

Acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V)



W.A.Z. B.V.



Inhoudsopgave

INHOUDSOPGAVE	2
1 INLEIDING	3
2 ORGANISATIE EN ACTIVITEITEN	4
3. HET ACCEPTATIEBELEID	6
3.1 HET ACCEPTATIEPROCES	6
3.1.1 De vooracceptatie	6
3.1.2 De acceptatiefase	9
3.1.3 Het moment van feitelijke acceptatie	10
3.1.4 Registratie van gegevens uit de voor- en eindacceptatie	11
3.2 HET AFVAL DAT HET BEDRIJF ACCEPTEERT	11
3.2.1 Afvalstoffenregister	11
3.2.2 De te hanteren parameters en criteria voor acceptatie van afvalstoffen	12
4 HET VERWERKINGSBELEID	13
4.1 VERWERKINGSKEUZES	13
4.2 DE VERWERKINGSROUTE	13
4.2.1 Huishoudelijk restafval	13
4.2.2 Restafval bedrijven	14
4.2.3 Papier en karton	15
4.2.4 GFT	15
4.2.5 Groenafval	16
4.2.6 Veegvuil	16
4.2.7 Harde kunststoffen	17
4.2.8 Metalen	17
4.2.8 Accu's	18
4.2.10 Bouw en sloop, steenachtig afval, gips, dakafval	19
4.2.11 Asfalt	20
4.2.12 Hout	21
4.2.13 Asbest	21
4.2.14 Glas	22
4.2.15 Grond	22
Stromen grond van zowel bedrijven, overheden als particulieren	22
4.2.16 Verpakkingen	23
4.2.17 Algemene opmerking	24
4.2 DE MINIMALE AANWEZIGE CONTROLEPUNTEN	24
5 MONSTERNEMING EN ANALYSE	25
5.1 HET NEMEN VAN MONSTERS	25
5.2 HET UITVOEREN VAN ANALYSES	25
6 ZEER ZORGWEKKENDE STOFFEN	26
6.1 WERKWIJZE BEPALEN MOGELIJK VOORKOMEN VAN ZZS	26
6.2 CONCLUSIE	26
BIJLAGE 1 AFVALSTOFFENREGISTER	27
BIJLAGE 2 AFKORTINGEN, DEFINITIES EN BEGRIPPEN	28
BIJLAGE 3 ACCEPTATIETEGLEMENT W.A.Z. B.V.	30
BIJLAGE 4 EXCELSHEET ZZS CONFORM FORMAT OMWB	33



1 Inleiding

Overeenkomstig het LAP3 dienen afvalverwerkende bedrijven te beschikken over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en toereikende procedures met betrekking tot administratieve organisatie en interne controle (AO&IC). Deze procedures zijn in hoofdstuk D.3 van het LAP3 aangegeven.

In het voorliggend document zijn de procedures voor acceptatie en bewerking vastgesteld. Het beleid omtrent Administratieve Organisatie en Interne Controle (AO/IC) is vast gelegd in een separaat document.

Leeswijzer

In dit document wordt achtereenvolgens ingegaan op het acceptatiebeleid (hoofdstuk 2), het verwerkingsbeleid (hoofdstuk 3), monsternamen en analyse (hoofdstuk 4) en als laatste de algemene eisen (hoofdstuk 5).



2 Organisatie en activiteiten

2.1 Beschrijving organisatie

W.A.Z. B.V. is een bedrijf dat onderdeel is van de Wissels Groep die sinds 1920 bestaat. Sinds de jaren tachtig wordt het inzamelen en transport van afval uitgevoerd en is het bedrijf gevestigd op het bedrijventerrein De Revelhorst te Zutphen. Om het aantal transportbewegingen te verminderen heeft W.A.Z. B.V. (Wissels Afvaltransport Zutphen, vanaf hier W.A.Z.) in 2012 een inrichting gerealiseerd waarbinnen zij gemengd afval kan scheiden en overslaan om zo in gescheiden stromen en met grotere vrachten het afval af te voeren naar hergebruikers of erkend eindverwerkers.

WAZ BV beschikt over een kwaliteitsmanagementsysteem dat is gecertificeerd volgens:

- NEN-EN ISO 9001;
- VeiligheidsChecklist Aannemers (VCA*);

De procedures met betrekking tot acceptatie en verwerking van afvalstoffen, welke zijn opgenomen in dit document zijn dynamisch van aard. Minimaal één keer per jaar, of wanneer blijkt dat afvalstoffen ten onrechte zijn geaccepteerd, wijziging van procesvoering, wet- en regelgeving en andere factoren die invloed hebben op de procedures, zal het AV-beleid worden geëvalueerd en waar nodig worden aangepast.

Door de voorziene groei is in 2023 een revisie van de omgevingsvergunning aangevraagd.

2.2 Beschrijving activiteiten

Binnen de inrichting is het kantoor, overslaglocatie en de werkplaats van WAZ gevestigd en vindt stalling van (lege)containers, materieel en materialen plaats. Daarnaast vinden binnen de inrichting activiteiten samenhangende met de opslag, overslag en bewerking van afvalstoffen plaats. De bedrijfsactiviteiten kunnen als volgt worden samengevat, waarbij voor meer informatie korthedshalve wordt verwezen naar de vergunningaanvraag:

- op- en overslag en sorteren van afvalstoffen;
- tanken en reinigen van materieel;
- opslag en stalling van containers, materieel en materiaal;
- nevenactiviteiten, zoals verkoop van bouwmaterialen (o.a. zand en grind).

De afval- en reststoffen zullen per as worden aangevoerd. Op de locatie worden de afval- en reststoffen eerst geregistreerd en gewogen op de weegbrug, waarna de afvalstoffen worden gelost in het juiste vak. Hier worden gemengde afvalstromen gesorteerd en vervolgens overgeladen in containers. Wanneer de containers vol zijn, zal er met combinaties naar een erkend verwerker of gebruiker worden gereden en verdwijnt de afvalstof weer uit de inrichting.

2.3 Algemeen

In het geval van onvoorziene situaties en calamiteiten die niet voorzien zijn in het AV-beleid zal worden gehandeld conform, de procedures uit, het bedrijfsnoodplan of het kwaliteitssysteem. Deze procedures zijn voor vertegenwoordigers van bevoegd gezag ter inzage binnen de inrichting.

Wijzigingen van het AV-beleid waarbij niet wordt afgeweken van de richtlijnen zoals vastgelegd in hoofdstuk D.3 van LAP3 worden medegedeeld aan het bevoegd gezag.



Wijzigingen van het AV-beleid waarbij wordt afgeweken van de richtlijnen zoals vastgelegd in hoofdstuk D.3 van LAP3 zullen voorafgaand aan de invoering hiervan ter goedkeuring worden voorgelegd aan bevoegd gezag. W.A.Z. zal pas werken conform het uitgebreide dan wel aangepaste AV-beleid nadat het door het bevoegd gezag is goedgekeurd.

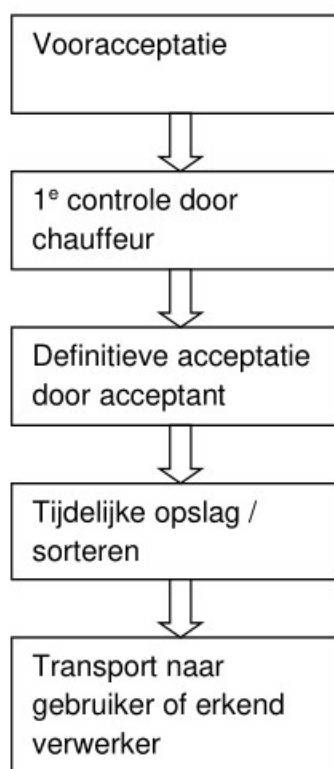


3. Het acceptatiebeleid

In dit hoofdstuk wordt meer specifiek ingegaan op het acceptatieproces (paragraaf 2.1) en het afval dat de organisatie accepteert (paragraaf 2.2)

3.1 Het acceptatieproces

In onderstaande figuur is het acceptatie- (en bewerkings-) proces schematisch weergegeven voor W.A.Z..



In bijlage 1 is een tabel opgenomen met alle afvalstoffen die W.A.Z. accepteert. Tevens staat bij elke stof de verwachte maximale opslagcapaciteit en de doorzet per jaar (in tonnen) vermeld.

3.1.1 De vooracceptatie

Onder vooracceptatie wordt verstaan het stadium van de acceptatieprocedure vanaf het moment dat de ontdoener van het afval contact heeft gezocht met W.A.Z. om afvalstoffen te kunnen aanbieden, tot het moment van de fysieke aanlevering. De voornaamste taak van de vooracceptatie is het vaststellen van de herkomst, de aard en samenstelling van een aangeboden partij.

De directie is verantwoordelijk voor het vaststellen en wijzigen van de procedures rond de (voor)acceptatie van de afvalstoffen. De Acceptant afval is, samen met directie, verantwoordelijk voor de uitvoering van het proces van vooracceptatie.



Bij de vooracceptatie kan van de volgende situaties sprake zijn:

1. Eerste aanlevering van een nieuwe (niet eerder geaccepteerde) afvalstroom;
2. Aanlevering van een bekende (eerder geaccepteerde) afvalstroom, van een nieuwe klant;
3. Aanlevering van een bekende (eerder geaccepteerde) afvalstroom, van een bestaande klant;
4. Partijen met wisselende samenstelling;
5. Klant waarbij een eerdere partij is geweigerd of onjuist aangeleverd;
6. Vooracceptatie voor particulieren.

Bij de twee eerste situaties wordt een uitgebreide vooracceptatie procedure doorlopen, in de laatste gevallen is de vooracceptatie procedure minder uitgebreid. Beide procedures worden onderstaand in detail beschreven:

Vooracceptatie bij eerste aanlevering van een nieuwe (niet eerder geaccepteerde) afvalstroom of aanlevering van een bekende afvalstroom van een nieuwe klant

Wanneer een afvalstroom voor de eerste keer wordt aangeboden, dan wel een eerste aanlevering plaatsvindt door een nieuwe klant, dient de aard van het afval hieraan voorafgaand te worden vastgesteld. Dit wordt gedaan door het informeren naar welke afvalsoorten zullen worden aangeboden en aangeven welke soorten niet mogen worden aangeleverd. Afhankelijk van het soort, kunnen er aanvullende analyses gevraagd worden. Hierbij wordt gebruik gemaakt van de beschrijving in hoofdstuk 4.

De Acceptant afval is vervolgens verantwoordelijk voor de toets aan de hand van de volgende criteria:

- Mag de aangeboden afvalstof conform de wet- en regelgeving (inclusief vergunningen) geaccepteerd worden en staat de afvalstof in het afvalstoffenregister (bijlage 1)?
- Voldoet de samenstelling aan de acceptatiecriteria (zie hoofdstuk 4)?
- Is de acceptatie en/of verwerking logistiek mogelijk?

Daarnaast moet worden vastgesteld of de ontdoener bekend c.q. onbekend is en van welk proces de afvalstof afkomstig is. Tenslotte wordt vastgesteld of sprake is van zogenaamde visueel herkenbare stromen c.q. welk onderzoek tijdens acceptatie dient te worden verricht.

De gegevens van de afvalstroom worden tijdens het vooracceptatie proces schriftelijk vastgelegd op het omschrijvingformulier en beoordeeld door de acceptant afval. Op dit formulier staan de volgende gegevens:

- NAW gegevens ontdoener.
- Eural-code en omschrijving van de afvalstroom.
- Hoeveelheid afval.
- Eventuele bijzonderheden.

In zijn algemeenheid wordt de vooracceptatie positief afgesloten als er wordt voldaan aan de acceptatievoorwaarden. Meer specifiek is hieraan voldaan wanneer:

- een goed beeld van de aangeboden afvalstof is verkregen;
- dat indien noodzakelijk karakteristieke, aanvullende en overige parameters (analytisch dan wel administratief) van het afval zijn getoetst en akkoord zijn bevonden, tenzij sprake is van afval dat alleen visueel controleerbaar is;
- dat een positieve beslissing omtrent de vooracceptatie van de aangeboden afvalstof is genomen:
 - vooracceptatie is financieel mogelijk;



- vooracceptatie is procestechnisch mogelijk;
- vooracceptatie is binnen de wet- en regelgeving mogelijk;
- vooracceptatie geeft een indicatie voor de logistieke mogelijkheid;
- dat afspraken over bovenstaande punten met de klant zijn gemaakt en vastgelegd.

Indien de gegevens laten zien dat de afvalstof voldoet aan de acceptatiecriteria en dat de afvalstof logistiek kan worden verwerkt, wordt een aanbieding met betrekking tot dat afval afgegeven voor de ontdoener.

Indien niet aan één of meer van de acceptatievoorwaarden wordt voldaan, wordt de afvalstof niet geaccepteerd.

Vooracceptatie bij aanlevering van een bekende (eerder geaccepteerde) afvalstroom, van een bestaande klant

Vooracceptatie bij een vervolgafgifte vindt plaats als een bekende ontdoener bekend afval aanbiedt waarvoor, voor deze ontdoener, al een (volledige) vooracceptatieprocedure is doorlopen. Het betreft hier gelijksoortig afval als uit de (eerdere) vooracceptatie.

Bij de aanmelding dienen door een ontdoener minimaal de volgende gegevens te worden verstrekt:

- De herkomst van de afvalstof (soort bedrijf en proces).
- De aard en samenstelling van de afvalstof.
- De Euralcode van de afvalstof.
- De hoeveelheid aangeboden afval.

Indien uit administratieve controle blijkt dat de gegevens niet overeenkomen met de gegevens uit de vorige aanlevering is er geen sprake van een vervolgaanlevering en dient de uitgebreide vooracceptatie procedure opnieuw doorlopen te worden.

Aan het einde van de vooracceptatiefase kan het volgende worden (vast-)gesteld:

- Dat een goed beeld van de aangeboden afvalstof is verkregen.
- Dat een beslissing omtrent de vooracceptatie van de aangeboden afvalstof is genomen; vooracceptatie:
 - is procestechnisch mogelijk.
 - is binnen de wet- en regelgeving mogelijk.
 - geeft een indicatie voor de logistieke mogelijkheid.
- Dat (eventuele) instructies voor de acceptatiefase zijn opgesteld.
- Dat afspraken hierover met de klant zijn gemaakt.

Vooracceptatie bij aanlevering van wisselende samenstelling

Vooracceptatie door chauffeur die vracht ophaalt. Hij is geïnformeerd welke afvalstroom er in de container moet zitten. Wijkt deze af, dan meldt chauffeur dat direct aan de klant, vermeld dit op vrachtbrief en aan afvalacceptant. De best passende stroom wordt gekozen.

Acceptatie door afvalacceptant op locatie zelf. Bij afwijkend afval van de aangemelde stroom wordt dit gemeld aan de klant en gewijzigd bij het weegsysteem.

Vooracceptatie bij aanlevering door een klant waarbij een eerdere partij is geweigerd of onjuist aangeleverd

Wanneer een bestaande klant een afvalstroom aanbiedt die in het verleden eerder is geweigerd of onjuist aangeleverd, vindt vooraf afstemming plaats over de eisen waaronder de stroom geaccepteerd kan worden. Deze afstemming kan schriftelijk via mail of telefonisch worden bereikt.



Klanten krijgen een tweede kans om juist aan te leveren doordat definitieve acceptatie pas op locatie van WAZ plaats vindt.

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 (op de weegbrug) 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. De vooracceptatie mondt uit in een beslissing omtrent het al dan niet overgaan tot ontvangst van de afvalstof. Deze beslissing wordt mondeling medegedeeld aan de aanbieder. 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 directie

3.1.2 De acceptatiefase

De acceptatiefase start op het moment dat de vooracceptatiefase positief is afgerond en de ontdoener een afvalstroomnummer toegewezen heeft gekregen of wanneer er geen vooracceptatie heeft plaats gevonden. In dat geval worden de afvalstoffen rechtstreeks bij de inrichting aangeboden.

Eerste controle door chauffeur

Indien het afval wordt opgehaald bij de ontdoener, volgt er eerst nog een extra controle door de chauffeur die de container ophaalt. Hij inspecteert de container (voor zover dit mogelijk is) en controleert of er geen stoffen aanwezig zijn die niet geaccepteerd mogen worden. Als de inhoud van de container voldoet, wordt deze naar de inrichting vervoerd voor weging en definitieve acceptatie en controle.

Indien er in de container wel afvalstoffen aanwezig zijn die niet geaccepteerd mogen worden, dan neemt de chauffeur direct contact op met de acceptant afval. Tevens maakt hij foto's van de inhoud van de container. De acceptant afval neemt contact op met de ontdoener en geeft aan dat de vracht niet voldoet. Tevens zal worden afgesproken wat er met de inhoud gebeurt. Afhankelijk van het aangetroffen materiaal wordt het door W.A.Z. als andere afvalstroom geaccepteerd (indien mogelijk) of wordt de container rechtstreeks naar een erkend verwerker zal worden afgevoerd. In dit geval zal de tariefstelling gewijzigd worden.

Acceptatie zonder vooracceptatie

Bij binnenkomst van een partij dient de ontdoener zich te melden op het kantoor. Iedere vracht wordt voor de weging visueel gecontroleerd en getoetst aan het afvalstoffenregister (ze afvalstoffenregister). Na akkoord wordt de vracht gewogen en gestort op de verharding tussen de depots, gevolgd door opnieuw een visuele inspectie. Na de tweede weging ontvangt de ontdoener een bon met daarop het gestorte gewicht en een



korte omschrijving van de afvalstof. De nota wordt verstuurd aan de hand van de genoemde begeleidingsbrief en/of weegsoftware (zie acceptatieschema).

Definitieve acceptatie door acceptant afval

De definitieve acceptatie/controle van alle te accepteren afvalstoffen binnen de inrichting is identiek. Alle afvalstoffen worden na acceptatie per afvalsoort overgeslagen in het juiste vak. Bij de aanlevering van de afvalstoffen worden voor elke aangeleverde afvalstof/fractie de volgende werkzaamheden uitgevoerd:

- de acceptant afval doet een administratieve controle van de gegevens;
- de vracht wordt ingewogen, waarbij de volgende relevante gegevens worden geregistreerd:
 - Afvalstroomnummer.
 - Afvalproducent (indien van toepassing).
 - Afvalaanbieder.
 - Afvalomschrijving.
 - Eural-code/verwerkingscode.
 - In- en uitrijtijd.
 - In- en uitgangsgewicht.
 - Kenteken aanleverend voertuig.
 - Aanleveringsdatum.

Aansluitend wordt het afval doorgestuurd naar de overslagplaats. Hier wordt de vracht visueel gecontroleerd door de terreinbeheerder en indien akkoord wordt het geleidebiljet afgetekend. Nieuwe afvalstromen of afvalstromen van nieuwe klanten worden in alle gevallen uitgebreid visueel gecontroleerd door deze te storten voorin het vak en pas na controle opschuiven in het vak (eventueel nadat deelfracties zijn verwijderd). Bekende afvalstromen van bestaande klanten worden visueel gecontroleerd, bij storting en daarna in het juiste vak gestort. Na lossen wordt de vrachtauto teruggezonden naar de weegbrug om te worden uitgewogen ter bepaling van de hoeveelheid afgeleverde afvalstoffen.

Indien niet alle informatie omtrent de vracht bekend is of dat er anderszins onduidelijkheden zijn, dan wordt de vracht apart gezet en dienen de ontbrekende gegevens te worden aangevuld voordat de vracht gelost kan worden in het vak (zie verder het Acceptatiereglement in bijlage 3).

Indien een levering uit meerdere fracties bestaat, dat wil zeggen een vrachtauto met twee containers (bijvoorbeeld één met bedrijfsafval en één met bouw- en sloopafval), worden de containers afzonderlijk ingewogen, geregistreerd en visueel geïnspecteerd.

Bij afwijking van hetgeen overeengekomen en/of overschrijdingen van de maximale acceptatiegrenswaarden wordt de partij geweigerd voor verwerking. Afhandeling zal plaats vinden volgens de Acceptatiereglement (zie hoofdstuk 4). De geconstateerde afwijkingen worden geregistreerd. Bij meerdere overtredingen is directie bevoegd het contract van de leverancier in te trekken.

3.1.3 Het moment van feitelijke acceptatie

De overgang van eigendom en risico vindt plaats na het doorlopen van de acceptatieprocedure. De laatste controle in deze procedure wordt uitgevoerd door de daartoe binnen de inrichting aangestelde terreinbeheerder. Na dit akkoord zijn de afvalstoffen geaccepteerd.



Het moment van feitelijke acceptatie is in principe het moment waarop de partij fysiek is aangeleverd op de inrichting en de gehele acceptatieprocedure is doorlopen, tenzij het om afvalstoffen gaat die door het bedrijf zelf worden ingezameld en reeds in het inzamelmiddel worden samengevoegd met afvalstoffen van andere ontdoener.

Voor wat betreft afvalstoffen waarvan door middel van monsterneming en analyse pas kan worden beoordeeld of tot eindacceptatie kan worden overgegaan geldt dat deze pas worden geacht te zijn geaccepteerd op het moment dat uit monsterneming en analyse blijkt dat de aard en samenstelling van de afvalstoffen overeenkomen met de overeenkomst en de geldende acceptatievoorwaarden.

Als tijdens de feitelijke acceptatie blijkt dat de uitkomsten van het acceptatieonderzoek niet overeenkomen met de uitkomsten van het vooracceptatieonderzoek dan wordt de aanlevering geweigerd. Bij deze situatie wordt het acceptatieproces opnieuw uitgevoerd, beginnend met de volledige vooracceptatiefase.

3.1.4 Registratie van gegevens uit de voor- en eindacceptatie

De informatie uit de vooracceptatiefase wordt in het archief van de weegbrug op locatie bewaard. Dit zijn alle gegevens die zijn aangeleverd door de ontdoener en alle schriftelijke communicatie uit het geautomatiseerde weegbrugpakket geïntegreerd in Pieter Bas.

Op de locatie wordt digitaal (weegbrugpakket) alle informatie van de acceptatiefase bewaard, dit zijn gegevens omtrent datum van aanlevering, transporteur, hoeveelheid, kopie geleidebiljet e.d. en de eventuele bijzonderheden, zoals die zijn opgetreden.

Alle gegevens van de (voor)acceptatiefase zijn voor het bevoegd gezag te raadplegen. Maandelijks worden de geaccepteerde afvalstoffen en de bijbehorende gegevens door de acceptant afval gemeld aan LMA (Amice-systeem). Dit systeem is voor alle bevoegde gezagen in Nederland toegankelijk.

3.2 Het afval dat het bedrijf accepteert

3.2.1 Afvalstoffenregister

Het afvalstoffenregister is een overzicht van de afvalstoffen, die kunnen worden verwerkt en worden geaccepteerd en waarin onder andere de volgende gegevens worden vermeld:

- Benaming van de afvalstof;
- Eural-code van de afvalstof;
- Beoordelingsparameters voor de afvalstof;
- Of de afvalstof Visueel herkenbaar is;
- Verwerkingsmethode.

In bijlage 1 is het afvalstoffenregister opgenomen. In hoofdstuk 4 zijn de acceptatie-eisen opgenomen waaraan per aan te leveren afvalstof in de acceptatie wordt getoetst. De directie is eindverantwoordelijk voor wijzigingen aan het afvalstoffenregister. Wijzigingen van het afvalstoffenregister zullen ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.



3.2.2 De te hanteren parameters en criteria voor acceptatie van afvalstoffen

W.A.Z. accepteert stoffen die in bijlage 1 zijn opgenomen. De aanbieder dient een volledig ingevuld begeleidingsformulier te overhandigen. Indien deze niet overhandigt kan worden dient een begeleidingsformulier op de locatie van W.A.Z. ingevuld te worden. Bij het transport van kleinere hoeveelheden afvalstoffen (laadvermogen van < 500 kg) is geen begeleidingsbrief nodig

De aangeboden stoffen mogen bij het uitstorten (ter beoordeling van W.A.Z.):

- Geen damp verspreiden;
- Geen warmte verspreiden;
- Geen hinderlijke geur verspreiden.

De volgende stoffen worden niet geaccepteerd:

- a) stoffen, welke naar het oordeel van de be- of verwerker, op zichzelf, tezamen of in verbinding met andere stoffen:
 1. giftig zijn;
 2. een hinderlijke geur verspreiden;
 3. schade kunnen opleveren aan de gezondheid van mens, dier en gewas;
 4. zelf ontbrandbaar en licht ontvlambaar zijn;
 5. ontplofbaar zijn;
 6. milieuhygiënisch, en/of technisch moeilijk te verwerken zijn;
- b) pathologisch afval/Specifiek Ziekenhuis Afval;
- c) kadavers of gedeelten daarvan, fecaliën, vlees- en/of visafval, slachtafval;
- d) radioactieve stoffen en ioniserende stralen uitzendende stoffen;
- e) gesloten, dan wel geheel of gedeeltelijk gevulde vaten, drums, flessen, bussen, kisten en containers, voor zover op de inhoud daarvan geen directe controle mogelijk is en ander in verpakkingsmateriaal verpakte stoffen;
- f) autowrakken;
- g) giftige chemicaliën en mengsels van stoffen, die giftige chemicaliën bevatten, waaronder bestrijdingsmiddelen;

Bovenstaande opsomming is niet-limitatief.

In hoofdstuk 4 zijn de acceptatiecriteria per sectorplan afval vastgelegd.



4 Het verwerkingsbeleid

De over/opslag, bewerking en/of verwijdering vindt plaats conform de tijdens de acceptatie gemaakte keuzes. Bij afwijking hiervan wordt de reden van afwijking vastgelegd. Afwijken is echter alleen mogelijk indien het bedrijf blijft voldoen aan het gestelde in het acceptatiebeleid (zie hoofdstuk 2).

In het hiernavolgende wordt beschreven hoe de over/opslag, bewerking en/of verwijdering van afval verloopt, waarbij aandacht wordt besteed aan:

- Verwerkingskeuze.
- Opslag als zelfstandige activiteit.
- De gehanteerde beheersingsmechanismen.
- De wijze van vastlegging.
- De afvoer van eind- en reststoffen.

4.1 Verwerkingskeuzes

Bij het bepalen van de mogelijke verwerkingskeuzes wordt c.q. zal worden aangesloten bij de in de omgevingsvergunning opgenomen voorschriften en het afvalstoffenregister (bijlage 1), de acceptatiecriteria (in dit hoofdstuk) en het acceptatiereglement (bijlage 3). Dit betreft volgens de vergunning verwerkingsroutes: overslag, opslag, opbulken en sorteren. De verwerkingskeuze wordt in beginsel al bij de (voor-) acceptatie gemaakt en vastgelegd op het omschrijvingformulier en in het geautomatiseerde weegbrugpakket van Pieter Bas. De werkelijke verwerkingsroute dient met andere woorden overeen te komen met de tijdens de (voor)acceptatie vastgestelde route.

4.2 De verwerkingsroute

Nadat het afval is aangevoerd, wordt het in het juiste vak gestort. Er vinden binnen de inrichting geen menghandelingen van verschillende afvalstoffen plaats. Wel kunnen er sorteerhandelingen plaatsvinden voor het creëren van monostromen.

Hieronder is per cluster aangegeven om welke afvalstoffen het gaat, wat de ingangscntrole is, welke aandachtspunten er zijn, welke verwerkingsactiviteiten ermee gedaan worden en welke machines er tijdens het proces gebruikt worden.

4.2.1 Huishoudelijk restafval

Overig stedelijk afval, bestaand uit gemengd stedelijk afval en grof huishoudelijk afval. De volgende euralcodes zijn vergund:

20.03.01	Gemengd stedelijk afval
20.03.07	Grofvuil

Ingangscntrole

Visueel en organoleptisch onderzoek. Voor gemengd stedelijk afval geldt tevens een maximale temperatuur bij binnenkomst van 40 °C.

Aandachtspunten

Geen acceptatie van gemengd stedelijk afval bij een temperatuur boven 40 °C.



Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Gemengd stedelijk afval wordt alleen overgeslagen van vuilniswagen in een container. Deze container wordt binnen 72 uur afgevoerd naar een verwerker.

Grofvuil wordt indien dit economisch verantwoord is grof uitgesorteerd. Het gaat dan om de volgende fracties:

- A/B hout
- C hout
- Puin
- Autobanden
- Metalen, ijzer
- Papier/karton
- Kunststofverpakkingsmateriaal

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Voor gemengd stedelijk afval wordt een vuilniswagen gebruikt die na inweging zijn vracht stort en direct wordt overgeladen in een container. t.z.t. zal dit gebeuren in de nieuwe overslaghal op het zuidelijk terreindeel. Deze container wordt afgevoerd naar een verwerker binnen 72 uur.

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in het juiste vak. Indien er sorteerwerkzaamheden zijn (grofvuil), worden deze uitgevoerd met behulp van een mobiele kraan met een sorteerknijsper. Hiermee worden de afvalstoffen in het juiste vak gevoegd. Wanneer er voldoende van een afvalstof aanwezig is om een container te vullen, dan wordt dit gedaan met behulp van een shovel. Volle container staat gereed voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker.

4.2.2 Restafval bedrijven

Gemengd bedrijfsafval, restafval dat afkomstig is van bedrijven en vergelijkbaar is met huishoudelijk restafval en grofvuil. De volgende euralcodes zijn vergund:

- 20.03.01 Gemengd stedelijk afval
20.03.07 Grofvuil

Ingangscontrole

Visueel en organoleptisch onderzoek. Voor gemengd stedelijk afval geldt tevens een maximale temperatuur bij binnenkomst van 40 °C.

Aandachtspunten

Geen acceptatie van gemengd bedrijfsafval bij een temperatuur boven 40 °C.

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Gemengd bedrijfsafval wordt overgeslagen naar een afgesloten grote container en binnen 72 uur afgevoerd.

Grofvuil wordt indien dit economisch verantwoord is uitgesorteerd. Het gaat dan om de volgende fracties:

- A/B hout
- C hout
- Puin



- Autobanden
- Metalen, ijzer
- Papier/karton
- Kunststofverpakkingsmateriaal

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Gemengd bedrijfsafval wordt overgeslagen naar een grote container welke wordt afgevoerd naar een verwerker binnen 72 uur.

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in het juiste vak. t.z.t. zal dit gebeuren in de nieuwe overslaghal op het zuidelijk terreindeel. Indien er sorteerwerkzaamheden zijn (grofvuil), worden deze uitgevoerd met behulp van een mobiele kraan met een sorteerknijper. Hiermee worden de afvalstoffen in het juiste vak gevoegd. Wanneer er voldoende van een afvalstof aanwezig is om een container te vullen, dan wordt dit gedaan met behulp van een shovel. Volle container staat gereed voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker. Incidenteel kunnen er verkleiningsactiviteiten met grofvuil plaatsvinden.

4.2.3 Papier en karton

Stromen papier. De volgende euralcodes zijn vergund cq zijn aangevraagd:

20.01.01 Papier en karton

Ingangscontrole

Visuele en organoleptische controle bij binnenkomst.

Papier en karton, droog, niet verschromeld, geen verbrand papier, geen drankkartons, plastic mapjes, geplastificeerde etiketten of vervuiling met voedingsmiddelen.

Aandachtspunten

Papier en karton die wel vervuild zijn worden niet geaccepteerd onder deze stroom.

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Monostromen worden na inweging opgeslagen en opgebult in het daarvoor bedoelde opslagvak.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in de juiste container. Wanneer de container vol is wordt deze klaargezet voor transport met een vrachtwagen naar de volgende bestemming.

4.2.4 GFT

Groente-, fruit-, en tuinafval, gescheiden ingezameld. De volgende euralcode is vergund:

20.01.08 Biologisch afbreekbaar keuken en kantine afval

Ingangscontrole

Visuele en organoleptische controle bij binnenkomst.

Voor biologisch (keuken en kantine) afval geldt visueel en organoleptisch onderzoek en een maximale temperatuur van 40 °C.



Aandachtspunten

Geen acceptatie wanneer temperatuur boven 40 °C is.
Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Biologisch afbreekbaar (keuken en kantine) afval wordt alleen overgeslagen van vuilniswagen rechtstreeks in een afsluitbare container. Deze container wordt afgevoerd naar een verwerker.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Voor biologisch afbreekbaar (keuken en kantine) afval wordt een vuilniswagen gebruikt die na inweging zijn vracht stort welke direct wordt overladen in een afsluitbare container. Deze container wordt binnen 72 uur afgevoerd naar een verwerker.

4.2.5 Groenafval

Groenafval zoals tuin en plantsoenafval en snoeihout. De volgende euralcode is vergund:
20.02.01 Biologisch afbreekbaar afval

Ingangscontrole

Visuele en organoleptische controle bij binnenkomst.
Maximale temperatuur van 40 °C.

Aandachtspunten

- Geen rotting
- Geen vermolmt hout.
- Geen bindmateriaal aanwezig
- Geen acceptatie wanneer temperatuur boven 40 °C is.
- Geen zwerfafval in plantsoenafval.

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Plantsoenafval en snoeihout worden opgebulkt en overgeslagen zoals hout-stromen.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in het juiste vak. Dit wordt gedaan met behulp van een shovel om de lege container (op de grond) te laden. Volle containers worden opgeladen voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker.

4.2.6 Veegvuil

De volgende euralcode is vergund:
20.03.03 Veegvuil

Ingangscontrole

Visueel en organoleptisch onderzoek.

Aandachtspunten

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.
AV-beleid W.A.Z. B.V. Oktober 2023



Verwerkingsactiviteiten

Veegvuil wordt opgeslagen en opgebult.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in het juiste vak. Wanneer er voldoende van een afvalstof aanwezig is om een container te vullen, dan wordt dit gedaan met behulp van een shovel te laden voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker.

4.2.7 Harde kunststoffen

Stromen harde kunststoffen. De volgende euralcodes zijn vergund cq zijn aangevraagd:

20.01.39 Kunststoffen

Ingangscontrole

Visuele controle bij binnenkomst.

Is het oorspronkelijke gebruik van het plastic herkenbaar? Is het plastic niet vervuild. Geen gevaar etiketten.

Aandachtspunten

Plastics die onherkenbaar zijn, worden niet geaccepteerd onder deze stroom.

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsen.

Verwerkingsactiviteiten

Monostromen worden na inweging opgeslagen en opgebult in het daarvoor bedoelde opslagvak.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in de juiste container. Wanneer de container vol is wordt deze klaargezet voor transport met een vrachtwagen naar de volgende bestemming.

4.2.8 Metalen

Diverse stromen metalen afkomstig van bedrijven en particulieren. De volgende euralcodes zijn vergund:

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
17.04.11 Kabels zonder gevaarlijke stoffen
20.01.40 Metalen afkomstig van particulieren

Ingangscontrole

Visuele controle bij binnenkomst.



Aandachtspunten

Geen opvulling met draaisel of boorsel

Wel acceptatie van kunststof en papier geïsoleerde kabels. Geen oliedrukhoudende kabels. Zowel ferro als non-ferro (koper, aluminium, schroot) metalen worden geaccepteerd. Het metaal mag verontreinigd zijn met maximaal 15% hout, kunststof of andere materialen, mits dit niet verder te verwijderen is. Gesloten metalen vaten, tonnen, (verf)blikken e.d. niet accepteren als metaal.

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Monostromen worden na inweging opgeslagen en opgebult in het daarvoor bedoelde containers. Uitlopende metalen worden tevens beschermd van hemelwater opgeslagen.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gelost in de juiste container. Indien er sorteerkraanarmen zijn, worden deze uitgevoerd met behulp van een mobile kraan met een sorteerkraan. Hiermee worden de afvalstoffen in de juiste container gevoegd. Wanneer er voldoende van een afvalstof aanwezig is om een container te vullen, dan wordt dit gedaan met behulp van een kraan of shovel (schroot) of heftruck (spoorrails). Volle containers worden opgeladen voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker.

4.2.8 Accu's

Onder dit cluster vallen batterijen en accu's, waarvan de volgende euralcodes zijn vergund:

16.06.01*	Loodaccu's
16.06.05	Overige batterijen en accu's
20.01.33*	Batterijen en accu's afkomstig van particulieren (lood, NiCd of alkalibatterijen)
20.01.34	Overige batterijen en accu's van particulieren

Ingangscontrole

Visuele controle bij binnenkomst. Zijn de batterijen en accu's onbeschadigd? Is er lekkage?

Aandachtspunten

Opslag in accubakken.

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Opbulken, opslag, vervoer naar verwerker

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gelost op de juiste locatie. Indien er accu's in een gemengde vracht aanwezig zijn, dan worden deze er handmatig (indien dit op een veilige en verantwoorde wijze te doen is) verwijderd en opgeslagen in de speciaal hiervoor bedoelde accubakken. Wanneer de accubakken vol zijn worden de accu's afgevoerd naar de gebruiker of (eind)verwerker.



4.2.10 Bouw en sloop, steenachtig afval, gips, dakafval

Dit vormt de meest voorkomende stroom die binnen komt bij de inrichting. Deze bestaat uit sloopafval zoals beton, puin, hout en andere afvalsoorten. Bitumineuze mengsels, koolteer en met teer behandelde producten, bijvoorbeeld dakleer en dakgrind. Isolatiematerialen als glaswol, steenwol en piepschuim. Deze stromen vallen onder sectorplannen 28, 29, 31 en 33.

De volgende euralcodes zijn vergund cq zijn aangevraagd:

17.01.01	Beton
17.01.02	Stenen
17.01.03	Tegels en keramische producten
17.01.07	Mengsels van bovenstaande zonder gevaarlijke stoffen
17.01.06*	Mengsels van bovenstaande met gevaarlijke stoffen
17.03.01*	Bitumineuze mengsels die koolteer bevatten
17.03.02	Bitumineuze mengsels zonder koolteer
17.03.03*	Koolteer en met teer behandelde producten
17.05.08	Spoorwegballast zonder gevaarlijke stoffen
17.06.04	Overige isolatiemateriaal
17.06.05*	Asbesthoudende bouwmaterialen
17.08.02	Gipshoudend bouw materiaal zonder gevaarlijke stoffen
17.09.03*	Overig bouw en sloopafval met gevaarlijke stoffen
17.09.04	Gemengd bouw en sloopafval zonder gevaarlijke stoffen

Ingangscontrole

Visueel en organoleptisch onderzoek bij binnenkomst. Er wordt onder meer gelet op:

- Mag niet meer dan 8% aanhangend grond/zand bevatten en niet meer dan 2% niet steenachtig materiaal zoals glas, hout, plastics e.d. en/of organisch verteerbaar materiaal.
- Aanhangend grond/zand/cement bij een gemengde vracht bouw- en sloopafval mag niet meer dan 8% bedragen.
- Bij asbesthoudende bouwmaterialen: Visueel en/of monsterneming/analyse. Is het asbest verpakt volgens de geldende regels. De acceptant afval heeft een cursus asbestherkenning gevolgd. Mocht er twijfel zijn of iets wel of geen asbest is, wordt het behandeld als zijnde asbesthoudend.
- Bij dak bouw en sloop: Visueel en/of monsterneming/analyse (HCl of dIC)
- Spoorwegballast wordt visueel gecontroleerd en/of monsterneming/analyse door de ontdoener.

Aandachtspunten

De volgende weigeringgronden zijn er:

- Verontreinigde grond.
- Autowrakken of delen van auto- en motoronderdelen die olieresten of brandstoffen bevatten of kunnen bevatten.
- Ziekenhuisafval.
- Vlees- vis- of slachtafval.
- Vloeibare of stroperige afvalstoffen.
- Afvalstoffen die hinderlijke geur verspreiden of stofhinder veroorzaken.
- Afvalstoffen die in aanraking met water brandbare gasen veroorzaken.
- Verf- en verfresten, inkt en inktresten;
- lijmen en kitten en oplosmiddelen voor deze stoffen.
- Gesloten vatten, drums, flessen, bussen, flessen, container of andere verpakkingsmiddelen, waar geen directe controle van de inhoud mogelijk is.



- Radioactieve stoffen en stoffen die een ioniserende straling uitzenden.

Wanneer duidelijk is dat een binnengekomen stroom geen koolteer bevat wordt deze apart van het overige opgeslagen. Als het onbekend is wordt de stroom behandeld als zijnde koolteerhoudend en ook op deze wijze afgevoerd. Tenzij het een dermate grote vracht is en vermoeden bestaat dat het koolteer vrij is en het economisch rendabel is om de partij te laten Spoorwegballast dient schoon te zijn, verklaring door ontdoener. Geen verontreiniging, maximaal 15% grond/zand. Geen ander afval (verharding) aanwezig (indien wel aanwezig krijgt ontdoener een toeslag voor sorteerwerkzaamheden).

Verwerkingsactiviteiten

Bij containers met gemengd bouw- en sloopafval zal wanneer dit economisch verantwoord is een aantal deelfracties wordt grof uitgesorteerd. Het gaat dan om de volgende fracties:

- A/B hout
- Dakleer
- Dakgrind
- C hout
- Puin
- Autobanden
- Metalen, ijzer
- Papier/karton
- Kunststofverpakkingsmateriaal

Opslag en opbulken alvorens af te voeren naar verwerker

Spoorwegballast wordt na inweging opgebult en opgeslagen in het daarvoor aangewezen vak.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van vrachtwagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in het juiste vak. Indien er sorteerwerkzaamheden zijn, worden deze uitgevoerd met behulp van een mobile kraan met een sorteerknijper. Hiermee worden de afvalstoffen in het juiste vak gevoegd. Wanneer er voldoende van een afvalstof aanwezig is om een container te vullen, dan wordt dit gedaan met behulp van een kraan voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker. Incidenteel kunnen er verkleiningsactiviteiten met bouw en sloopafval plaatsvinden.

Voor asbest geldt dat het verpakte asbest wordt opgebult in een afsluitbare container totdat er voldoende aanwezig is om af te voeren. De asbestcontainer wordt dan opgeladen voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker.

De spoorwegballast wordt na inweging in het daartoe bestemde vak gekiept. Wanneer er voldoende van de afvalstof aanwezig is, wordt dit geladen met behulp van een shovel voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker.

4.2.11 Asfalt

Asfalt, zowel teerhoudend als teervrij. De volgende euralcodes zijn vergund:

- 17.03.01* Asfalt, teerhoudend
- 17.03.02 Asfalt, teervrij

Ingangscontrole

Visueel en/of monsterneming/analyse (HCl of dIC)

Aandachtspunten

Teervrij asfalt controleren en bij afwijking weigeren als 17.03.02 en accepteren als 17.03.01*.

Verwerkingsactiviteiten



Monostroom wordt na inweging opgeslagen en opgebult in het daarvoor bedoelde opslagvak tot acceptabele hoeveelheid voor vervoer naar verwerker is bereikt.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)auto's om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht geplaatst in opslagvak. Wanneer er een volle container is wordt deze naar verwerker getransporteerd.

4.2.12 Hout

Hout, zowel A, B als C-hout. De volgende euralcodes zijn vergund:

17.02.01	Hout
17.02.04*	Bovenstaande welke gevaarlijke stoffen kunnen bevatten
20.01.37*	Hout dat gevaarlijke stoffen bevat
20.01.38	Hout zonder gevaarlijke stoffen

Ingangscontrole

Visuele en organoleptische controle bij binnenkomst.

- A-hout: al het niet behandelde hout
- B-hout: geschilderd en gelakt hout, geperst en verlijmd hout zoals triplex of vezelplaat en tropisch hardhout
- C-hout: verduurzaamd, geïmpregneerd en gewolmaniseerd hout en bielzen.

Aandachtspunten

- Geen rotting in het hout
- Geen vermolmt hout.
- Geen bindmateriaal aanwezig

Verwerkingsactiviteiten

Stromen worden na inweging opgeslagen en opgebult in het daarvoor bedoelde opslagvak. A/B hout wordt als gemengde afvalsoort ingenomen. Hier vindt een grove sorteerhandeling plaats om de grote fracties A hout te scheiden. De resterende partij blijft gemengd A/B hout. Incidenteel kunnen er verkleiningsactiviteiten met A/B hout plaatsvinden. C-hout wordt tevens tegen hemelwater beschermd opgeslagen.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in het juiste vak. Dit wordt gedaan met behulp van een shovel om de lege container (op de grond) te laden. Volle containers worden opgeladen voor transport met een vrachtwagen naar de gebruiker of (eind)verwerker.

4.2.13 Asbest

Asbest verpakt volgende de vigerende regels. De volgende euralcodes zijn vergund:

17.06.05*	Asbest
-----------	--------

Ingangscontrole

Verpakt volgens de vigerende regels

Aandachtspunten

Geen scheuren in verpakking.



Zie afvalstoffenregister voor acceptatie- en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Monostroom wordt na inweging opgeslagen en opgebult in de daarvoor bedoelde afsluitbare container. Container wordt alleen geopend tijdens laden. Er vinden geen andere activiteiten plaats.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)auto's om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht geplaatst in de juiste container. Wanneer de container vol is wordt deze naar verwerker getransporteerd.

4.2.14 Glas

Stromen vlakglas. Vlakglas van elke kleur wordt geaccepteerd, zoals spiegels, vensterglas, draad glas, vlakglas verontreinigd met kit of metaal, gelaagd glas (autoruit). De volgende euralcodes zijn vergund:

17.02.02 Glas

17.02.04* Bovenstaande welke gevaarlijke stoffen kunnen bevatten

Ingangscontrole

Visuele en organoleptische controle bij binnenkomst.

Vlakglas zonder resten van kozijnen

Aandachtspunten

Geen resten aan kozijnen als dit een gehele partij vlakglas betreft

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Monostromen worden na inweging opgeslagen en opgebult in het daarvoor bedoelde opslagvak.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in de juiste container. Wanneer de container vol is wordt deze klaargezet voor transport met een vrachtwagen naar de volgende bestemming.

4.2.15 Grond

Stromen grond van zowel bedrijven, overheden als particulieren. De volgende euralcodes zijn vergund:

17.05.04 Grond en stenen zonder gevaarlijke stoffen

20.02.02 Grond afkomstig van particulieren

Ingangscontrole

Voor grond wordt gebruik gemaakt van de bodemkwaliteitskaart en/of monsterneming/analyse conform BRL 9335-1, indicatieve partijkeuring of AP-04.

Aandachtspunten

Komt de grond van een locatie waar verdachte activiteiten (bodembedreigend) worden uitgevoerd (bv. Autogarage, zijn er opslagtanks, productiebedrijven etc.)?



Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Grond wordt op kwaliteitsklasse opgeslagen en opgebult, op locatie wordt alleen klasse AW2000 en ongeanalyseerd maar geaccepteerd op basis van bodemkwaliteitskaart als AW2000.

Grond dat geaccepteerd wordt op basis van de bodemkwaliteitskaart wordt conform BRL 9335 opgebult tot 40 ton en vervolgens bemonsterd voor afvoer naar een erkende grondbank.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Voor grond wordt er tijdens het proces gebruik gemaakt van (vracht)wagens om de grond aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in het juiste vak.

Wanneer er voldoende aanwezig is wordt de partij gekeurd (BRL1000). Na keuring van de partij is deze gereed voor afvoer naar erkende grondbank.

4.2.16 Verpakkingen

Stromen kunststofverpakkingsmateriaal en papier. De volgende euralcodes zijn vergund cq zijn aangevraagd:

15.01.01	Papier en kartonnen verpakking				
15.01.02	Kunststofverpakking (inclusief verpakkingsafval)	gescheiden	ingezameld	stedelijk	
15.01.06	Gemengde verpakking				

Ingangscontrole

Visuele en organoleptische controle bij binnenkomst.

Papier en karton(verpakkingsmateriaal), droog, niet verschimmeld, geen verbrand papier, geen drankkartons, plastic mapjes, geplastificeerde etiketten of vervuiling met voedingsmiddelen.

Kunststofverpakkingsmateriaal met uitzondering van ongereinigde verpakkingen van smeerolie, verf, lak, bestrijdingsmiddelen of andere gevaarlijke stoffen

Aandachtspunten

Papier en karton(verpakkingen) die wel vervuild zijn worden niet geaccepteerd onder deze stroom.

Kunststofverpakkingsmateriaal van ongereinigde verpakkingen van smeerolie, verf, lak, bestrijdingsmiddelen of andere gevaarlijke stoffen worden apart opgeslagen.

Zie afvalstoffenregister voor acceptatie en weigeringsseisen.

Verwerkingsactiviteiten

Monostromen worden na inweging opgeslagen en opgebult in het daarvoor bedoelde overslag vak. t.z.t. zal dit gebeuren in de nieuwe overslaghal op het zuidelijk terreindeel Kunststofverpakkingsmateriaal wordt dan tevens tegen hemelwater beschermd opgeslagen.

Welke machines worden gebruikt tijdens proces

Tijdens het proces wordt er gebruik gemaakt van (vracht)wagens om het afval aan te leveren bij de inrichting. Na inweging wordt de vracht gestort in de juiste container. Wanneer de container vol is wordt deze klaargezet voor transport met een vrachtwagen naar de volgende bestemming.



4.2.17 Algemene opmerking

De eindproducten worden afgevoerd naar zoveel mogelijk hergebruikers (cradle tot cradle). Indien hergebruik niet mogelijk is zal het restproduct afgevoerd worden naar een erkend verwerker voor verdere uitsortering.

Wanneer verdere uitsortering niet meer mogelijk is zal het afval naar een verbrandingscentrale worden afgevoerd waarmee energie wordt gewonnen. Indien ook deze optie niet mogelijk is zal het afval gestort worden (laatste optie).

Voor alle afvalstoffen die onverpakt en niet in pandig worden opgeslagen zal de maximale opslaghoogte 5 meter bedragen.

4.2 De minimale aanwezige controlepunten

Tijdens het proces van bewerking (sorteren) zijn er drie controlepunten, momenten te onderscheiden.

Dagelijks zal er een controle worden gehouden op zwerfvuil. Zwerfvuil wordt onmiddellijk opgeruimd. Als er een duidelijk oorzaak is, dan zullen hiervoor maatregelen genomen worden om zwerven te voorkomen.

Maandelijks wordt er een controle gehouden op de sortering. Onder andere wordt gelet op juiste sortering, veilige sorteren en volledige sortering. Deze maandelijkse controle wordt uitgevoerd door de directie of eventueel gedelegeerd aan de KAM-coördinator.

Tevens zal op de plaats van afval op- en overslag jaarlijks het grondwater gemonitord worden. Het grondwater zal geanalyseerd worden op het standaardpakket NEN5740. De monsterneming zal conform BRL2000 gebeuren. De analyse wordt uitgevoerd door een AS-3000 erkend laboratorium (Raad voor de Accreditatie (RvA)-erkend laboratorium (NEN-EN-ISO/IEC 17025).



5 Monsterneming en analyse

5.1 Het nemen van monsters

Monsterneming geschiedt, indien mogelijk, conform de geldende richtlijnen. Complementaire afvalstoffen zijn voor acceptatie al bemonsterd en geanalyseerd. Mocht het onbekend zijn of het om de complementaire variant van de afvalstof gaat, dan wordt deze behandeld als zijnde een complementaire afvalstof. Indien de uitgebreide visuele controle daar aanleiding toe geeft, dan wordt de partij eerst apart gezet en worden de resultaten van de monsterneming en analyse afgewacht, alvorens kan worden besloten tot acceptatie.

Monsters worden, in geval van analyse, tenminste bewaard tot vier weken na rapportagedatum van de analyseresultaten. Niet geanalyseerde monsters worden tot vier weken na monsterneming bewaard. De monsters worden opgeslagen in de veldwerkruimte. Zo nodig worden de monsters gekoeld bewaard.

5.2 Het uitvoeren van analyses

Voor de acceptatie en verwerking van afvalstoffen worden geen chemische analyses in eigen beheer uitgevoerd. Uitbestede analyses worden uitgevoerd door een laboratorium met sterlab erkenning of, indien nodig bij bouwstoffenkeuringen, een laboratorium met een AP04 accreditatie. Voor alle fysisch/chemische acceptatiecriteria zijn officiële normen beschikbaar. Afwijken daarvan mag alleen met toestemming van het bevoegd gezag.



6 Zeer Zorgwekkende stoffen

Tussen de staatssecretaris van Infrastructuur en Waterstaat en de bevoegd gezagen is overeengekomen om via een uitvraag aan bedrijven de emissies van zeer zorgwekkende stoffen (verder ZZS) naar lucht en water te inventariseren. De uitvraag vindt plaats bij (provinciale) inrichtingen om te toetsen of de vergunningen van deze inrichtingen moeten worden aangepast.

Hieronder wordt aangegeven op welke wijze is bepaald of ZZS binnen het bedrijf voor kunnen komen.

6.1 Werkwijze bepalen mogelijk voorkomen van ZZS

Op basis van bovengenoemde vigerende vergunning en veranderingen is een Excel document ingevuld (bijlage 4). Daarbij is tevens gebruik gemaakt van de onderstaande documenten:

- SGS Intron, Inventarisatie ZZS in afvalstoffen update 2019 (18-12-2019), Rapportnr. A108010/R20190414a, Hofstra;
- RIVM, Lijst zeer zorgwekkende stoffen, <https://rvszoekstysteem.rivm.nl/ZZSlijst>

Omdat de inrichting van W.A.Z. BV aan de Verlengde Ooyerhoekseweg 9 te Zutphen een afvalstoffenbedrijf betreft zijn in de bijgevoegde Excel sheet alleen de voor afvalstoffen relevante velden ingevuld. Het bijgevoegde Excel sheet is in eerste instantie gebruikt voor een inrichting gelegen binnen het gebied van de Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant. Aangezien het de intentie is om alle gegevens in één groot landelijk te hanteren databestand onder te brengen, is Bosmilieuadvies er vanuit gegaan dat over de lay-out afstemming heeft plaatsgevonden (bv. via het IPO) en heeft zij voor de conformiteit het eerder door haar ingevulde formulier van de OMWB gebruikt.

6.2 Conclusie

Lucht

Aangezien voornamelijk gemengde afvalstoffen worden op- en overgeslagen op onderhavige locatie, is het niet te verwachten dat de concentratiegrenswaarden zullen worden overschreden en er dus ZZS-emissies naar de lucht plaatsvinden.

Water

De locatie ligt niet in een milieubeschermingsgebied voor grondwater en of drinkwater. Er is geen sprake van een beschermingsgebied voor waterberging. Niet-verontreinigd hemelwater afkomstig van daken wordt direct geloosd op de nabijgelegen sloot. Huishoudelijk afvalwater wordt geloosd op het vuilwaterriool van de gemeente Zutphen. Afvalwater afkomstig van de wasplaats wordt via zandvanger en OBAS geloosd op het riool. Het afvalwater van het terrein wordt via een OBAS met coalescentiefilter en zandvangput gezuiverd alvorens het indirect via een Wadi wordt geloosd.

Gezien het voorgaande en het overzicht in bijlage 2, kan worden geconcludeerd dat ZZS en pZZS aanwezig kunnen zijn in de afvalstromen. Echter omdat het hoofdzakelijk mengstromen zijn, het op- en overslag activiteiten betreft en er geen be- en/of verwerking plaatsvindt van de afvalstromen, zullen de concentratiegrenswaarden niet worden overschreden.



Bijlage 1 Afvalstoffenregister

Zie bijlage Excelbestand

Sectorplan LAP3	Afvalstof	Eural code	Max opslag (m3)	Max opslag (ton)	Jaarcapaciteit (ton)	Risico	Methode ingangscntrole	Acceptatie eisen	Weigeringsgrond	Activiteiten	Materieel	Minimumeisen voor verwerking LAP	
1	Huishoudelijk restafval (lijp- en grof)	Grof huishoudelijk afval	20.03.07		300	10.000	Geen	Visueel		Verontreinigde grond. Autowrakken of delen van auto- en motoronderdelen die olie resten of brandstoffen bevatten of kunnen bevatten. Ziektehuishou afval. Vloeibare of stropende afvalstoffen. Afvalstoffen die in aanraking met water brandbare gassen veroorzaken. Verf- en verfresten, inkt en inktresten; lijmen en lijten en oplosmiddelen voor deze stoffen. Gesloten vatten, drums, flessen, bussen, flessen, container of andere verpakkingsmiddelen, waar geen directe controle van de inhoud mogelijk is. Radioactieve stoffen en stoffen die een ioniserende straling uitzenden. Puin met olie-resten. Asbest. Temperatuur > 40 °C.	Op- en overslag, sorteren, verkleinen, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Verbranden als vorm van verwijdering. Sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden.
		Gemengd stedelijk afval	20.03.01		150	10.000	Geen	Visueel	temperatuur < 40 °C		Op- en overslag, sorteren, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Verbranden als vorm van verwijdering. Sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden.
2	Restafval van bedrijven	Gemengd Bedrijfsafval	20.03.03		150	12.000	Geen	Visueel			Shovel, kraan	Verbranden als vorm van verwijdering. Sorteren, afscheiden of anderszins verwerken gericht op nuttige toepassing van (een deel van) het restafval van bedrijven is toegestaan, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden. Voor de verwerking van de hierbij gevormde deeltjes / monostromen wordt verwezen naar de daarvoor geldende minimumstandaarden.	
4	Gescheiden ingezameld/afgeleverd papier en karton	Papier	15.01.01 20.01.01	50	1.000	Geen	Visueel	Papier/karton of mengsel. Schoon en bedrukt papier/karton, Verpakkingspapier/karton	Ordnens en ringbanden, plastic magjes, geplastificeerde etiketten, Vervuld met voedingsmiddelen.	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling.	
6	Gescheiden ingezameld/afgeleverd groente-, fruit- en tuinafval van huishoudens (gft)	GFT	20.01.08	25	300	Geen	Visueel en organoleptisch onderzoek, temperatuur < 40 °C	temperatuur < 40 °C	Geen acceptatie van biologisch afbreekbaar keuken en kantine afval bij een temperatuur boven 40 °C.	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Composteren of vergisten. Verwijderen door verbranden.	
8	Gescheiden ingezameld/afgeleverd groenafval	Groen (sloot, bladval, takken, biomassa, compost, etc)	20.02.01	200	8.000	Geen	Visueel en organoleptisch onderzoek, temperatuur < 40 °C	Geen zwerfval, Boomstobben (onder tarief), temperatuur < 40 °C	Bindmateriaal aanwezig, Vermolmt, Verrot, Zwerfval, Temperatuur > 40°C	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Composteren of vergisten. Residuen verbranden. Zelfgrond conform sectorplan 39	
9	Afval van onderhoud van openbare ruimten	Veegvuil	20.03.03	25	30	120	Geen	Visueel	Voegvuil van verontreinigde locaties	Op- en overslag, opblazen, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan, zeef	Afscheiden, veegand conform sectorplan 39, restafval verbranden.	
11	Kunststof en rubber	Harde kunststoffen	20.01.39	50	760	Geen	Visueel	Herkenbare plastics (oorspronkelijke gebruik is herkenbaar)	Jerrycans en vaten met gevaarsetiketten, jerrycans en vaten die niet lekkeeg zijn. Kitkokers, cartridges, cassette, tuinslangen, buizen van vloerverwarming. Zachte kunststoffen (folies) + Piepschuim (EPS). Vervalde kunststoffen met restanten van o.a. verf, cement etc. Overig kunststofvervalde materialen zoals gevaarlijk afval, bedrijfsafval, hout etc.	Op- en overslag, opblazen, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling	
12	Metalen	Non ferro metalen	17.04.01 17.04.02 17.04.03 17.04.04 17.04.06 17.04.11	40	370	Geen	Visueel	Geen draaisel of boorsel. Alleen kunststof of papier geïsoleerde kabels	Draaisel of boorsel aanwezig. Oleidrukhoudende kabels	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling.	
		Ferro metalen en schroot	17.04.05 17.04.07 20.01.40	250	3.000	Geen	Visueel	Geen draaisel of boorsel.	Draaisel of boorsel aanwezig. Oleidrukhoudende kabels	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling	
13	Batterijen en accu's	Accu's	16.06.01* 16.06.05 20.01.33* 20.01.34	2	50	Risico	Visueel	Onbeschadigde accu's	Lekkage	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Afscheiden van vloeistoffen en zuren gevolgd door recycling (zie bijlage II, deel 8 bij Richtlijn 2006/66/EG inzake batterijen en accu's).	
28	Gemengd bouw- en sloopafval, met gemengd bouw- en sloopafval vergelijkbaar afval van bedrijven en particulier gemengd verbouwingafval	Isolatiemateriaal (glas/steenwol, piepschuim)	17.06.04	10	500	Geen	Visueel	Glaswol, steenwol, overige isolatiematerialen als PUR-Schuimen, folies, dierlijk en kunststof of synthetische wollen, piepschuim, tempes. Droog verpakt	Gevaarlijk (chemisch) afval, bedrijfsafval, asbest of asbest gelijkend materiaal (ooi-erfenis, nieuwe technologie dakplaat).	Op- en overslag, opblazen, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan, zeef	Sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden	
		Bouw en sloop	17.08.02 17.09.03* 17.09.04	2.900	28.000	Geen	Visueel en organoleptisch	Mag niet meer dan 8% aanhangend grond/zand bevatten en niet meer dan 2% niet steenachtig materiaal zoals glas, hout, plastics e.d. en/of organisch verteerbaar materiaal.	Verontreinigde grond. Autowrakken of delen van auto- en motoronderdelen die olie resten of brandstoffen bevatten of kunnen bevatten. Ziektehuishou afval. Vloeibare of stropende afvalstoffen. Afvalstoffen die in aanraking met water brandbare gassen veroorzaken. Verf- en verfresten, inkt en inktresten; lijmen en lijten en oplosmiddelen voor deze stoffen. Gesloten vatten, drums, flessen, bussen, flessen, container of andere verpakkingsmiddelen, waar geen directe controle van de inhoud mogelijk is. Radioactieve stoffen en stoffen die een ioniserende straling uitzenden. Puin met olie-resten. Asbest. Temperatuur > 40 °C.	Op- en overslag, sorteren (grof, met kraan), verkleinen, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het	
		Glas (ou vlak)	17.02.02 17.02.04*	100	1.000	Geen	Visueel en organoleptisch onderzoek	Vlakglas	Kool(nen (vermolmt, verrot)	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling van de gehele glasfractie	
29	(Overig) Steenachtig materiaal	Granulaat bouwstof (meng/beton/ asfalt/metsel)	nvt	50	100	400	Geen			Op- en overslag, vervoer	Shovel, kraan	nvt	
		Bouw en sloop (steenachtig) / puin	17.01.01 17.01.02 17.01.03 17.01.06* 17.01.07	600	10.750	Geen	Visueel en organoleptisch	Mag niet meer dan 8% aanhangend grond/zand bevatten en niet meer dan 2% niet steenachtig materiaal zoals glas, hout, plastics e.d. en/of organisch verteerbaar materiaal.	Asbest (andere afvalstroom). Olie resten in puin. Verontreinigde grond. Afvalstoffen die hinderlijke geur verspreiden of stofhinder veroorzaken. Afvalstoffen die in aanraking met water brandbare gassen veroorzaken. Verf- en verfresten, inkt en inktresten; lijmen en lijten en oplosmiddelen voor deze stoffen. Radioactieve stoffen en stoffen die een ioniserende straling uitzenden. Puin met olie-resten.	Op- en overslag, sorteren (grof, met kraan), verkleinen, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling.	
		Overig steenachtige bouwstoffen (grind-mineraal spoorwagballast)	nvt		1.000	5.000	Geen			Op- en overslag, verkoop	Shovel, kraan	nvt	
		Spoorwagballast (oud, recycle)	17.05.08	300	2.000	Risico	Visueel, door opdrachtgever afgegeven verklaring en/of analysecertificaat.	Geen verontreiniging, geen ander afval (indien wel toelag per container voor sorteerwerkzaamheden).	Meer dan 15% zand/grond	Op- en overslag	Shovel, kraan	Recycling.	
31	Diversen (niet milieuhinderlijk)				100	1.000	Geen			Op- en overslag, sorteren (grof, met kraan), vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling	
33	Dakafval (bitumineus, teerhoudend en composiet)	Bouw en sloopafval (dakleer en dakgrind)	17.01.01* 17.03.02 17.03.03*	100	1.000	Risico	Visueel	Acceptatie en behandeling als teerhoudend tenzij aangetoond teenvrij	Teerhoudend dakafval voor acceptatie als teenvrij	Op- en overslag, opblazen, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling	
34	Asfalt	Asfalt	17.01.01* 17.03.02	100	1.000	Risico	Visueel, monstername/analyse (HCl of dEC)	Acceptatie en behandeling als teerhoudend tenzij aangetoond teenvrij	Teerhoudend asfalt voor acceptatie als teenvrij	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling	
36	Hout	Hout A/B	17.02.01 20.01.18	600	7.000	Geen	Visueel en organoleptisch onderzoek	Niet behandeld hout, geveerd en gelakt hout, plaatmaterialen etc.	Bindmateriaal, vermolmt, verrot	Op- en overslag, sorteren (grof met kraan, A-hout), verkleinen, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Andere nuttige toepassing.	
		Hout C	17.02.04* 20.01.37*	20	1.400	Risico	Visueel en organoleptisch onderzoek	C-hout: Verduurzaam, geïmpregneerd hout en (spoor)beelden	Bindmateriaal aanwezig, vermolmt, verrot	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Hoofdgebruik als brandstof	
37	Asbest en asbesthoudend materiaal	Asbest	17.06.05*	20	20	250	Risico	Visueel en/of monstername/analyse	Correct verpakt	Niet verpakt asbest. Gebroken stukken	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Sorteren op een geschikte stortplaats
39	Grond	Grond	17.03.04	Klasse AW: 50	Klasse AW: 80	Klasse AW: 1.600	Geen	Bodemkwaliteitskaart en/of monstername/analyse conform BRL 9335-1 of AP-04/BRL1000	Kwaliteit bekend (bodemkwaliteitskaart / analyse)	Meer dan 20% bodemvermold materiaal	Op- en overslag, opblazen, splitsen, zeven, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan, zeef	Nuttige toepassing conform Bk.
			20.02.02	Ongeanalyseerd 4x25	Ongeanalyseerd 160	Ongeanalyseerd 1.200	Risico			Kwaliteitsklasse boven industrie			
			nvt		Ophefing/draak/ aanvulrand 200	Ophefing/draak/ aanvulrand 3.000	Geen				Op- en overslag, verkoop	nvt	
41	Verpakkingen algemeen	Gemengd stedelijk verpakkingsmateriaal	15.01.01 15.01.02 15.01.06	150	6.000	Geen	Visueel en organoleptisch		Kunststofverpakkingsmateriaal van ongereinigde verpakkingen van smeermid, verf, lak, bestrijdingsmiddelen of andere gevaarlijke stoffen. Nat, vervuild, geveerd, rottend/ verschromeld, verbrand papier en/ of karton. Drinkkartons. Vervuld met voedingsmiddelen.	Op- en overslag, vervoer naar erkend verwerker	Shovel, kraan	Recycling	
Totaal					7.787	116.700							



Bijlage 2 Afkortingen, definities en begrippen

Afkortingen

AMvB: Algemene Maatregel van Bestuur
A&V-beleid: acceptatie -en verwerkingsbeleid
A&V-procedure: acceptatie -en verwerkingsprocedure
AO/IC: administratieve organisatie en interne controle
BSA: bouw- en slopafval
BVA: Besluit verbranden afvalstoffen.
Eural: Europese afvalstoffenlijst
GS: Gedeputeerde Staten
Ivb: Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer
KAM: kwaliteit, arbo en milieu
LAP3: Landelijk Afvalbeheersplan 3
NAW: Naam Adres Woonplaats
NEN: Nederlandse Normen
PMV: Provinciale milieuverordening

Begrippen

- Aanbieder/ontdoener: Degene door wie of namens wie stoffen ter bewerking worden aangeboden
- Acceptant afval: Een door W.A.Z. aangestelde acceptant die controleert of de aangeboden partij bestaat uit de stoffen die aangegeven zijn tijdens acceptatie
- Acceptatiebeleid: beleid vanaf het eerste contact met een klant tot en met de feitelijke acceptatie van een partij afval waarbij voor de aangeboden partij afval wordt beoordeeld of het financieel, procestechnisch en logistiek mogelijk is deze partij afval conform de geldende wet- en regelgeving te ontvangen om te worden opgeslagen en/of be-/verwerkt.
- Acceptatiecriteria: criteria omtrent bepaalde eigenschappen en samenstelling van afvalstoffen die bekend moeten zijn om te besluiten of de afvalstoffen mogen worden geaccepteerd door vergunninghouder.
- Acceptatieprocedure: procedure waarin het acceptatie - en verwerkingbeleid wordt gecombineerd met de procedures voor administratieve organisatie en interne controle van het bedrijf tot een integrale procedure.
- Administratief onderzoek: een onderzoek op basis van:
 - beschikbare analysegegevens voor de betreffende componenten;
 - administratieve gegevens waaruit blijkt dat de betreffende componenten op grond van de herkomst van de afvalstof en de wijze van ontstaan al dan niet aanwezig kunnen zijn in de afvalstof.
- Afgifte: een per vervoersbeweging aangeboden (deel van een) partij (noot: veelal gelijk aan een vracht) afval: de zogenaamde reguliere partijen afval die het bedrijf met grote regelmaat verwerkt en waaraan in de regel geen aanvullende procestechnische voorwaarden worden gesteld.
- Afvalstof: afvalstroom, afvalwaterstroom, afval bewerken: het veranderen van de aard of hoedanigheid van de afvalstof door het behandelen met fysische methoden ten behoeve van verdere verwijdering. In het algemeen zal bij het bewerken de afvalstof chemisch gezien niet veranderen. (zeven, filtreren, gravitatescheiding, destilleren, etc.)
- Begeleidingsformulier: Het formulier dat door de opdrachtgever of namens deze door de vervoerder bij het aanbieden van afvalstoffen aan de ontvanger dient te worden overhandigd en waarop de aard, samenstelling, herkomstgegevens, het gewicht of de hoeveelheid van de aangeboden afvalstoffen evenals de gegevens van de opdrachtgever en/of de transporteur/inzamelaar worden vermeld.
- Eindacceptatiefase: fase in de acceptatieprocedure vanaf het moment waarop de afvalstof fysiek aan de vergunninghouder wordt aangeleverd tot het moment waarop de afvalstof definitief wordt geaccepteerd door vergunninghouder. In de eindacceptatiefase worden de tijdens de vooracceptatiefase verstrekte gegevens geverifieerd en de gemaakte afspraken gecontroleerd.
- Feitelijke acceptatie: het moment waarop de gehele acceptatieprocedure is doorlopen en waarop de verantwoordelijkheid voor een partij afval is geaccepteerd door de vergunninghouder. Tot het moment van feitelijke acceptatie moet de afvalstof kunnen worden teruggeleverd aan de klant.



- Interne controle: het toetsen van resultaten aan normen door of namens de leiding ten behoeve van de leiding.
- Karakteristieke parameter: Een parameter die karakteristiek is voor een afvalstroom en die tijdens de vooracceptatie wordt gekozen uit de op een afvalstroom van toepassing zijnde aanvullende parameters. De karakteristieke parameter speelt een rol bij het uit te voeren acceptatieonderzoek.
- Opbulken: het samenvoegen van vergelijkbaar afval.
- Opdrachtgever/Ontdoener: Degene die afvalstoffen aan W.A.Z. aanbiedt en ter zake met W.A.Z. een overeenkomst gesloten, krachtens welke W.A.Z. de aangeboden en geaccepteerde afvalstoffen zal verwerken
- Opslaan/bewaren: alle handelingen waarbij een afvalstof in een zekere ruimte min of meer statisch wordt gehouden. Met opslaan wordt tevens bedoeld het bundelen, samenvoegen, overpakken, ompakken, en samenvoegen van vergelijkbare afvalstoffen.
- Partij: een hoeveelheid afval afkomstig van één ontdoener die uit het oogpunt van haar (deel-)proces van oorsprong, aard, eigenschappen en samenstelling en uit het oogpunt van haar wijze van opslag bij de ontdoener als eenheid wordt beschouwd.
- PieterBas: het software pakket wat binnen de inrichting gebruikt wordt voor registraties hierop is ook de weegbrug aangesloten.
- Reststoffen: afvalstoffen die vrijkomen bij de be-/verwerking of verwijdering som metalen: som van tin, arseen, chroom, kobalt, koper, molybdeen, lood, nikkel, vanadium en zink.
- Terreinbeheerder: Degene die het beheer heeft over de bewerkingsinrichting of de door deze aangewezen vertegenwoordiger(s).
- Vergelijkbaar afval: afval, dat als afzonderlijke partijen is aangeboden, doch waarvan op grond van analysegegevens of andere administratieve gegevens, overeenkomst van proces van oorsprong en/of wijze van opslag bij de ontdoener, dan wel op grond van organoleptisch onderzoek aannemelijk kan worden gemaakt dat dit afval een vergelijkbare aard en samenstelling heeft voor een bepaalde route van bewerking, verwerking of verwijdering. Toelichting: Anderzijds zijn afvalstoffen die eenzelfde route van bewerking, verwerking of verwijdering ondergaan, maar waarvan op grond van analysegegevens/andere administratieve gegevens, verschillen in proces van oorsprong en/of verschillen in wijze van opslag bij de ontdoener, dan wel op grond van organoleptisch onderzoek duidelijk is dat deze afvalstoffen een andere aard en samenstelling hebben geen vergelijkbare afvalstoffen.
- Vervolgafgifte: een nieuwe afgifte of een nieuwe aanlevering.
- Verwerkingsbeleid: het beleid, vanaf het lossen van een afvalstof tot en met het afvoeren van de diverse reststoffen, gericht op een procestechnisch verantwoorde be-/verwerking van afvalstoffen die in overeenstemming is met de wet- en regelgeving.
- Verwerkingscriteria: criteria van afvalstoffen die bekend moeten zijn voor een goede sturing van het be- /verwerkingsproces binnen de wet- en regelgeving.
- Verwerkingsroute: route van opslag als zelfstandige activiteit, bewerking, verwerking en/of verwijdering.
- Vooracceptatiefase: stadium van de acceptatieprocedure vanaf het moment dat door de ontdoener contact is gezocht met de vergunninghouder om afvalstoffen te kunnen aanbieden, tot het moment van de fysieke aanlevering. In de vooracceptatiefase wordt voor de aangeboden partij afval beoordeeld of deze conform het acceptatiebeleid kan worden geaccepteerd.
- Voorraadverschil: het verschil tussen de werkelijke voorraad goederen en de voorraad goederen die volgens de boekhouding aanwezig zou moeten zijn.
- Weegbon: Het bewijs van in- en uitweging van het transportmiddel, waarmee afvalstoffen ter verwerking aan W.A.Z. worden aangeboden en dat na afgifte aan de opdrachtgever dan wel de vervoerder aangeeft dat acceptatie van de afvalstoffen door W.A.Z. heeft plaatsgevonden.



Bijlage 3 Acceptatiereglement W.A.Z. B.V.

ARTIKEL 1 DEFINITIES

In dit acceptatiereglement wordt verstaan onder:

A. AFVALSTOFFEN

Een afvalstof zoals bedoeld in artikel 1.1 lid 1 van de *Wet Milieubeheer*. Zie voor de eisen per afvalstof bijlage 2 met de aanvullende acceptatiecriteria.

B. AFVALSTROOM:

Gelijksoortig afval van één ontdoener dat gedurende een bepaalde periode vrijkomt bij één locatie en in één of meer vrachten wordt afgevoerd naar één be- of verwerker.

C. ANALYSE

Een document wat niet ouder mag zijn dan 1 jaar en waarin de chemische en fysische eigenschappen van de afvalstof zijn opgenomen (ervan uitgaande dat de procesvoering niet gewijzigd is). Bij wijziging van de procesvoering moet er een nieuwe analyse worden ingediend.

D. BEDRIJFSAFVALSTOFFEN

Afvalstoffen, niet zijnde huishoudelijke afvalstoffen (afvalstoffen afkomstig uit particuliere huishoudens, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijke afvalstoffen) of gevaarlijke afvalstoffen (bij ministeriële regeling als zodanig aangewezen afvalstoffen, met inachtneming van ter zake voor Nederland verbindende verdragen en van besluiten van volkenrechtelijke organisaties).

E. BEGELEIDINGSBRIEF:

Het formulier dat aan de poort van een verwerkingsinrichting informatie biedt over de ontdoener, de afvalstof en de transporteur. Dit formulier maakt een koppeling mogelijk met de informatie die beschikbaar is uit de contractering en is bij elk transport van afvalstoffen verplicht.

F. BOUW- EN SLOOPAFVAL:

Afvalstoffen die vrijkomen bij het bouwen, renoveren en slopen van gebouwen en andere bouwwerken zoals kunstwerken en wegen.

G. ONTDOENER:

degene die jegens de be- of verwerker te kennen geeft zich van de afvalstromen te willen ontdoen.

H. OMSCHRIJVINGSFORMULIER

Landelijk vastgesteld formulier waarop een weergave staat van gegevens met betrekking tot de aan te bieden afvalstoffen. Dit formulier dient eenmalig te worden gebruikt voor het aanmelden van een afvalstroom. Indien een analyse noodzakelijk is voor de acceptatie dient deze bij het omschrijvingformulier te worden toegevoegd.

I. RESTSTOFFEN:

Het kan daarbij gaan om stoffen of materialen afkomstig uit afvalstoffen, die al dan niet na bewerking of verwerking voor dezelfde of een andere functie als waarvoor zij oorspronkelijk waren bestemd worden gebruikt.

J. TRANSPORTEUR:

Degene die de afvalstromen van de ontdoener naar de be- of verwerker vervoert.

ARTIKEL 2 ACCEPTATIE

1. Afvalstoffen die aangeboden mogen worden bij W.A.Z. B.V. zijn afvalstoffen/reststoffen als vermeld in de van toepassing zijnde milieuvergunning, zie hiervoor bijlage 2 met de aanvullende acceptatiecriteria.
2. Afvalstromen dienen vooraf eenmalig schriftelijk te worden aangemeld bij de acceptant afval (vooracceptatie). Hierbij dient gebruik te worden gemaakt van een omschrijvingformulier, indien van toepassing voorzien van een analyserapport. Na de toekenning van een afvalstroomnummer kan pas sprake zijn van aanleveren van de afvalstroom bij W.A.Z. B.V..
3. Acceptatie heeft plaatsgevonden, indien de acceptant afval na deponering van de afvalstroom door de ontdoener c.q. transporteur op het terrein, niet binnen twee werkdagen, geen zon- en feestdagen zijnde, aan ontdoener c.q. transporteur schriftelijk of per fax te kennen heeft gegeven, de afvalstroom niet te accepteren. De acceptant afval is bevoegd aan acceptatie van genoemde stoffen nadere voorwaarden te verbinden. Ontdoener c.q. transporteur is verplicht op aanvraag van de acceptant afval een monster van de aan te bieden stoffen te leveren.



4. De acceptant afval kan te allen tijde van de ontdoener c.q. transporteur eisen dat van de aangeboden afvalstroom een analyserapport wordt overlegd aanvullend op de fysischchemische parameters zoals opgenomen in bijlage 2.
5. De afvalstromen worden door acceptant afval visueel geïnspecteerd, tevens kunnen individuele partijen apart worden opgeslagen op een daarvoor geschikte locatie voor nader visueel onderzoek. Daarnaast kan de acceptant afval van de aangeboden afvalstromen steekmonsters nemen en deze laten analyseren. Bij afwijkende gehalten, ten opzichte van het hiervoor genoemde analyserapport, worden de analysekosten en bijkomende be- of verwerkingskosten in rekening gebracht bij de ontdoener.
6. Indien de onduidelijkheid over de acceptatie niet binnen één week kan worden opgelost, dan worden de gedeponeerde afvalstoffen op kosten van de ontdoener c.q. transporteur afgevoerd naar een erkende verwerker.
7. Ontdoener en transporteur zijn voor het in het vorige lid vermelde bedrag en bijkomende kosten, hoofdelijk aansprakelijk
8. Indien de ontdoener c.q. transporteur herhaaldelijk stoffen aanbiedt in strijd met het bepaalde in artikel 3 van dit reglement, is het bepaalde in artikel 6 van dit reglement van toepassing.

ARTIKEL 3 VERBODEN STOFFEN

- a) Het is verboden bij W.A.Z. de volgende stoffen ter verwerking aan te bieden:
- b) stoffen, welke naar het oordeel van de be- of verwerker, op zichzelf, tezamen of in verbinding met andere stoffen:
 - a. giftig zijn;
 - b. een hinderlijke geur verspreiden;
 - c. schade kunnen opleveren aan de gezondheid van mens, dier en gewas;
 - d. zelf ontbrandbaar en licht ontvlambaar zijn;
 - e. ontplofbaar zijn;
 - f. milieuhygiënisch, en/of technisch moeilijk te verwerken zijn;
- c) pathologisch afval/Specifiek Ziekenhuis Afval;
- d) kadavers of gedeelten daarvan, fecaliën, vlees- en/of visafval, slachtafval;
- e) radioactieve stoffen en ioniserende stralen uitzendende stoffen;
- f) gesloten, dan wel geheel of gedeeltelijk gevulde vaten, drums, flessen, bussen, kisten en containers, voor zover op de inhoud daarvan geen directe controle mogelijk is en ander in verpakkingsmateriaal verpakte stoffen;
- g) autowrakken;
- h) giftige chemicaliën en mengsels van stoffen, die giftige chemicaliën bevatten, waaronder bestrijdingsmiddelen;
- i) iedere stof, voor zover niet reeds genoemd, die volgens de EURAL onder de categorie gevaarlijke afvalstoffen valt.

Bovenstaande opsomming is niet limitatief. Indien een afvalstof niet behoort tot de stoffen waarvoor W.A.Z. B.V. een vergunning heeft, wordt deze afvalstof niet geaccepteerd, ook al is deze afvalstof niet genoemd in de hierboven vermelde opsomming.

ARTIKEL 4 AANBIEDEN VAN AFVALSTROMEN

1. Tussen 07.00 uur en 18.00 kunnen afvalstoffen worden aangeboden. Als regel voor afhandeling van aangeboden vrachten geldt dat alle voertuigen uiterlijk een half uur voor sluitingstijd ingewogen moeten zijn.
2. Bij aanlevering van een vracht dient een volledig naar waarheid ingevulde en ondertekende begeleidingsbrief te worden ingeleverd bij de acceptant afval. In gevallen waarbij een begeleidingsbrief ontbreekt of onvolledig is ingevuld wordt deze volledig gemaakt. Hiervoor zullen kosten in rekening gebracht worden aan ontdoener. De ontdoener c.q. de transporteur is verplicht de gevraagde gegevens ten behoeve van de acceptatie van de aangeboden secundaire grondstoffen c.q. reststoffen volledig en naar waarheid te verstrekken.
3. Alvorens de aangeboden afvalstroom op aanwijzing van de acceptant afval wordt gedeponeerd, moet de afvalstroom worden gewogen op de weegbrug.
4. De ontdoener c.q. transporteur is gehouden de aanwijzingen strikt op te volgen op straffe van onmiddellijke verwijdering van het terrein.
5. Ten behoeve van het vervoer van de stoffen moeten de containers zo zij geladen dat er geen kans is op afvallende lading.



ARTIKEL 5 AANSPRAKELIJKHEID

1. De ontdoener c.q. transporteur is hoofdelijk aansprakelijk voor de schade veroorzaakt door hem, zijn personeel, door hem aangewezen personen dan wel door hem gebruikt materieel en/of materiaal, door hem aangevoerde afvalstromen of andere stoffen aan derden, het personeel en de eigendommen van W.A.Z. B.V..
2. De ontdoener c.q. transporteur verklaart bekend te zijn en akkoord te gaan met de voorwaarden welke op de ontvangende inrichting, voor de door hem aangeboden afvalstromen gelden, door het tekenen van de weegbon.

ARTIKEL 6 ONTZEGGING VAN DE TOEGANG

De directie is bevoegd de ontdoener c.q. transporteur, die naar zijn oordeel in strijd handelt met de in dit reglement gestelde regels, de toegang tot W.A.Z. B.V. voor onbepaalde tijd te ontzeggen.

ARTIKEL 7 TARIEVEN

Voor het verwerken van de afvalstroom is de ontdoener c.q. transporteur een vergoeding verschuldigd, welke door de directie in overleg met de ontdoener wordt vastgesteld. De tarieven zijn op aanvraag bij W.A.Z. verkrijgbaar.

ARTIKEL 8 BETALING

1. De verschuldigde vergoeding wordt door de be- of verwerker per factuur aan de ontdoener c.q. transporteur in rekening gebracht.
2. Betaling van de factuur moet binnen 30 dagen na de factuurdatum geschieden. Alle kosten die gemoeid zijn met de inning, zowel gerechtelijke als buitengerechtelijke zijn voor rekening van de ontdoener c.q. transporteur.
3. In uitzondering op het in het eerste lid van dit artikel bepaalde, kan de directie een andere wijze van betaling onder daarbij te stellen voorwaarden toestaan dan wel opleggen.
4. Op verzoek van de directie is de ontdoener c.q. transporteur gehouden zekerheid te stellen in de vorm van een bankgarantie.

ARTIKEL 9 SLOTBEPALINGEN

1. In alle gevallen waarin dit reglement niet voorziet beslist de directie. Tevens zijn van toepassing de Algemene Voorwaarden van Wissels Groep gedeponeerd ter griffie van de Arrondissementsrechtbank te Zutphen op 26 maart 2009, aktenummer 14/2009.
2. Dit reglement treedt in werking op 1 januari 2021 of zoveel later dat de milieuvergunning wordt verleend.
3. Dit reglement sluit de toepassing uit van algemene voorwaarden van een ontdoener c.q. transporteur.
4. Dit reglement dient te worden aangehaald als "Acceptatiereglement W.A.Z. B.V.".



Bijlage 4 Excelsheet ZZS conform format OMWB

Zie bijlage Excelbestand.

[illegible]