worden overgelegd;
- het metaal mag geen aanhangende olie of andere vloeistoffen bevatten;
- het metaal mag geen gevaarlijke stoffen of overige verontreinigen bevatten Hieronder wordt (in ieder geval) verstaan:
 - klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet en/of olie;
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.

Indien twijfel bestaat of aan de acceptatiecriteria wordt voldaan of de afvalstroom is verdacht op aanwezigheid van ZZS (boven de CGW) dan wordt de afvalstroom niet geaccepteerd.

Metalen mogen maximaal 10 % massa (of 10 % volume, voor lichte bestanddelen) andere afvalstoffen bevatten die binnen de inrichting mogen worden geaccepteerd en die door sorteren uit de (hoofd)stroom kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet wordt voldaan wordt de vracht niet als metalen geaccepteerd. Mogelijk kan de vracht dan als metaalhoudende afvalstoffen (zie paragraaf 6.2) worden geaccepteerd.

6.2 Metaalhoudende afvalstoffen

Afhankelijk van aanbod en markt worden metaalhoudende afvalstoffen binnen de inrichting gescheiden in metalen en overige hierboven genoemde materialen. Bij deze bewerking vrijkomende materialen worden naar aard en soort gesorteerd en in gescheiden depots/opslagbakken opgeslagen. Indien nodig voor scheiding en/of bewerking door opvolgende afvalverwerkers wordt het materiaal verkleind (knippen, snijbranden), gedemonteerd of gestript.

Het bij scheiding vrijkomende metaalafval wordt afgevoerd naar erkende verwerkers ten behoeve van nuttige toepassing. Overige vrijkomende materialen worden ook afgevoerd naar daartoe erkende verwerkers waarbij als uitgangspunt wordt gehanteerd dat zoveel mogelijk van deze materialen worden gerecycled.

De volgende acceptatiecriteria worden gehanteerd:

- metaalhoudende afvalstoffen zijn visueel herkenbaar;
- tanks worden enkel geaccepteerd indien een certificaat van reiniging kan worden overgelegd;
- de afvalstoffen mogen geen aanhangende olie of andere vloeistoffen bevatten
- de afvalstoffen mogen geen gevaarlijke stoffen of overige verontreinigen bevatten die niet hierboven zijn genoemd (zie ook onder).

De afvalstoffen mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- verontreinigingen met roet en/of olie;
- vloeibare stoffen;
- huishoudelijk restafval.

Indien twijfel bestaat of aan de acceptatiecriteria wordt voldaan of de afvalstroom is verdacht op aanwezigheid van ZZS (boven de CGW) dan wordt de afvalstroom niet geaccepteerd.

Metaalhoudende afvalstoffen mogen voor maximaal 60 % massa (of 40 % volume, voor lichte bestanddelen) bestaan uit kunststof, glas, beton, rubber of restafval, mits deze stoffen door bewerking (sorteren, scheiden, knippen) kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet kan worden voldaan wordt de vracht niet geaccepteerd.

Voor metaalhoudende afvalstoffen die op grond van de EVOA¹ worden geïmporteerd en geaccepteerd geldt dat deze maximaal 10 % massa kunststof, glas, beton, rubber of restafval, die door bewerking (sorteren, scheiden, knippen) kunnen worden verwijderd, mogen bevatten. Dit percentage is gebaseerd op de Beleidsregel van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu².

¹ EVOA is de afkorting van de Verordening 1013/2006 van 14 juni 2006 betreffende de overbrenging van afvalstoffen (EVOA).

² Beleidsregel van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu, van 1 december 2015, nr. IENM/ILT-2015/47411, houdende vaststelling van beleid inzake de kwalificatie van verontreinigd papier-, kunststof- en metaalafval in verband met de bestuursrechtelijke handhaving van Verordening (EG) Nr. 1013/2006 van het Europees Parlement en Raad van 14 juni 2006

6.3 Specifieke metaalhoudende afvalstromen

6.3.1 Metaalhoudende verpakkingen

Hieronder wordt verstaan metaalhoudende verpakkingen inclusief in afvalstadium geraakte containers en snoepwikkels (verder aangeduid als metaalhoudende verpakking). Afhankelijk van aanbod en markt worden metaalhoudende verpakkingen binnen de inrichting naar aard en soort gesorteerd en in gescheiden depots opgeslagen. Indien nodig voor scheiding en/of bewerking door opvolgende afvalverwerkers worden de verpakkingen verkleind (knippen, snijbranden) en/of gedemonteerd.

Er worden enkel lege verpakkingen geaccepteerd (schud-, schrap- en schraap leeg).

De afvalstoffen mogen verder ook geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- verontreinigingen met roet en/of olie;
- vloeibare stoffen;
- huishoudelijk restafval.

Indien twijfel bestaat of aan de acceptatiecriteria wordt voldaan of de afvalstroom is verdacht op aanwezigheid van ZZS (boven de CGW) dan wordt de afvalstroom niet geaccepteerd.

Metaalhoudende verpakkingen mogen maximaal 10 % massa (of 10 % volume, voor lichte bestanddelen) andere afvalstoffen bevatten die binnen de inrichting mogen worden geaccepteerd en die door sorteren uit de (hoofd)stroom kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet wordt voldaan wordt de vracht niet als metaalhoudende verpakking geaccepteerd. Mogelijk kan de vracht dan als metaalhoudende afvalstoffen (zie paragraaf 5.2) worden geaccepteerd.

6.3.2 Katalysatoren

Dit betreft katalysatoren van voertuigen. Afhankelijk van aanbod en markt worden katalysatoren binnen de inrichting naar aard en soort gesorteerd en in gescheiden depots opgeslagen. Behalve sorteren worden katalysatoren niet bewerkt.

Katalysatoren mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- vloeibare stoffen;

betreffende de overbrenging van afvalstoffen (PbEU 2006, L 190).

- huishoudelijk restafval.

Katalysatoren mogen maximaal 5 % massa (of 5 % volume, voor lichte bestanddelen) kunststof, glas, beton, rubber of restafval bevatten mits deze stoffen door sorteren kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet kan worden voldaan wordt de vracht niet geaccepteerd.

6.3.3 Elektrische en elektronische apparatuur

Er wordt elektrische en elektronische apparatuur geaccepteerd ten behoeve van op- en overslag. De apparatuur wordt niet bewerkt en periodiek afgevoerd naar een erkende verwerker die apparatuur verwerkt conform de geldende (europese) regels ten behoeve van recycling van AEEA.

De opslag van elektrische en elektronische apparatuur vindt plaats in de loods of in een dichte container die is geplaatst op het buitenterrein.

Er wordt vanuit gegaan dat elektrische en elektronische apparatuur ZZS bevatten.

De volgende acceptatiecriteria worden gehanteerd:

- apparatuur (zoals koelkasten, frituurpannen, wasmachines, stofzuigers) moet leeg en schoon worden aangeboden;
- geen asbesthoudende apparatuur.

Elektrische en elektronische apparatuur mogen geen verontreinigende materialen bevatten.

Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- verontreinigingen met roet en/of olie;
- vloeibare stoffen;
- huishoudelijk restafval.

6.3.4 Elektronicaschroot

Hieronder wordt verstaan printplaten, draad, elektronische onderdelen, elektromotor, compressorpot. Elektronicaschroot wordt op- en overgeslagen en afhankelijk van aanbod en markt vindt ook sortering plaats. Indien in het elektronicaschroot lithium-ion accu's worden aangetroffen worden deze uit het schroot verwijderd en separaat opgeslagen (zie ook paragraaf 5.3.8).

Elektronicaschroot mag geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- verontreinigingen met roet en/of olie;
- vloeibare stoffen;
- huishoudelijk restafval.

6.3.5 Ferro- en non-ferrometaalvijsel, -krullen, stof en deeltjes

Hieronder wordt verstaan het afval dat vrijkomt bij het bewerken (bijv. frezen, draaien, vijlen, schuren en slijpen) van metalen. Dit afval kan aanhangend vocht bevatten zijnde koel en/of smeermiddelen die bij de metaalbewerking zijn gebruikt. De opslag van afval met aanhangend vocht vindt plaats in een vloeistofdichte container in de hal.

Afhankelijk van aanbod en markt worden het vijsel en de krullen e.d. naar soort en aard gesorteerd en in gescheiden depots opgeslagen.

De volgende acceptatiecriteria worden gehanteerd:

- voor aanhangend vocht geldt dat op basis van herkomst het soort vocht wordt vastgesteld;
- wanneer materiaal wordt aangeboden als 'vrij van aanhangend vocht' geldt dat:
 - o het materiaal bij de ontdoener 48 uur moet zijn uitgelekt;
 - o in de bak of container visueel geen olie of vocht waarneembaar mag zijn.

Het afval mag (behoudens eventueel aanhangend vocht) geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- verontreinigingen met roet;
- overige vloeibare stoffen;
- huishoudelijk restafval.

6.3.6 Papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel

Papiergeïsoleerde kabels (incl. vetkabels) zijn kabels die (veelal) bestaan uit een koperen of aluminium geleider en die zijn voorzien van een buitenmantel van PVC of polyethyleen (PE) met een isolerende laag bestaande uit jute en/of oliehoudend papier (al dan niet bitumineus).

Afhankelijk van aanbod en markt worden kabels binnen de inrichting gesorteerd, geknipt, gepeld of gestript. Deelstromen die bij de bewerking vrijkomen worden naar aard en soort gescheiden en in separate depots opgeslagen en gescheiden afgevoerd.

Het vrijkomende metaal wordt afgevoerd naar erkende verwerkers ten behoeve van nuttige toepassing. De mantel en isolerende laag wordt afgevoerd naar erkende verwerkers. Kabels mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- verontreinigingen met roet;
- verontreinigingen met koolteer;
- vloeibare stoffen;

- huishoudelijk restafval.

6.3.7 Kunststofgeïsoleerde kabel

Kunststofgeïsoleerde kabels zijn kabels die (veelal) bestaan uit een koperen of aluminium geleider en met een isolerende laag bestaande uit PVC of PE.

Afhankelijk van aanbod en markt worden kabels binnen de inrichting gesorteerd, geknipt, gepeld of gestript. Deelstromen die bij de bewerking vrijkomen worden naar aard en soort gescheiden en in separate depots opgeslagen en gescheiden afgevoerd.

Het vrijkomende metaal wordt afgevoerd naar erkende verwerkers ten behoeve van nuttige toepassing. De mantel en isolerende laag wordt afgevoerd naar erkende verwerkers.

Kabels mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- verontreinigingen met roet;
- verontreinigingen met koolteer;
- vloeibare stoffen;
- huishoudelijk restafval.

6.3.8 Accu's en batterijen

Hieronder wordt verstaan alle soorten accu's uit voer- en vaartuigen en alle soorten batterijen.

Accu's en batterijen worden naar aard en soort gescheiden en afgevoerd naar erkende verwerkers voor verdere bewerking (scheiding en recycling). Voor lithium-ion (Li-ion) batterijen geldt dat deze vanwege brandgevaar separaat worden opgeslagen. Opslag vindt plaats in een stalen drum met deksel. Deze drum wordt periodiek afgevoerd naar een erkende verwerker.

Accu's en batterijen mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:

- klein chemisch afval (KCA);
- radioactief materiaal;
- overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
- verontreinigingen met roet/olie;
- huishoudelijk restafval.

6.3.9 Aluminium (houdend) afval van thermische processen

B&L Metals accepteert aluminium (houdend) afval van thermische processen. Hieronder wordt begrepen ovenslakken, skimmings, afval van thermische processen in de aluminiumproductie, aluminiumoxideafval en gietkernen en -vormen. Deze afvalstoffen worden enkel op- en overgeslagen en niet bewerkt. De afvalstoffen mogen niet zijn verontreinigd met gevaarlijke en/of (potentieel)

bodembedreigende stoffen. Voor skimmings geldt nog aanvullend dat skimmings die brandbaar zijn of waaruit bij contact met water brandbare gassen vrijkomen niet worden geaccepteerd.

De afvalstoffen worden periodiek afgevoerd naar erkende verwerkers.

6.3.10 IJzer (houdend) afval van thermische processen

B&L Metals accepteert ijzer (houdend) afval van thermische processen. Hieronder wordt begrepen ovenslakken, skimmings, afval van thermische processen in de ijzerproductie, ijzeroxideafval en gietkernen en –vormen. Deze afvalstoffen worden enkel op- en overgeslagen en niet bewerkt. De afvalstoffen mogen niet zijn verontreinigd met gevaarlijke en of (potentieel) bodembedreigende stoffen.

De afvalstoffen worden periodiek afgevoerd naar erkende verwerkers.

6.3.11 Afval van thermische galvanisatieprocessen

B&L Metals accepteert hardzink en zinkassen afkomstig van thermische galvanisatieprocessen. Deze afvalstoffen worden op- en overgeslagen. De afvalstoffen mogen niet zijn verontreinigd met gevaarlijke en of (potentieel) bodembedreigende stoffen.

6.3.12 Lasafval

B&L Metals accepteert lasafval o.a. bestaande uit restanten van laselectroden en lasdraden en afval van de productie van laselektroden en lasdraden. Deze afvalstoffen worden op- en overgeslagen. De afvalstoffen mogen niet zijn verontreinigd met overige (afval)stoffen.

6.3.13 Metaal(houdend)afval afkomstig van de verbranding of pyrolyse van afval

B&L Metals accepteert metaal (houdend) afval afkomstig van de verbranding of pyrolyse van afval. Deze afvalstoffen worden op- en overgeslagen. De afvalstoffen mogen niet zijn verontreinigd met overige (afval)stoffen.

6.3.14 Geshred metaalhoudend afval

B&L Metals accepteert afval dat afkomstig is van de shredding van metaalhoudend afval (geschred metaalhoudend afval). Deze afvalstoffen worden op- en overgeslagen en afhankelijk van aard van de afvalstoffen en marktsituatie (vraag en aanbod) gescheiden. Scheiding vindt plaats in metalen (evt. gescheiden naar aard en soort) en in kunststof en rubber (en indien aan de orde hout en restfractie).

6.4 Onvrijwillig verkregen gevaarlijk afval

Ondanks het in dit document beschreven acceptatiebeleid en de visuele inspecties kan het toch voorkomen dat geaccepteerd afval gevaarlijke stoffen bevat (o.a. verfblikken en spuitbussen). Wanneer deze stoffen worden aangetroffen worden ze onmiddellijk verwijderd en gescheiden opgeslagen in een afsluitbare kast of container. De gevaarlijke afvalstoffen worden periodiek afgegeven aan een erkende inzamelaar.

7 HET ACCEPTATIEPROCES

Alle aangeboden partijen afvalstoffen die binnen de inrichting worden geaccepteerd doorlopen de (uitgebreide) acceptatieprocedure. De acceptatieprocedure bestaat uit de vooracceptatie en de eindacceptatie.

7.1 Vooracceptatie

Naast acceptatie van bedrijfsafvalstoffen worden ook afvalstoffen aangeboden door particulieren. Er wordt daarom onderscheid gemaakt in vooracceptatie voor afvalstoffen aangeboden door bedrijven en afvalstoffen aangeboden door bedrijven. Bij de eindacceptatie is er in principe geen verschil (zie paragraaf 6.2).

7.1.1 Vooracceptatie bij bedrijven

De vooracceptatie betreft een administratief proces waarbij wordt gekeken of partijen die worden aangeboden volgens het acceptatiereglement en de milieuvergunning mogen worden geaccepteerd en of deze niet verontreinigd zijn.

De vooracceptatie start wanneer door een aanbieder van afvalstoffen contact wordt gezocht met betrekking tot een aankondiging of verzoek voor het (laten) afvoeren van afvalstoffen.

Doelstelling is om in een zo vroeg mogelijk stadium te voorkomen dat er afvalstoffen worden geaccepteerd die niet geaccepteerd mogen worden en dat voor afvalstoffen die wel geaccepteerd mogen worden de juiste be- en/of verwerkingsroute wordt bepaald. In geval van B&L Metals geldt dat de be- en verwerkingsroute al reeds op basis van de soort afvalstroom vastligt (zie ook hoofdstuk 7).

Bij de vooracceptatie wordt aan de aanbieder gevraagd om, voor zover van toepassing en voor zover mogelijk, de onderstaande informatie te verstrekken (mondeling / schriftelijk):

- de herkomst van de partij;
- de gebruikelijke benaming van de afvalstof;
- de aard, eigenschappen en samenstelling van de partij;
- aanwezigheid van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS);
- de hoeveelheid (partijgrootte);
- de wijze van aanlevering;
- de frequentie van aanlevering;
- eventuele bijzonderheden.

Indien noodzakelijk wordt de aanbieder gevraagd foto's van de afvalstoffen toe te zenden of gaat een vertegenwoordiger van B&L Metals (doorgaans de directeur) bij de ontdoener langs om de afvalstoffen te beoordelen.

Vervolgens worden deze gegevens beoordeeld door de acceptant of zijn plaatsvervanger. Hierbij worden ook eventuele eerdere ervaringen met de aanbieder meegewogen.

De vooracceptatie mondt uit in een beslissing omtrent het al dan niet overgaan tot ontvangst van de afvalstof. Het eindpunt van de vooracceptatie is de mededeling van dit besluit aan de aanbieder. Dit besluit kan mondeling, telefonisch, schriftelijk of per e-mail plaatsvinden.

Bij een positief besluit verstrekt B&L Metals aan de ontdoener een afvalstroomnummer. Afvalstromen waar tijdens de vooracceptatie al duidelijk is dat deze niet mogen of kunnen verwerkt worden door B&L Metals niet geaccepteerd en de aanbieder ontvangt een negatief besluit.

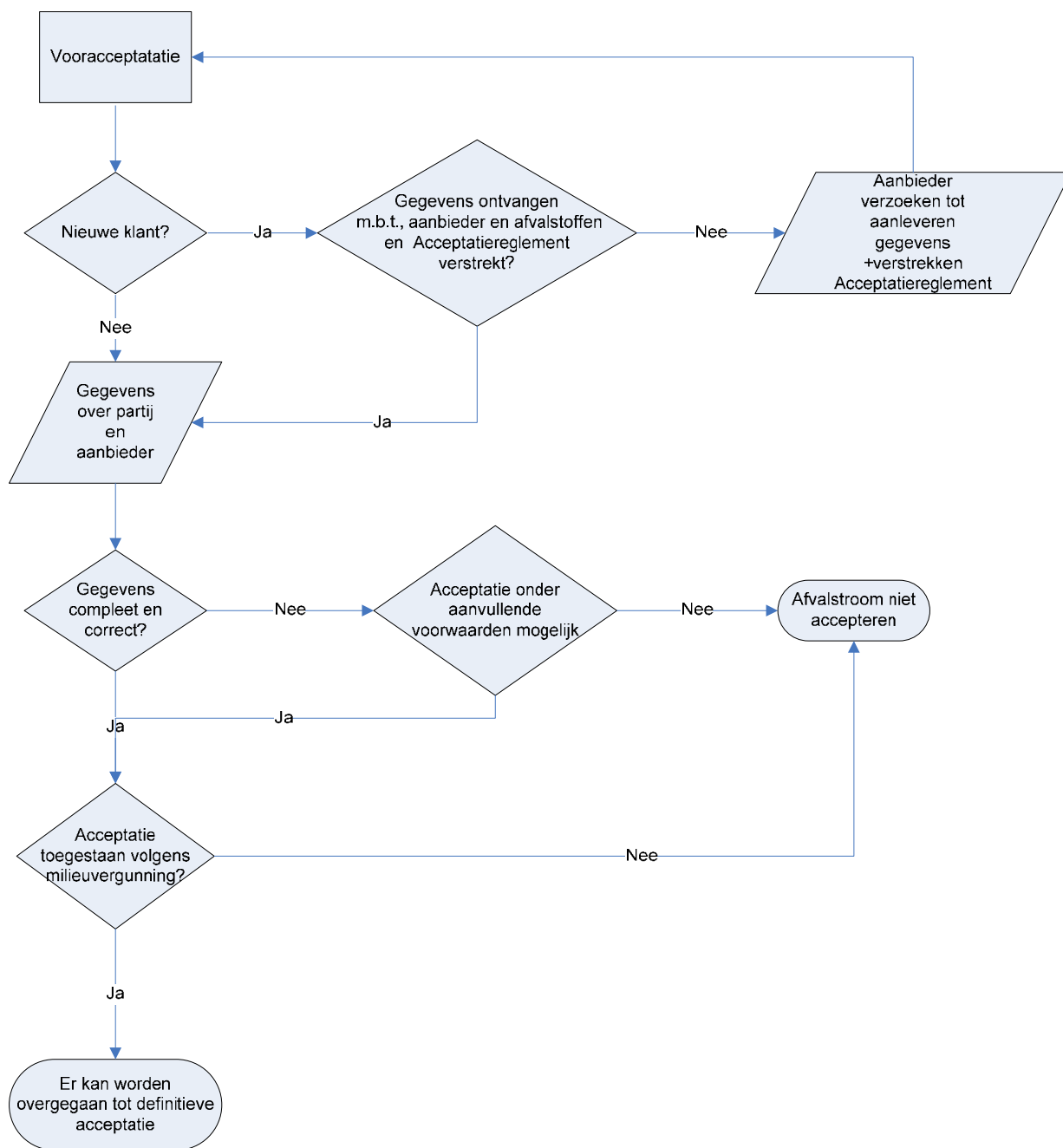
Het afvalstroomnummer wordt, samen met de tijdens de vooracceptatie ontvangen en relevante informatie, vastgelegd in een overzicht met door B&L Metals toegekende afvalstroomnummers. Een afvalstroomnummer bestaat uit twaalf karakters. De eerste vijf karakters bestaan uit het verwerkersnummer van B&L Metals. De overige zeven karakters bestaan uit een klantcode en een aanduiding van de euralcode die op de afvalstroom van toepassing is.

Bij vervolgafgiftes van vrachten van dezelfde partij, zoals overeengekomen tijdens de vooracceptatie, wordt de vooracceptatie niet opnieuw doorlopen. Deze vrachten doorlopen enkel de eindacceptatie zoals beschreven in paragraaf 6.2. Wanneer eenzelfde aanbieder een nieuwe partij aanbiedt, wordt wel de gehele vooracceptatie doorlopen.

Bij afwijkingen ten aanzien van bovenstaande gegevens wordt door de acceptant per geval bekeken of de partij onder voorwaarden geaccepteerd kan worden of dat de afvalstof niet zal worden geaccepteerd. Indien noodzakelijk overlegt de acceptant hierover met de directeur.

Na het doorlopen van de vooracceptatie wordt besloten of kan worden overgegaan tot de eindacceptatie. Hierover wordt de aanbieder geïnformeerd door B&L Metals. Dit kan mondeling, telefonisch, schriftelijk of per e-mail plaatsvinden. De vooracceptatie is schematisch weergegeven in figuur 6.1.

Voor nieuwe klanten geldt dat voorafgaande aan de eerste levering schriftelijk de in het kader van de vooracceptatie benodigde informatie (zie boven) dient te worden overgelegd waarbij ook het nummer van inschrijving bij de Kamer van Koophandel dient te worden verstrekt. De nieuwe aanbieder ontvangt van B&L Metals schriftelijk een bericht of de betreffende afvalstoffen al dan niet kunnen worden aangeboden bij B&L Metals. In geval van een positief besluit daarover wordt aan de aanbieder tevens een exemplaar van het acceptatiereglement verstrekt.

**Figuur 6.1 Stroomschema vooracceptatie bij bedrijven**

7.1.2 Vooracceptatie bij particulieren

Voor particulieren geldt dat er voorafgaand aan de (feitelijke) acceptatie geen uitgebreide (administratieve) vooracceptatie plaats. De vooracceptatie start feitelijk wanneer een aanbieder de afvalstoffen daadwerkelijk aanbiedt binnen de inrichting.

In het kader van de vooracceptatie wordt eerst een visuele inspectie uitgevoerd en, voor zover daartoe aanleiding bestaat, worden aan de aanbieder de volgende vragen gesteld:

- de herkomst van de partij;
- de aard, eigenschappen en samenstelling van de partij;
- de hoeveelheid (partijgrootte);
- eventuele bijzonderheden.

Doelstelling is om zo te voorkomen dat er afvalstoffen worden geaccepteerd die niet geaccepteerd mogen worden en dat voor afvalstoffen die wel geaccepteerd mogen worden de juiste be- en/of verwerkingsroute wordt bepaald. Indien nodig worden foto's van de partij genomen.

Bij afwijkingen of onvoorziene omstandigheden, wordt door de acceptant per geval bekeken of de partij onder voorwaarden geaccepteerd kan worden of dat de afvalstof moet worden geweigerd. Indien noodzakelijk overlegt de acceptant hierover met de directeur.

De vooracceptatie mondt uit in een beslissing omtrent het al dan niet overgaan tot ontvangst van de afvalstof. Deze beslissing wordt mondeling of telefonisch aan de aanbieder. Hierbij wordt ook aangegeven welk tarief wordt gehanteerd voor de afvalstoffen.

B&L Metals

Indien B&L Metals de aangeboden afvalstoffen accepteert worden de afvalstoffen in gewogen. Afhankelijk van de hoeveelheid vindt inwegen plaats op de weegbrug of op een separaat opgestelde weegschaal.

7.2 Eindacceptatie

De eindacceptatie (ook aangeduid als feitelijke acceptatie) vindt plaats tijdens fysieke aanlevering van de partij (of deelvracht) bij de inrichting van B&L Metals.

In het kader van de eindacceptatie worden de volgende gegevens gecontroleerd:

- voldoet de afvalstroom aan de informatie die tijdens de vooracceptatie is verkregen;
- controle van aard, eigenschappen en samenstelling van de afvalstof;
- controle van begeleidingsbrief;
- visuele inspectie;
- of de vracht door de ontdoener is gecontroleerd op aanwezigheid van radioactief materiaal (voor aluminiumschroot) (zie ook opmerking onder);
- de hoeveelheid aangeboden afval.

Een visuele inspectie in het kader van de eindacceptatie vindt plaats op de weegbrug. Indien twijfel bestaat of de afvalstromen voldoen aan de acceptatiecriteria wordt tijdens het storten een extra

visuele controle van de afvalstromen gedaan. Indien dan blijkt dat de afvalstoffen moeten worden geweigerd dan wordt gehandeld zoals onderstaand beschreven bij fysieke weigering. Indien onverhoeds verontreinigende materialen worden aangetroffen die uit de afvalstroom kunnen worden verwijderd worden waarna de afvalstroom voldoet aan de acceptatiecriteria dan worden deze stoffen direct gescheiden en gescheiden gehouden. Medewerkers zijn hiertoe geïnstrueerd. Zie ook paragraaf 6.4).

Indien er sprake is van aanlevering van aluminiumschroot dan geldt het volgende.

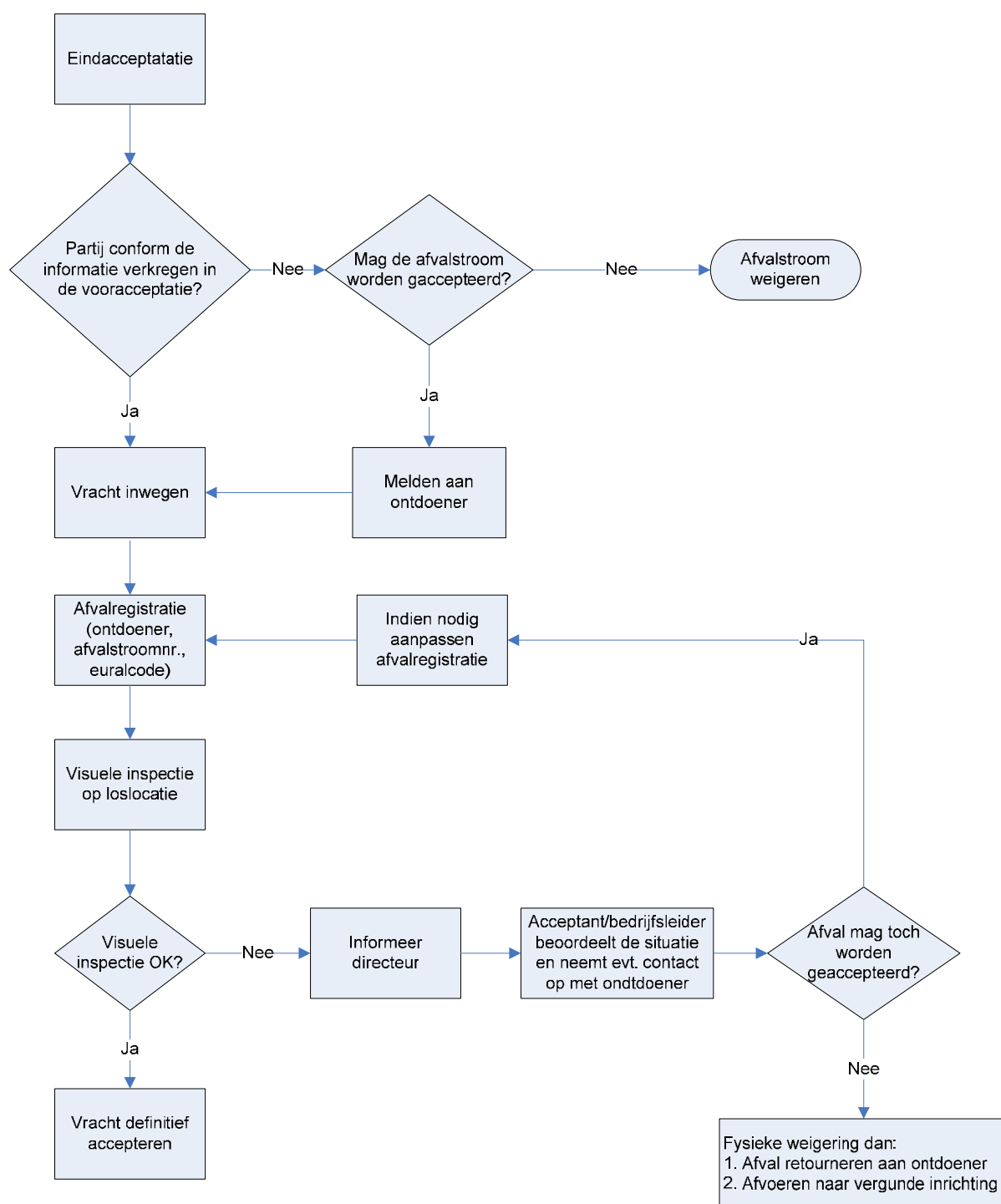
- Indien metaalschroot wordt aangeleverd dat niet door de ontdoener/afzender is gecontroleerd op aanwezigheid van radioactief materiaal dan dient m.b.v. een geigerteller een meting aan de partij te worden uitgevoerd. Indien sprake is van een stralingsniveau dat de norm overschrijdt dan wordt dit direct gemeld aan de Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming. Indien er geen straling wordt gemeten, danwel de straling beneden de norm is wordt de partij geaccepteerd.
- Voor metaalschroot dat wel door de ontdoener/afzender is gecontroleerd op aanwezigheid van radioactief materiaal geldt dat met de geigerteller steekproefgewijs een controlemeting wordt uitgevoerd. Indien dan sprake is van een stralingsniveau dat de norm overschrijdt wordt dit direct gemeld aan de Autoriteit Nucleaire Veiligheid en Stralingsbescherming. Indien er geen straling wordt gemeten, danwel de straling beneden de norm is dan wordt de partij geaccepteerd.

Bij afwijkingen ten aanzien van bovengenoemde gegevens, of onvoorziene omstandigheden, wordt door de acceptant (of zijn plaatsvervanger) per geval bekeken of de vracht onder voorwaarden geaccepteerd kan worden of dat deze (of de gehele partij) alsnog moet worden geweigerd. Indien noodzakelijk overlegt de acceptant hierover met de directeur.

Na het doorlopen van de eindacceptatie wordt duidelijk of de afvalstoffen definitief mogen worden geaccepteerd (definitieve acceptatie) of dat ze (definitief) moeten worden geweigerd (fysieke weigering). Dit is nader beschreven in paragraaf 6.4.

Het kan ook mogelijk zijn dat ondanks dat bij visuele inspectie afwijkingen zijn geconstateerd met betrekking tot de aard en eigenschappen van de afvalstroom dat het afval toch worden geaccepteerd (bijv. onder een ander afvalstroomnummer/euralcode). De afvalstroom wordt dan in eerste instantie administratief geweigerd. Daarna worden de administratieve gegevens van de partij gewijzigd zodat deze op de juiste wijze (juist afvalstroomnummer en euralcode) is geadministreerd.

Het proces van de eindacceptatie is schematisch weergegeven in figuur 6.2.

**Figuur 6.2 Stroomschema eindacceptatie**

7.3 Monsterneming en analyse

De afvalstromen die B&L Metals accepteert zijn visueel goed herkenbaar. Gelet hierop geldt dat monsterneming en analyses in het kader van acceptatie niet noodzakelijk is. Op basis van visuele waarnemingen kan worden bepaald of aan de acceptatiecriteria wordt voldaan.

B&L Metals voorziet wel in een procedure in het geval metalen mogelijk met olie of ander vloeistoffen verontreinigd zijn. Wanneer bij aanlevering bij B&L Metals twijfel bestaat over verontreiniging met olie of andere vloeistoffen wordt een representatief 'monster' gedurende 24 uur boven een lekbak geplaatst. De bak of container waarvan een monster is genomen wordt niet geleeft (gestort) binnen de inrichting, maar wordt in pandig (in de hal) geplaatst. Indien na 24 uur vloeistof in de lekbak aanwezig is dan wordt er vanuit gegaan dat sprake is van een partij afval met aanhangend vocht. Dit materiaal zal dan worden geweigerd en zal zo spoedig mogelijk (streven is binnen 48 uur) worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

7.4 Weigeren van partijen

Afvalstoffen die niet zijn opgenomen in het register en afvalstoffen of die anderszins niet voldoen aan de acceptatiecriteria, worden geweigerd. Dit is normaal gesproken reeds in de fase van vooracceptatie duidelijk. De aanbieder wordt dan geïnformeerd dat de partij niet wordt geaccepteerd. In dat geval is geen sprake van de afgifte van de afvalstof aan B&L Metals. Van weigering in deze fase van het acceptatieproces wordt geen registratie bijgehouden.

Indien na het doorlopen van de (eind)acceptatie (zie paragraaf 6.2) dat een afvalstof niet door B&L Metals mag worden geaccepteerd wordt de afvalstof definitief geweigerd. Dit wordt ook wel aangeduid als fysieke weigering.

In geval van fysieke weigering wordt de volgende werkwijze gevolgd. Bij voorkeur worden de afvalstoffen geretourneerd (terug levering) aan de aanbieder. Terug levering vindt alleen plaats indien de aanbieder op grond van artikel 10.37 Wm bevoegd is de afvalstroom te mogen ontvangen. Wanneer de aanbieder niet bevoegd is de vracht (of partij) terug te nemen, wordt in overleg met de aanbieder de vracht (of partij) naar een derde afgevoerd die volgens artikel 10.37 Wm wel bevoegd is om de vracht / partij te ontvangen (zie ook paragraaf 6.5). In voorkomend geval neemt B&L Metals de verantwoordelijkheid op zich voor tijdelijke opslag (met in achtneming van zorg voor het milieu) en afvoer van de afvalstoffen. Van fysieke weigeringen wordt een registratie bijgehouden (zie paragraaf 8.1).

De hoeveelheden van geaccepteerde en (fysiek) geweigerde vrachten worden geregistreerd in het overzicht van inkomende en uitgaande vrachten.

7.5 Afvoer naar opvolgende be- en verwerkers

De door B&L Metals geaccepteerde afvalstoffen worden (al dan niet na bewerking) afgevoerd naar opvolgende be- en verwerkers.

In het kader van een goed beheer van afvalstoffen controleert B&L Metals voordat een eerste maal afvoer naar een derde partij plaatsvindt of deze ontvanger de betreffende afvalstroom op basis van de omgevingsvergunning mag ontvangen.

Verder hecht B&L Metals een groot belang aan een goede relatie met haar afnemers en houdt in verband daarmee regelmatig contact deze partijen.

De bewerkingsroute (incl. afvoer) is nader beschreven in hoofdstuk 8.

8 BEWERKINGSROUTE EN CONTROLEPUNTEN

Onderstaand wordt nader ingegaan op de bewerkingsroutes en controlepunten die afvalstoffen doorlopen die binnen de inrichting van B&L Metals worden ontvangen. Hierbij wordt onderscheid gemaakt in afvalstoffen die enkel worden opgeslagen en gesorteerd en afvalstoffen die verdere bewerking ondergaan.

In paragraaf 8.1 wordt ingegaan op de afvalstoffen die enkel worden opgeslagen en gesorteerd en in paragraaf 8.2 wordt ingegaan op de afvalstoffen die die verdere bewerking ondergaan.

8.1 Afvalstoffen die enkel worden opgeslagen en gesorteerd

In deze paragraaf wordt nader ingegaan op de afvalstoffen die enkel worden opgeslagen en gesorteerd. Deze afvalstoffen worden enkel opgeslagen (en overgeslagen) waarbij afhankelijk van aanbod en markt de afvalstoffen binnen de inrichting naar aard en soort worden gescheiden. De door sortering verkregen stromen/materialen worden naar aard en soort in gescheiden depots/opslagbakken opgeslagen en gescheiden afgevoerd naar erkende verwerkers.

De volgende afvalstoffen worden enkel opgeslagen en indien nodig (beperkt) gesorteerd:

- katalysatoren;
- elektrische en elektronische apparatuur
- elektronicaschroot;
- ferro- en non-ferrometaalvijsel, -krullen en stof en deeltjes;
- accu's en batterijen;
- aluminium (houdend) afval van thermische processen;
- ijzer (houdend) afval van thermische processen;
- lasafval;
- metaal (houdend) afval afkomstig van de verbranding of pyrolyse van afval.

Visuele inspectie

Bij de eindacceptatie van bovenstaande afvalstoffen wordt op de weegbrug en tijdens het storten binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Hierbij wordt visueel gecontroleerd of wordt voldaan aan de acceptatiecriteria zoals beschreven in hoofdstuk 5.

Visuele inspectie vindt ook plaats bij afvoer van de afvalstoffen waarbij wordt gecontroleerd of wordt voldaan aan de acceptatiecriteria van afnemers. Echter houdt dit geen verband met het wel of niet accepteren van afvalstoffen.

8.2 Afvalstoffen die verdere bewerking ondergaan

In deze paragraaf wordt nader ingegaan op de afvalstoffen die binnen de inrichting worden bewerkt. Het betreft de volgende afvalstoffen:

- metalen;
- metaalhoudende afvalstoffen;

- elektrische en elektronische apparatuur;
- papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel;
- kunststofgeïsoleerde kabel (pvc-kabel).

In onderstaande paragrafen wordt voor bovenstaande afvalstromen de bewerkingsroute beschreven.

8.2.1 Metalen

Na acceptatie worden metalen binnen de inrichting opgeslagen. Afhankelijk van aard, samenstelling en marktsituatie (vraag en aanbod) kan bewerking plaatsvinden. Indien het een partij gemengde metalen betreft kan het zijn dat eerst een sortering plaatsvindt waarbij scheiding plaatsvindt in verschillende metaalsoorten dan wel in verschil in 'vorm' (plaatmateriaal of profielen) van het metaal waarna verdere bewerking kan plaatsvinden. Indien nodig vindt demontage plaats en/of wordt het metaal geknipt (profielen) of geperst (plaatmateriaal). Tot slot kunnen de verkleinde of gedemonteerde delen nog worden (na)gesorteerd waarbij sortering plaats vindt in verschillende metaalsoorten en voor zover aanwezig kunststof/rubber, hout en overig (rest). De bij sortering vrijkomende (deel)stromen worden naar aard en soort in gescheiden depots opgeslagen en vervolgens afgevoerd naar erkende verwerkers ten behoeve van recycling. Onderstaand is de bewerkingsroute schematisch weergegeven.



Tijdens ontvangst, bewerking en afvoer van metalen zijn er de volgende controlemomenten.

Visuele inspectie

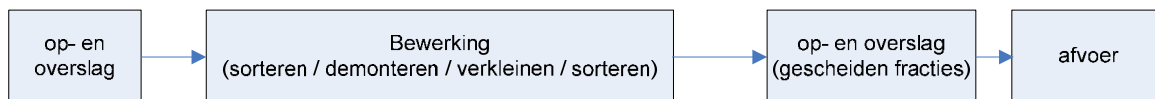
Bij ontvangst van metalen wordt op de weegbrug en tijdens het storten binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Hierbij wordt visueel gecontroleerd of het materiaal voldoet aan de acceptatiecriteria zoals beschreven in paragraaf 5.1. Specifieke controlepunten zijn de mogelijk aanwezigheid van KCA, vloeibare stoffen, verontreinigingen met roet, gevaarlijke afvalstoffen en restafval.

Visuele inspectie vindt ook plaats tijdens het sorteren en bij afvoer van de afvalstoffen, op basis waarvan wordt bepaald of wordt voldaan aan de acceptatiecriteria van afnemers. Echter houdt dit geen verband met het wel of niet accepteren van afvalstoffen.

8.2.2 metaalhoudende afvalstoffen

Na acceptatie worden metaalhoudende afvalstoffen binnen de inrichting opgeslagen. Afhankelijk van aard, samenstelling en marktsituatie (vraag en aanbod) kan bewerking plaatsvinden. Indien het voor de (verdere) bewerking noodzakelijk is kan het zijn dat eerst een sortering plaatsvindt van de metaalhoudende afvalstoffen. Afhankelijk van aard en samenstelling vindt sortering plaats in verschillende metaalsoorten en voor zover aanwezig kunststof/rubber, hout en overig (rest). Indien nodig vindt demontage plaats en/of wordt het metaal geknipt. Tot slot kunnen de verkleinde of gedemonteerde delen nog worden (na)gesorteerd waarbij sortering plaats vindt in verschillende metaalsoorten en voor zover aanwezig kunststof/rubber, hout en overig (rest). De bij sortering

vrijkomende (deel)stromen worden naar aard en soort in gescheiden depots opgeslagen en vervolgens afgevoerd naar erkende verwerkers ten behoeve van recycling van de metaalfractie. Onderstaand is de bewerkingsroute schematisch weergegeven.



Tijdens ontvangst, bewerking en afvoer van metaalhoudende afvalstoffen zijn er de volgende controlemomenten.

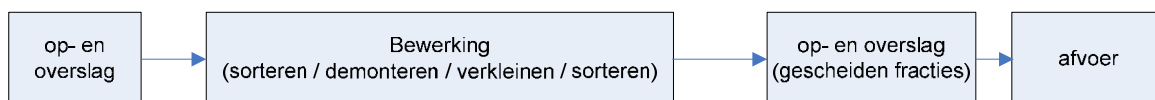
Visuele inspectie

Bij ontvangst van metaalhoudende afvalstoffen wordt op de weegbrug en tijdens het storten binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Hierbij wordt visueel gecontroleerd of het materiaal voldoet aan de acceptatiecriteria zoals beschreven in paragraaf 5.2. Specifieke controlepunten zijn de mogelijk aanwezigheid van KCA, vloeibare stoffen, verontreinigingen met roet, gevaarlijke afvalstoffen en restafval.

Visuele inspectie vindt ook plaats tijdens het sorteren en bij afvoer van de afvalstoffen, op basis waarvan wordt bepaald of wordt voldaan aan de acceptatiecriteria van afnemers. Echter houdt dit geen verband met het wel of niet accepteren van afvalstoffen.

8.2.3 Metaalhoudende verpakkingen

Na acceptatie worden metaalhoudende verpakkingen binnen de inrichting opgeslagen. Afhankelijk van aard, samenstelling en marktsituatie (vraag en aanbod) kan bewerking plaatsvinden. Indien het voor de (verdere) bewerking noodzakelijk is kan het zijn dat eerst een sortering plaatsvindt van de metaalhoudende verpakkingen. Afhankelijk van aard en samenstelling vindt sortering plaats in verschillende metaalsoorten en voor zover aanwezig kunststof/rubber, hout en overig (rest). Indien nodig vindt demontage plaats en/of wordt het metaal geknipt. Tot slot kunnen de verkleinde of gedemonteerde delen nog worden (na)gesorteerd waarbij sortering plaats vindt in verschillende metaalsoorten en voor zover aanwezig kunststof/rubber, hout en overig (rest). De bij sortering vrijkomende (deel)stromen worden naar aard en soort in gescheiden depots opgeslagen en vervolgens afgevoerd naar erkende verwerkers ten behoeve van recycling. Onderstaand is de bewerkingsroute schematisch weergegeven.



Tijdens ontvangst, bewerking en afvoer van metaalhoudende verpakkingen zijn er de volgende controlemomenten.

Visuele inspectie

Bij ontvangst van metaalhoudende verpakkingen wordt op de weegbrug en tijdens het storten binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Hierbij wordt visueel gecontroleerd of het materiaal

voldoet aan de acceptatiecriteria zoals beschreven in paragraaf 5.3.1. Specifieke controlepunten zijn betreft het lege verpakkingen als ook de mogelijk aanwezigheid van KCA, vloeibare stoffen, verontreinigingen met roet, gevaarlijke afvalstoffen en restafval.

Visuele inspectie vindt ook plaats tijdens het sorteren en bij afvoer van de afvalstoffen, op basis waarvan wordt bepaald of wordt voldaan aan de acceptatiecriteria van afnemers. Echter houdt dit geen verband met het wel of niet accepteren van afvalstoffen.

8.2.4 Papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel

Binnen de inrichting doorloopt papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel, na acceptatie, de volgende bewerkingsroute.



Indien de kabels worden gepeld of gestript dan worden de mantel en kern van de kabels van elkaar gescheiden en in gescheiden depots (bijv. bakken) opgeslagen. Vervolgens vindt afvoer plaats naar erkende be- of verwerkers.

Tijdens ontvangst, bewerking en afvoer van papiergeïsoleerde kabel zijn er de volgende controlemomenten.

Visuele inspectie

Bij ontvangst van kabels wordt op de weegbrug en tijdens het storten/lossen binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Hierbij wordt visueel gecontroleerd of het materiaal voldoet aan de acceptatiecriteria zoals beschreven in paragraaf 5.3.6. Specifieke controlepunten zijn de mogelijk aanwezigheid van KCA, vloeibare stoffen, verontreinigingen met roet en koolteer, gevaarlijke afvalstoffen en restafval.

Visuele inspectie vindt ook plaats tijdens het sorteren en bij afvoer van de afvalstoffen, op basis waarvan wordt bepaald of wordt voldaan aan de acceptatiecriteria van afnemers. Echter houdt dit geen verband met het wel of niet accepteren van afvalstoffen.

8.2.5 Kunststofgeïsoleerde kabel

Binnen de inrichting doorloopt kunststofgeïsoleerde kabel, na acceptatie, de volgende bewerkingsroute.



Indien de kabels worden gepeld of gestript dan worden de mantel en kern van de kabels van elkaar gescheiden en in gescheiden depots (bijv. bakken) opgeslagen. Vervolgens vindt afvoer plaats naar erkende be- of verwerkers.

Tijdens ontvangst, bewerking en afvoer van kunststofgeïsoleerde kabel zijn er de volgende controlemomenten.

Visuele inspectie

Bij ontvangst van kabels wordt op de weegbrug en tijdens het storten/lossen binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Hierbij wordt visueel gecontroleerd of het materiaal voldoet aan de acceptatiecriteria zoals beschreven in paragraaf 5.3.7. Specifieke controlepunten zijn de mogelijk aanwezigheid van KCA, vloeibare stoffen, verontreinigingen met roet en koolteer, gevaarlijke afvalstoffen en restafval.

Visuele inspectie vindt ook plaats tijdens het sorteren en bij afvoer van de afvalstoffen, op basis waarvan wordt bepaald of wordt voldaan aan de acceptatiecriteria van afnemers. Echter houdt dit geen verband met het wel of niet accepteren van afvalstoffen.

8.2.6 Geshred metaalhoudend afval

Binnen de inrichting doorloopt geshred metaalhoudend afval, na acceptatie, de volgende bewerkingsroute.



Bij sorteren wordt onderscheid gemaakt in metalen (evt. gescheiden naar aard en soort) en rubber/kunststof en indien van toepassing hout en restfractie. De bij sortering vrijkomende (deel)stromen worden naar aard en soort in gescheiden depots opgeslagen en vervolgens afgevoerd naar erkende verwerkers.

Tijdens ontvangst, bewerking en afvoer van geshred metaalhoudend afval zijn er de volgende controlemomenten.

Visuele inspectie

Bij ontvangst van geshred metaalhoudend afval wordt op de weegbrug en tijdens het storten/lossen binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Hierbij wordt visueel gecontroleerd of het materiaal voldoet aan de acceptatiecriteria zoals beschreven in paragraaf 5.3.14. Specifieke controlepunten zijn de mogelijk aanwezigheid van KCA, vloeibare stoffen, verontreinigingen met roet, gevaarlijke afvalstoffen en restafval.

Visuele inspectie vindt ook plaats tijdens het sorteren en bij afvoer van de afvalstoffen, op basis waarvan wordt bepaald of wordt voldaan aan de acceptatiecriteria van afnemers. Echter houdt dit geen verband met het wel of niet accepteren van afvalstoffen.

9 ADMINISTRATIEVE ORGANISATIE EN INTERNE CONTROLE

Het acceptatieproces is erop gericht dat er alleen afvalstoffen worden geaccepteerd die voldoen aan hetgeen gesteld is in hoofdstuk 6 van dit rapport. De interne organisatie rondom de acceptatie van afvalstoffen staat beschreven in hoofdstuk 7. Dit hoofdstuk gaat nader in op de administratieve organisatie en interne controle.

Achtereenvolgens wordt ingegaan op de administratieve organisatie (paragraaf 8.1), interne controle en monitoring (paragraaf 8.2), opleiding en training (paragraaf 8.3) en beheersing van risico's (paragraaf 8.4).

9.1 Administratieve organisatie

Van alle ontvangen, afgevoerde en geweigerde partijen afvalstoffen worden voor zover van toepassing de volgende gegevens geregistreerd:

- datum (aanvoer, afvoer, weigering);
- NAW-gegevens van aanbieder of verwerker;
- NAW-gegevens van VIHB-er;
- locatie van herkomst of bestemming;
- afvalstroomnummer;
- omschrijving van de afvalstof en euralcode;
- aanwezigheid van ZZS;
- wijze van nuttige toepassing of verwijdering;
- hoeveelheid (massa);
- reden van weigering.

Bij aankomst en afvoer van afvalstoffen wordt op de weegbrug het gewicht van de vracht bepaald. Het gewicht wordt geprint op een weegbon. Een kopie van de weegbon wordt aan de aanbieder verstrekt. B&L Metals voegt haar eigen kopie van de weegbon samen met een kopie van de begeleidingsbrief in een map. De faktuur wordt daar (direct of op een later moment) bijgevoegd.

De (administratieve) acceptatie vindt plaats door of onder verantwoordelijkheid van de acceptant.

De begeleidingsbrief van ontvangen en afgegeven vrachten worden overeenkomstig hetgeen bepaald in hoofdstuk 10 van de Wet milieubeheer gedurende een periode van ten minste 5 jaar bewaard. De financiële gegevens betreffende ontvangen en afgegeven afvalstoffen worden gedurende een periode van ten minste 7 jaar bewaard.

Bij aanbieding door particulieren wordt betaling uitsluitend aan de kas of het weegpunt gedaan, dit gebeurt contant of op rekening. Levering wordt altijd op de datum dat de metalen binnen komen geregistreerd in het zogenoemde bonnenboekje.

De hoeveelheden van geaccepteerde en fysiek geweigerde vrachten worden (op basis van de weegbonnen) geregistreerd in het '*overzicht van inkomende en uitgaande vrachten*'. Dit overzicht wordt tenminste maandelijks bijgewerkt (maar doorgaans nog frequenter).

De financieel administrateur verzorgt de facturatie ten behoeve de ontvangst en afvoer van afvalstoffen. De financiële administratie vindt plaats met behulp van een financieel administratie pakket. In de financiële administratie worden de gegevens van de ontdoener, de ontvangen afvalstroom (omschrijving van de afvalstof), de gewichten en het bedrag vast gelegd.

De ontvangen en afgevoerde afvalstoffen worden door de financiële administratie periodiek gemeld bij het LMA. De melding vindt tenminste plaats binnen de daarvoor gehanteerde termijn van 4 weken na afloop van een kalendermaand.

De binnen B&L Metals gebruikte computersystemen zijn voorzien van persoonlijke en unieke gebruikersnaam en wachtwoord combinaties. Per gebruiker/functie zijn de gebruikersrechten die van toepassing zijn gedefinieerd in gebruikers- en/of functieprofielen. Van digitale bestanden wordt extern een back-up gemaakt.

9.2 Interne controle en monitoring

Zoals reeds eerder beschreven geldt dat B&L Metals een klein bedrijf is. Dit geldt zowel voor het aantal medewerkers als ook voor het bedrijfsoppervlak. Hierdoor kent B&L Metals een platte organisatie structuur en korte communicatielijnen. De bedrijfsleiding heeft hierdoor een goed overzicht over de uitvoering van de werkzaamheden.

Bij ontvangst binnen de inrichting fungeert de bedrijfsleider als acceptant en weegmeester (zie ook paragraaf 4.3). De bedrijfsleider voert de controles uit zoals beschreven bij de eindacceptatie (paragraaf 6.2). Eventuele bijzonderheden of afwijkingen daarbij worden als opmerking genoteerd op de begeleidingsbrief (of weegbon). Indien nodig overlegt de bedrijfsleider met de directeur. De begeleidingsbrieven, weegbonnen en bonnen van contante betalingen worden door de bedrijfsleider overgedragen aan de directeur.

De directeur controleert – tenminste wekelijkse en doorgaans dagelijks – de begeleidingsbrieven, weegbonnen en bonnen van contante betalingen. Na controle worden de begeleidingsbrieven, weegbonnen en bonnen van contante betalingen overgedragen aan de administrateur. Deze verwerkt de mutaties in de afzonderlijke afvalstoffenadministratie en financiële administratie. Tussen deze systemen is geen (digitale) koppeling aanwezig. Op basis van de afvalstoffenadministratie vindt de maandelijkse melding aan het LMA plaats. Op basis van de financiële administratie vindt facturering danwel betaling plaats.

De directeur maakt tenminste dagelijks (soms meerdere keren per dag) een ronde door het bedrijf en blijft zo op hoogte van inkomende en afgevoerde afvalstoffen. De controles op juistheid van geregistreerde gegevens is onderdeel van de dagelijkse routine van de medewerkers. Daarnaast wordt opgemerkt dat het bedrijf zelf belang heeft bij een correcte facturatie en administratie ten aanzien van in- en uitgaande (afval) stoffen.

De (financiële) administratie is in het kader van facturatie en betaling (eerst) verantwoordelijke voor een (zo veel mogelijk) sluitend verband tussen de financiële administratie en de afvalstoffen administratie.. De directeur is eindverantwoordelijk voor een correcte afval- en financiële administratie en houdt hier toezicht op.

Door B&L Metals wordt het A&V-beleid en AO/IC jaarlijks geëvalueerd. Indien er aanleiding toe is zal het A&V-beleid en AO/IC worden aangepast. B&L Metals zal aanpassingen van het A&V-beleid en AO/IC ter goedkeuring voorleggen aan het bevoegd gezag (zie ook paragraaf 4.4).

De volgende zaken zijn onder andere onderwerp van evaluatie van het A&V-beleid.

- Juiste registratie van gegevens betreffende inkomende, uitgaande en geweigerde partijen.
- Maandelijkse controle van de tijdige en juiste melding aan Landelijk Meldpunt Afvalstoffen (LMA) van de ontvangst en afgifte van afvalstoffen.
- Naleving van acceptatiebeleid en juiste toepassing van het acceptatiereglement en eventuele preventieve maatregelen naar aanleiding van geweigerde vrachten.

9.3 Opleiding en training

Voor het uitvoeren van hun taken wordt door B&L Metals verwacht dat werknemers beschikken over de juiste kennis en vaardigheden om hun taken te kunnen uitvoeren. Bij het aanstellen van medewerkers zal worden beoordeeld of men over de juiste kennis en vaardigheden beschikt. Vervolgens wordt dit minimaal jaarlijks opnieuw beoordeeld in het kader van beoordelings- en functioneringsgesprekken. Wanneer een medewerker niet over de juiste kennis of vaardigheden beschikt wordt een interne of externe opleiding of instructie gevolgd. Voor dit A&V-beleid en deze AO/IC relevante functies zijn de opleidingseisen opgenomen in **bijlage 3**.

9.4 Risicoanalyse

Het acceptatieproces is er op gericht dat er alleen afvalstoffen worden geaccepteerd die voldoen aan hetgeen gesteld is in hoofdstuk 5 van dit rapport. Andere afvalstoffen of afvalstoffen die niet aan de acceptatiecriteria voldoen worden niet geaccepteerd. In de onderstaande tabel is een risicoanalyse opgenomen.

Processtap	Risico	Beheersmaatregel
Acquisitie	Aquiratie van afvalstoffen die niet mogen worden geaccepteerd	- kennis van milieuvergunning en A&V-beleid m.b.t. afvalstoffen die mogen worden geaccepteerd en; - acceptatieprocedure.
(voor)acceptatie	acceptatie van afvalstoffen die niet mogen worden geaccepteerd.	- kennis van milieuvergunning en A&V-beleid m.b.t. afvalstoffen die mogen worden geaccepteerd en; - acceptatieprocedure.
	gebruik van verkeerde	- overzicht met door B&L Metals toegekende

	euralcode	afvalstroomnummers; - acceptatieprocedure.
Ontvangst / opslag / afvoer	bij aanlevering begeleidingsbrief niet volledig ingevuld	- weegmeester/acceptant vult ontbrekende gegevens aan; - instructie / uitleg aan diegene die begeleidingsbrief heeft ingevuld;
	er wordt afval geaccepteerd dat de vooracceptatie niet heeft doorlopen	- acceptatieprocedure; - instructie over toepassen acceptatieprocedure
	er wordt meer afval aangeleverd dan vooraf aangekondigd	- acceptatieprocedure; - controleren of dat betekenis heeft voor de acceptatievoorwaarden
	afval is anders van samenstelling dan vooraf aangegeven	- visuele inspectie; - overleg met directeur over al dan niet accepteren
	afvalstof gelost bij verkeerd depot	- acceptatieprocedure; - visuele inspectie bij storten
	stagnatie in afzet van afval- en deelstromen	bij (dreigende) stagnatie worden afvalstoffen (versneld) bewerkt en/of afgevoerd naar opvolgende verwerkers, indien nodig kan inname van bepaalde afvalstoffen tijdelijk worden gestaakt.
	afvalstoffen afgevoerd naar niet vergunde inrichting	- voor afgifte controleren van de omgevingsvergunning van de ontvangende inrichting (uitwisselen omschrijving en afvalstroomnummer) - opleiding en instructie medewerkers
	er wordt voldaan aan acceptatiecriteria van afnemer	- visuele inspectie bij afvoer; - kennis van acceptatiecriteria afnemers.
(financiële) administratie	verschillen tussen afvalstoffenadministratie en financiële administratie	- wordt voorkomen door controles op juistheid van geregistreerde gegevens als onderdeel van de dagelijkse routine.
	geen of verkeerde factuur	

BIJLAGE 1 FUNCTIEOMSCHRIJVING RELEVANTE FUNCTIES

Binnen de B&L Metals worden in het kader van het A&V en AO/IC de volgende relevante functies en daarbij behorende verantwoordelijkheden onderscheiden.

Directeur

- Dagelijkse leiding;
- Bepalen doelstellingen;
- Bepalen beleid (inclusief het acceptatie- en verwerkingsbeleid);
- Beslissen bij afwijkingen en onvoorziene omstandigheden;
- Onderhoud en keuring van materieel;
- Registratie en onderzoek van ongevallen.

Acquisiteur

- Contactpersoon voor klanten (ontdoeners);
- Ontvangt en registreert informatie t.b.v. vooracceptatie;
- Beoordeelt of afvalstromen in aanmerking komen voor (voor)acceptatie;
- Maken van prijsafspraken met ontdoeners;

Acceptant

- Beoordeling informatie in vooracceptatiefase;
- Eindverantwoordelijk bij (eind)acceptatie van afvalstoffen;
- Administratie van afvalstoffen;
- Bepaalt loslocatie afvalstoffen;
- Uitvoeren visuele inspectie bij ontvangst van afvalstoffen.

Weegmeester

- Verzorgen van wegingen bij ontvangst en afvoer;
- Controle begeleidingsbrieven;
- Archivering weegbonnen en begeleidingsbrieven.

Administrateur

- administratieve verwerking van facturen, betalingen;
- Melden ontvangst en afgifte van afvalstoffen bij LMA;
- Uitvoering betalingen.

Bovenstaande functies zijn als volgt verdeeld onder de werkzame personen:

- Directeur: acquireur en acceptant (en back-up voor weegmeester en administrateur).
- Bedrijfsleider: acceptant, weegmeester en administrateur
- (financieel)administrateur: administrateur (en back-up voor acceptant en weegmeester).

BIJLAGE 2 OPLEIDINGSEISEN RELEVANTE FUNCTIES

Voor de sleutelfunctionarissen Directeur, Acquisiteur, Acceptant, Weegmeester en Administrateur gelden de volgende deskundigheid- en opleidingseisen in het kader van het A&V-beleid.

Directeur

- HBO werk- en denkniveau (door opleiding of ervaring);
- heeft kennis van de relevante afvalstoffenwet- en regelgeving;
- heeft kennis van het A&V-beleid;
- heeft kennis over eigenschappen van metalen;
- VCA basis.

Acquisiteur

- heeft kennis van de relevante afvalstoffenwet- en regelgeving;
- heeft kennis van het A&V-beleid;
- heeft kennis over eigenschappen van metalen.

Acceptant:

- MBO werk- en denkniveau (door opleiding of ervaring);
- heeft kennis van de relevante afvalstoffenwet- en regelgeving;
- heeft kennis van en werkt volgens het A&V-beleid;
- heeft kennis over eigenschappen van metalen;
- heeft een cursus asbestherkenning gevolgd;
- heeft kennis van Amice.

Weegmeester

- heeft kennis van en ervaring met bediening weegbrug;
- heeft kennis van en werkt volgens het A&V-beleid;
- heeft kennis van invullen begeleidingsbrief.

Administrateur:

- MBO werk- en denkniveau (door opleiding of ervaring);
- bekend met van toepassing zijnde wet- en regelgeving;
- beheersing van software pakketten;
- heeft kennis van Amice.

BIJLAGE 3 ACCEPTATIEREGLEMENT

Acceptatiereglement voor de ontvangst van afvalstoffen binnen de inrichting van B&L Metals BV gevestigd aan de Fahrenheitstraat 2 te Dedemsvaart.

Artikel 1 Toepassingsgebied

Dit reglement is van toepassing op het accepteren van de volgende afvalstoffen binnen de inrichting van B&L Metals BV gevestigd aan de Fahrenheitstraat 2 te Dedemsvaart:

- metalen (enkel metaal of mengsels van metalen);
- metaalhoudende afvalstoffen;
- specifieke afvalstoffen die metalen bevatten:
 - o metaalhoudende verpakking;
 - o katalysatoren;
 - o elektrische en elektronische apparatuur;
 - o elektronicaschroot;
 - o ferro- en non-ferrometaalvijsel-, -krullen, -stof en -deeltjes;
 - o papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel;
 - o kunststofgeïsoleerde kabel;
 - o accu's en batterijen.
 - o aluminium (houdend) afval van thermische processen
 - o ijzer (houdend) afval van thermische processen
 - o afval van thermische galvanisatieprocessen
 - o lasafval
 - o metaal(houdend)afval afkomstig van de verbranding of pyrolyse van afval
 - o geshred metaalhoudend afval.

Artikel 2 Verklaring van begrippen

2.1 Aanbieder

Degene door wie of namens wie de afvalstoffen aan de inrichting worden aangeboden.

2.2 Acceptant

De door B&L Metals BV aangewezen functionaris die, onder eindverantwoordelijkheid van de bedrijfsleider, bepaald of een aangeboden vracht voldoet aan de toepasselijke acceptatiecriteria.

2.3 Inrichting

De bedrijfslocatie van B&L Metals BV gevestigd aan de Fahrenheitstraat 2 te Dedemsvaart, waarbinnen krachtens een vergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) de in dit reglement genoemde afvalstoffen mogen worden geaccepteerd, opgeslagen en bewerkt.

2.4 Partij

Afvalstoffen in een bekende hoeveelheid, met dezelfde samenstelling en herkomst.

- 2.5 Transporteur
Degene die de afvalstoffen feitelijk aanvoert.
- 2.6 Bedrijfsleider
Degene die het beheer heeft over de bewerkingsinrichting of de door deze aangewezen vertegenwoordiger(s).
- 2.7 Metaalafval en metaalhoudende afvalstoffen
Afval geheel of grotendeels bestaande uit ferro en non-ferro metaalafvalstoffen zoals (metaal)schroot, roestvast staal, zink, aluminium, koper, lood en legeringen, metaalstof, edele metalen en katalysatoren.
- 2.8 Vooracceptatie
Het deel van de acceptatiefase dat voorafgaat aan de feitelijke aanlevering van afvalstoffen, waarbij de benodigde informatie wordt uitgewisseld tussen aanbieder en ontvanger.
- 2.9 Eindacceptatie
Het deel van de acceptatiefase van feitelijke aanlevering van afvalstoffen tot aan het besluit omtrent het feitelijk accepteren van de afvalstoffen.
- Artikel 3 Geldigheid**
- 3.1 Dit reglement is van toepassing op alle aanbiedingen van afvalstoffen aan B&L Metals BV. Door het aanbieden van afvalstoffen wordt de aanbieder geacht met dit reglement in te stemmen.
- 3.2 Afwijkingen van het reglement zijn slechts geldig voor zover zij schriftelijk door de bedrijfsleider van B&L Metals BV zijn aanvaard. Afwijkingen gelden slechts voor de duur of hoeveelheid, zoals vastgelegd in een overeenkomst tussen aanbieder en beheerder.
- 3.3 Indien op grond van artikel 3.2 een afwijking van het reglement overeen wordt gekomen mag dit op geen enkele wijze in conflict zijn met vigerende wettelijke bepalingen.
- Artikel 4 Toegang**
- 4.1 De inrichting van B&L Metals BV is alleen toegankelijk voor medewerkers van B&L Metals BV.
- 4.2 Derden hebben enkel toegang na daartoe verkregen toestemming (bijvoorbeeld voor het storten van (afval)stoffen.

Artikel 5 Openingstijden

- 5.1 De inrichting is geopend voor aan- en afvoer van (afval)stoffen op maandag tot en met vrijdag van 07.00 uur t/m 17.00 uur en op zaterdag van 08:00 uur tot 12:00 uur.

Artikel 6 Acceptatietarief

- 6.1 De acceptatietarieven gelden per ton en worden dagelijks aangepast aan de hand van de beursnoteringen op de Londen Metal Exchange (www.lme.com).
- 6.2 De acceptatietarieven worden berekend over de gewogen hoeveelheid en volgens toepasselijke afvalstroom die door de acceptant wordt aangegeven.
- 6.5 Op de factuur worden de volgnummers van de weegbonnen vermeld.

Artikel 7 Aansprakelijkheid

- 7.1 De aanbieder/transporteur is aansprakelijk voor de schade veroorzaakt door haar medewerkers of door het door haar medewerkers gebruikte materieel, dan wel de door haar aangevoerde afvalstoffen of andere materialen, aan het medewerkers en eigendommen van de beheerder dan wel van derden, voor de beheerder werkzaam.
- 7.2 De aanbieder/transporteur vrijwaart de beheerder van de in artikel 7 lid 1 bedoelde geval voor alle schade-aanspraken van derden, ongeacht de oorzaak van de schade.
- 7.3 Indien iemand namens de aanbieder/transporteur aanbiedt dan wel stort, zijn zowel de aanbieder, de vervoerder als hun vertegenwoordiger(s) hoofdelijk aansprakelijk voor de schade zoals bedoeld in artikel 7.1 en 7.2.
- 7.4 De beheerder aanvaardt geen aansprakelijkheid voor het betreden van en rijden op het terrein.
- 7.5 De aanbieder/transporteur mag geen hinder veroorzaken of de normale gang van zaken binnen de inrichting belemmeren.

Artikel 8 Vooracceptatie

- 8.1 Ten behoeve van de vooracceptatie wordt de aanbieder, voor zover van toepassing, verzocht de volgende informatie aan te leveren:
- de herkomst van de partij;
 - de aard, eigenschappen en samenstelling van de partij;
 - de hoeveelheid (partijgrootte);
 - de wijze van aanlevering;
 - de frequentie van aanlevering;
 - eventuele bijzonderheden.

- 8.2 De acceptant (of zijn plaatsvervanger) beoordeelt of op basis van de informatie uit artikel 8.1 en op basis van eerdere ervaringen met de aanbieder, de partij (of vracht) kan worden geaccepteerd.
- 8.3 De aanbieder wordt mondeling, telefonisch, schriftelijk of per e-mail geïnformeerd of kan worden overgegaan tot eindacceptatie.
- 8.4 Bij vervolgafgiftes van vrachten van dezelfde partij hoeft de vooracceptatie niet opnieuw worden doorlopen.
- 8.5 Bij het aanbieden van een nieuwe partij (van bekende of onbekende aanbieder) wordt de vooracceptatie altijd geheel doorlopen.

Artikel 9 Eindacceptatie

- 9.1 Van eindacceptatie is sprake wanneer de partij (of deelvracht) wordt aangeboden bij de inrichting van B&L Metals BV.
- 9.2 Aangeboden afvalstoffen dienen te voldoen aan de acceptatiecriteria zoals opgenomen in dit reglement en aan de informatie zoals verstrekt door de aanbieder in de vooracceptatie. Indien de aangeboden afvalstoffen hiervan afwijken, is de beheerder gerechtigd de afvalstoffen te (doen) weigeren.
- 9.4 Indien na ontvangst binnen de inrichting (storten) blijkt dat de vracht niet (volledig) voldoet aan de acceptatiecriteria en had moeten worden geweigerd, dan wordt de vracht teruggeleverd aan de aanbieder, wanneer deze op grond van artikel 10.37 Wm hiertoe bevoegd is. Is de aanbieder niet bevoegd de vracht (of partij) terug te ontvangen, dan wordt in overleg met de aanbieder de vracht naar een derde partij afgevoerd die volgens artikel 10.37 Wm wel bevoegd is om deze te mogen ontvangen.
- 9.5 Wanneer na ontvangst binnen de inrichting wordt vastgesteld dat afvalstoffen niet overeenkomen de verstrekte informatie in de (voor)acceptatie dan wel dat de afvalstoffen niet door B&L Metals mogen worden geaccepteerd dan worden alle kosten die voortvloeien uit bewerking en afvoer van de betreffende afvalstoffen voor rekening van de aanbieder.

Artikel 10 Algemeen geldende acceptatiecriteria

- 10.1 De acceptatie en verwerking binnen B&L Metals is gericht op het scheiden en zoveel mogelijk geschikt maken voor hergebruik van de aangevoerde afvalstromen.
- 10.2 Indien aangeboden afvalstoffen niet overeenstemmen met de acceptatievoorwaarden zoals beschreven in dit reglement dan worden ze niet geaccepteerd.
- 10.3 Indien er gerede twijfel bestaat over kwaliteit of herkomst van aangeboden afvalstoffen (bijv. grote hoeveelheden koper) dan wordt een partij niet geaccepteerd.
- 10.4 Afvalstromen met aanhangend vocht worden niet geaccepteerd. Hiertoe wordt bij ontvangst binnen de inrichting een visuele inspectie uitgevoerd. Metalen die mogelijk met olie verontreinigd kunnen zijn moeten bij de ontdoener minimaal 48 uur zijn uitgelekt. Wanneer bij aanlevering bij B&L Metals twijfel bestaat over verontreiniging met olie of andere vloeistoffen wordt een representatief monster gedurende 24 uur boven een lekbak geplaatst. Zie voor de uitzondering op dit artikel, artikel 10.5.
- 10.5 Voor Ferro- en non-ferrometaalvijsel, -krullen en stof geldt in afwijking van artikel 10.4 deze materialen wel aanhangend vocht mogen bevatten.

Artikel 11 Metalen

- 11.1 Onder metalen wordt verstaan afvalstoffen die enkel bestaan uit ferro- en non-ferro metaal, gescheiden of mengsels van deze metalen. Deze afvalstoffen worden zowel als gescheiden metalen of als gemengde metalen geaccepteerd.
- 11.2 De volgende acceptatiecriteria worden gehanteerd:
- het metaal is visueel herkenbaar;
 - tanks worden enkel geaccepteerd indien een certificaat van reiniging kan worden overgelegd;
 - het metaal mag geen aanhangende olie of andere vloeistoffen bevatten;
 - het metaal mag geen gevaarlijke stoffen of overige verontreinigen bevatten (zie hieronder).
- 11.3 Metalen mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet en/of olie;
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.

- 11.4 Metalen mogen maximaal 10 % massa (of 10 % volume, voor lichte bestanddelen) andere afvalstoffen bevatten die binnen de inrichting mogen worden geaccepteerd en die door sorteren uit de (hoofd)stroom kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet wordt voldaan wordt de vracht niet als metalen geaccepteerd. Mogelijk kan de vracht dan als metaalhoudende afvalstoffen (zie artikel 12) worden geaccepteerd.

Artikel 12 Metaalhoudende afvalstoffen

- 12.1 Onder metaalhoudende afvalstoffen wordt verstaan metalen gebruiksvoorwerpen of metalen productieonderdelen of delen van deze materialen. Deze afvalstoffen bestaan behalve uit metaal (ferro- en non-ferro) vaak ook uit kunststof, glas, beton, rubber of restafval.
- 12.2 De volgende acceptatiecriteria worden gehanteerd:
- metaalhoudende afvalstoffen zijn visueel herkenbaar;
 - tanks worden enkel geaccepteerd indien een certificaat van reiniging kan worden overgelegd;
 - de afvalstoffen mogen geen aanhangende olie of andere vloeistoffen bevatten
 - de afvalstoffen mogen geen gevaarlijke stoffen of overige verontreinigen bevatten die niet hierboven zijn genoemd (zie ook onder).
- 12.3 Metalen mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet en/of olie;
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.
- 12.4 Metaalhoudende afvalstoffen mogen voor maximaal 60 % massa (of 40 % volume, voor lichte bestanddelen) bestaan uit kunststof, glas, beton, rubber of restafval, mits deze stoffen door bewerking (sorteren, scheiden, knippen) kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet kan worden voldaan wordt de vracht niet geaccepteerd.

Artikel 13 Metaalhoudende verpakkingen

- 13.1 Hieronder wordt verstaan metaalhoudende verpakkingen inclusief in afvalstadium geraakte containers en snoepwikkels (verder aangeduid als metaalhoudende verpakking).
- 13.2 Er worden enkel lege verpakkingen geaccepteerd (schud-, schrap- en schraapleeg).

- 13.3 Metalen mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet en/of olie;
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.
- 13.4 Metaalhoudende verpakkingen mogen maximaal 10 % massa (of 10 % volume, voor lichte bestanddelen) andere afvalstoffen bevatten die binnen de inrichting mogen worden geaccepteerd en die door sorteren uit de (hoofd)stroom kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet wordt voldaan wordt de vracht niet als metaalhoudende verpakking geaccepteerd. Mogelijk kan de vracht dan als metaalhoudende afvalstoffen (zie artikel X) worden geaccepteerd.

Artikel 14 Katalysatoren

- 14.1 Dit betreft katalysatoren van voertuigen.
- 14.2 Katalysatoren mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.
- 14.3 Katalysatoren mogen maximaal 5 % massa (of 5 % volume, voor lichte bestanddelen) kunststof, glas, beton, rubber of restafval bevatten mits deze stoffen door sorteren kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet kan worden voldaan wordt de vracht niet geaccepteerd.

Artikel 15 Elektrische en elektronische apparatuur

- 15.1 Hieronder wordt verstaan was- en wasdroogapparatuur; warm-waterapparatuur; geluidsapparatuur; apparatuur voor koken, bakken of braden; computers; beeldontvangstapparatuur; telecommunicatieapparatuur; printers; elektrische en elektronische oplaadapparatuur; elektrische en elektronische keukenapparatuur; elektrisch en elektronisch gereedschap; andere elektrische huishoudelijke apparatuur en elektronische en elektrische en verwarmingsapparatuur.

- 15.2 De volgende acceptatiecriteria worden gehanteerd:
- apparatuur (zoals koelkasten, frituurpannen, wasmachines, stofzuigers) moet leeg en schoon worden aangeboden;
 - koel-/vrieskasten mogen geen koelmiddelen meer bevatten;
 - geen asbesthoudende apparatuur.
- 15.3 Elektrische en elektronische apparatuur mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet en/of olie;
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.
- 15.4 Katalysatoren mogen maximaal 5 % massa (of 5 % volume, voor lichte bestanddelen) kunststof, glas, beton, rubber of restafval bevatten mits deze stoffen door sorteren kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet kan worden voldaan wordt de vracht niet geaccepteerd.

Artikel 16 Elektronicaschroot

- 16.1 Hieronder wordt verstaan printplaten, draad, elektronische onderdelen, elektromotor, compressorpot
- 16.2 Elektronicaschroot mag geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet en/of olie;
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.

Artikel 17 Ferro- en non-ferrometaalvijsel, -krullen, stof en deeltjes

- 17.1 Hieronder wordt verstaan het afval dat vrijkomt bij het bewerken (bijv. freesen, draaien, vijlen) van metalen. Dit afval mag aanhangend vocht bevatten dat uitsluitend bestaat uit koel en/of smeermiddelen die bij de metaalbewerking zijn gebruikt.

- 17.2 De volgende acceptatiecriteria worden gehanteerd:
- apparatuur (zoals koelkasten, frituurpannen, wasmachines, stofzuigers) moet leeg en schoon worden aangeboden;
 - voor aanhangend vocht geldt dat op basis van herkomst het soort vocht wordt vastgesteld;
 - wanneer materiaal wordt aangeboden als 'vrij van aanhangend vocht' geldt dat:
 - het materiaal bij de ontdoener 48 uur moet zijn uitgelekt;
 - in de bak of container visueel geen olie of vocht waarneembaar mag zijn.
- 17.3 Het afval mag (behoudens eventueel aanhangend vocht) geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet;
 - overige vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.
- 17.4 Katalysatoren mogen maximaal 5 % massa (of 5 % volume, voor lichte bestanddelen) kunststof, glas, beton, rubber of restafval bevatten mits deze stoffen door sorteren kunnen worden verwijderd. Indien hieraan niet kan worden voldaan wordt de vracht niet geaccepteerd.

Artikel 18 Papiergeïsoleerde kabel incl. vetkabel

- 18.1 Papiergeïsoleerde kabels (incl. vetkabels) zijn kabels die (veelal) bestaan uit een koperen of aluminium geleider en die zijn voorzien van een buitenmantel van PVC of polyethyleen (PE) met een isolerende laag bestaande uit jute en/of oliehoudend papier (al dan niet bitumineus).
- 18.2 Kabels mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet;
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.

Artikel 19 Kunststofgeïsoleerde kabel

- 19.1 Kunststofgeïsoleerde kabels zijn kabels die (veelal) bestaan uit een koperen of aluminium geleider en met een isolerende laag bestaande uit PVC of PE.
- 19.4 Kabels mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet;
 - vloeibare stoffen;
 - huishoudelijk restafval.

Artikel 20 Accu's en batterijen

- 20.1 Hieronder wordt verstaan alle soorten accu's uit voer- en vaartuigen en alle soorten batterijen.
- 20.4 Accu's en batterijen mogen geen verontreinigende materialen bevatten. Hieronder valt onder andere:
- klein chemisch afval (KCA);
 - radioactief materiaal;
 - overige gevaarlijke afvalstoffen (waaronder asbest);
 - verontreinigingen met roet;
 - huishoudelijk restafval.

Artikel 21 Aluminium (houdend) afval van thermische processen

- 21.1 Hieronder wordt begrepen ovenslakken, skimmings, afval van thermische processen in de aluminiumproductie, aluminiumoxideafval en gietkernen en –vormen.
- 21.4 De afvalstoffen mogen niet zijn verontreinigd met overige (afval)stoffen.

Artikel 22 IJzer (houdend) afval van thermische processen

- 22.1 Hieronder wordt begrepen ovenslakken, skimmings, afval van thermische processen in de ijzerproductie, ijzeroxideafval en gietkernen en –vormen.
- 22.4 De afvalstoffen mogen niet zijn verontreinigd met overige (afval)stoffen.

Artikel 23 Afval van thermische galvanisatieprocessen

- 23.1 Hieronder wordt begrepen hardzink en zinkassen afkomstig van thermische galvanisatieprocessen.
- 23.4 De afvalstoffen mogen niet zijn verontreinigd met overige (afval)stoffen.

Artikel 24 Geshred metaalhoudend afval

24.1 Hieronder wordt begrepen metaalhoudend afval wat bij andere metaalverwerkers is geshred.

24.4 De afvalstoffen niet zijn verontreinigd in een hoger percentage zoals aangegeven in de definitie of met daar niet genoemd (afval)stoffen.