



Retouradres: Postbus 3066, 6802 DB Arnhem

Schaffelaarbos B.V.
De heer J. jr. Van de Steeg
Wesselseweg 23
3771 PA BARNEVELD

Onderwerp
Bevindingenbrief

Datum
17 december 2015

Pagina
1 van 9

Ons kenmerk
19525546

Behandeld door
R.R.J. Willemsen

Geachte heer Van de Steeg,

Op 28 november 2015 bezocht onze toezichthouder, R.R.J. Willemsen van Omgevingsdienst Regio Arnhem, uw bedrijf voor de productie van eipoeder en (natuur) kalkmeststof op het adres Industrieweg 2-22, met bezoekadres Industrieweg 20, te Barneveld. Wij vragen uw aandacht voor het volgende.

Overtredingen

Het controlebezoek vond plaats voor een periodieke controle. Het bezoek had als doel om een beeld te krijgen van de naleving van de voorschriften verbonden aan uw omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu en het Activiteitenbesluit milieubeheer.

De toezichthouder heeft **meerdere overtredingen** vastgesteld. Wij vermelden die overtredingen in de **bijlage**. Samengevat betreft het de volgende overtredingen:

- **in werking zonder geldige omgevingsvergunning**;
 - geen bewijs van keuring van de gasleidingen vanaf de hoofdafsluiter tot de stookinstallaties;
 - vloeibare bodembedreigende stoffen niet geplaatst boven lekbakken
 - niet hebben laten uitvoeren van een energiebesparings-onderzoek.
- Deze overtredingen zijn door de heer Willemsen met u op 7 december 2015 ook telefonisch besproken. Voor de opslag van gevaarlijke stoffen in emballage zijn aanvullende aandachtspunten in de bijlage opgenomen die uw aandacht behoeven.

U moet uiterlijk **1 mei 2016** deze overtredingen beëindigen door bepaalde maatregelen te nemen. Deze staan beschreven in de bijlage. Daarnaast moet u voorkomen dat u opnieuw handelt in strijd met de voorschriften en artikelen die u overtreedt.

Omgevingsdienst Regio Arnhem

Eusebiusbuitensingel 53
6828 HZ Arnhem

Postbus 3066
6802 DB Arnhem

T 026 - 377 16 00
E postbus@odra.nl
www.odregioarnhem.nl

Waarschuwing

Wij gaan er vanuit dat u de vermelde maatregelen neemt. Als uit nieuwe controles blijkt dat u de vermelde maatregelen niet heeft genomen, dan kunnen wij u daarvoor een dwangsom of een last onder bestuursdwang opleggen.

Wij benadrukken ter volledigheid dat de controle slechts het hiervoor vermelde doel en onderwerp heeft gehad. De toezichthouder heeft bij de controle dus niet gelet op alle aspecten van naleving.

Vragen

Vragen over deze brief kunt u stellen aan de heer R.R.J. Willemsen, telefoonnummer: (026) 377 16 48. Wij verzoeken u eventuele aanvullende documenten zoveel mogelijk digitaal in te dienen. Dit kunt u doen via postbus@odra.nl.

Hoogachtend,
Namens burgemeester en wethouders van Barneveld,



drs. ing. S. Heijblom
Afdelingshoofd
Omgevingsdienst Regio Arnhem

Bijlagen:

- geen bijlagen

Datum
17 december 2015

pagina
2 van 9

Ons kenmerk
19525546

CONTROLEVERSLAG ZAAKTYPE CONTROLE UITVOEREN MILIEU

1. Vergunningsituatie

Bedrijfsgegevens	Schaffelaarbos B.V. De heer J. van der Steeg Jr. Wesselseweg 23 3771 PA Barneveld
Controledatum	28 november 2015 10.00-14.00
BOR - categorie	4.4 onder f. (tank Steeg Treed Liquid CAS nr. 79-09-4) 9.4 onder a 11.4 onder I Bedrijf, voor zover toetsbaar, na 1 januari 2016 vergunningplichtig
Vergunningsoort datum	+ Revisievergunning 10 maart 2012 Activiteitenbesluit van toepassing

2. Naleving artikelen/voorschriften per aspect

Oprichting / in werking
Overtreding: Op grond van artikel 2.1 eerste lid onder e Wabo is het verboden zonder een geldige omgevingsvergunning een project op te richten, in werking te hebben of de werking daarvan te veranderen.
Constatering: Tijdens het controlebezoek is geconstateerd dat de bedrijfsactiviteiten zijn uitgebreid dan wel gewijzigd ten opzichte van de vergunning van 10 maart 2012.
Tijdens het bedrijfsbezoek zijn de bedrijfspanden Schaffelaarbos, met huisnummers Industrieweg 2-22 te Barneveld en de daarbij behorende buitenruimte, gecontroleerd. De omgevingsvergunning van 10 maart 2012 is verleend voor de panden Industrieweg 20 en 22.
Aan de noordzijde van Industrieweg 2 is een weegbrug in gebruik. Een deel van het kantoorgedeelte Industrieweg 2 wordt privé gebruikt en incidenteel voor het ontvangen van gasten. De bedrijfspanden Industrieweg 2-10 zijn verhuurd voor de opslag van voedingszuren in zak- en bulkgoed (big-bags).
De buitenruimte tussen Industrieweg 10 en 12 wordt gebruikt voor het stallen van getrokken materieel. Industrieweg 12 en 14 worden gebruikt voor de opslag van divers zak- en bulkgoed en losgestort kalk

(Steggcal). Industrieweg 16 is deels verhuurd maar ook voor eigen opslag in gebruik.

De bedrijfspanden Industrieweg 10-16 worden, naast de opslag, ook in de toekomst gebruikt voor de verdere verwerking van kalk. In de buitenruimte tussen de panden Industrieweg 10-12 zijn vergesloopte plannen om een silogebouw voor de opslag van bewerkte kalk te realiseren.

De kantoorruimtes zoals deze behoren bij de bedrijfspanden Industrieweg 2-18, staan grotendeels te huur. Het kantoor van Industrieweg 2 wordt, zoals eerder omschreven, deels (privé) gebruikt en een deel van Industrieweg 16 is in gebruik als laboratorium.

De tekening behorend bij de omgevingsvergunning voor de bedrijfspanden Industrieweg 20 en 22 is niet meer actueel en volledig. Binnen de bedrijfspanden zijn silo's bijgeplaatst maar zijn ook niet alle activiteiten op tekening en aanvraag aangegeven. Zo is de ruimte met daarin aangegeven handgereedschap in gebruik als metaalbewerkingswerkplaats met opslag van diverse vloeibare stoffen. De stoffen zijn onder andere bodembedreigend dan wel brandbaar. In deze ruimte worden tevens gasflessen met propaan, argon en zuurstof opgeslagen. De totale waterinhoud van de aanwezige gasflessen bedraagt meer dan 125 liter waardoor, na aanpassing van de vergunning en de vergunningsvoorschriften, deze hoeveelheid in een daarvoor bestemde opslag moet worden geplaatst.

De indeling en uitvoering van de PGS15 opslag bij Industriestraat 20 is gewijzigd. Er worden andere gevaarlijke stoffen in opslag gehouden en op verzoek van de gemeente Barneveld zou de RVS tank vervangen zijn voor een dubbelwandige kunststof tank. In de ruimte vinden ook aftapwerkzaamheden plaats en is een mengtank geplaatst.

In de ruimtes met ei-tanks worden lege, ongereinigde, vaten met gevaarlijke stoffen in opslag gehouden. Dit vaatwerk komt ongereinigd retour met volle ei-tanks (50-60 tanks) en na reiniging van de tank worden deze middels de geplaatste afvulinstallatie weer afgevuld. Dit betekent dat bij de lege ei-tanks in de ruimte een even grote hoeveelheid afgevuld vaatwerk met gevaarlijke stoffen op een vloeistofkerende vloer aanwezig is. Omdat de opslag geen werkvoorraad betreft maar ook gedurende langere periode aanwezig is in de ruimte zijn hiervoor mogelijk aanvullende voorzieningen noodzakelijk.

Op verzoek van de inrichtinghouder worden de specifiek opgeslagen en in gebruik zijnde stoffen nu niet nader beschreven omdat productontwikkeling plaatsvindt. De bedoeling van de inrichtinghouder is dat gevaarlijke stoffen op gemaakt basis van formaline/formaldehyde niet of nauwelijks meer worden gebruikt in de bedrijfsvoering.

In de PGS opslag is op de opslagtank aangegeven dat hierin het CAS nummer 79-09-4 is opgeslagen. Het product RD 207 is een gevaarlijke stof met chloorhoudende verbindingen. Beide stoffen worden in de PGS opslag opgeslagen.

Bij de aanvraag zal duidelijk omschreven moeten worden welke (brandbare) gevaarlijke stoffen in opslag aanwezig zijn. Bij opslag van

Datum
17 december 2015

pagina
4 van 9

Ons kenmerk
19525546

meer dan 10 ton (brandbare) gevaarlijke stoffen in combinatie met gevaarlijke stoffen die chloorverbindingen bevatten kan het Besluit externe veiligheid inrichtingen dan wel de bijbehorende regeling op het bedrijf van toepassing zijn.

Indien het Besluit/ regeling van toepassing is op het bedrijf zullen hiervoor aanvullende gegevens aangeleverd moeten worden.

De omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu is voor wat betreft de voorschriften onvolledig voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in emballage en in tanks. Hiervoor zijn geen voorschriften aanwezig. De opslag in zijn huidige vorm voldoet niet aan de richtlijn PGS15 (zie onderdeel gevaarlijke stoffen).

Besproken is dat de omgevingsvergunning moet worden gereviseerd. De inrichtinghouder heeft hiervoor reeds contact met Tebodin B.V.

Conclusie:

Er moet een aanvraag om revisievergunning voor het onderdeel milieu worden ingediend. Dit kan gezamenlijk met het onderdeel bouw voor de gewenste bouwkundige uitbreidingen.

Afvalwaterbeheer/lozingen

Binnen de inrichting komt bedrijfsafvalwater vrij. Naast bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard komt er afvalwater vrij van schoonmaak van de bedrijfsruimtes en het schoonmaken van de eitanks.

Het afvalwater wordt geloosd middels een afscheider die aan de westzijde van Industriestraat 20 is geplaatst.

De inrichtinghouder heeft aangegeven dat de afscheider minimaal tweemaal per jaar wordt geledigd. Registratie hiervan moet plaatsvinden overeenkomstig voorschrift 3.3.2.

Tijdens het bedrijfsbezoek is geen verdere aandacht besteed aan het aspect afvalwater en beoordeling van de aanwezige voorzieningen. Dit is een aandachtspunt voor de eerstvolgende controle.

Conclusie: Registratie van lediging bijhouden.

Aandachtspunt voor eerstvolgende controle

Lucht

Vanuit de inrichting vinden diverse emissies naar de lucht plaats. Het betreft met name geur, stof en uitstoot van de diverse stookinstallaties.

In voorschrift 8.2.2 van de omgevingsvergunning is een uurgemiddelde emissieconcentratie voor geur opgenomen. Controle op de uitgangspunten heeft niet plaatsgevonden omdat de uitgangspunten niet zijn opgenomen in de aanvraag dan wel het besluit.

De emissiepunten van de 3 droogtorens alsmede de halafzuiging bij de kalkopslag zijn allen voorzien van doekenfilters.

Binnen de inrichting zijn meerdere stookinstallaties aanwezig. Deze installaties hebben divers vermogen. Naast kleine ketels <100 kW zijn er installaties met een vermogen van respectievelijk 486, 755, 1200 en 7064 kW. Daarnaast is een thermische olieketel en een luchtbevochtiger aanwezig die SCIOS gekeurd moeten zijn (zie stookinstallaties ook voor uitstoot).

Conclusie:

Geen controle op voorschrift 8.2.2

Datum
17 december 2015

pagina
5 van 9

Ons kenmerk
19525546

Overige installaties zijn voorzien van doekenfilters
Koelinstallaties
Binnen de diverse procesinstallaties zijn geen koelinstallaties aanwezig. Koeling van producten vindt plaats door luchtverplaatsing. Voor de kantoren is een nieuwe kleine airco unit geplaatst. Hiervan zijn tijdens het bedrijfsbezoek geen gegevens ingezien.
Conclusie: Inzien gegevens koeling tijdens eerstvolgende controle
Stookinstallaties
Overtreding: Op grond van artikel 3.10p Activiteitenbesluit in samenhang met artikel 3.7m Activiteitenregeling moeten de aanwezige stookinstallaties met bijbehorende brandstofleiding door een daartoe erkend SCIOS deskundige worden gecontroleerd op veilig functioneren, optimale verbranding en energiezuinigheid. De aanwezige installaties zijn gekeurd maar de bijbehorende gasleidingen niet. Constatering: Onderhoud aan de stookinstallaties vindt plaats door Elco Burners BV. De aanwezige installaties hebben in 2013 en 2014 de Eerste Bijzondere inspectie gehad. Ook het jaarlijks onderhoud en de periodieke inspectie vindt door Elco plaats. In november 2015 heeft een periodieke inspectie plaatsgevonden waarbij voor een aantal installaties opmerkingen zijn geplaatst die momenteel worden verbeterd. De in orde bevonden installaties zijn reeds afgemeld in het SCIOS afmeldsysteem maar de binnen het bedrijf aanwezig zijnde logboeken moeten nog worden bijgewerkt. Bij de EBI's is geen controle van de aardgasleidingen vanaf de hoofdafsluiter tot aan de stookinstallaties volgens SCOPE 7 plaatsgevonden. Deze keuring, een door de controlerende instantie reeds genoteerde opmerking, moet alsnog plaatsvinden. Besproken is dat de installaties vanaf 1 januari 2017 moeten voldoen aan de eisen voor luchtmissies. Een deel van de installaties voldeed in 2013 reeds aan de gestelde eisen. De thermische olieketel en de kanaalbrander van Toren 3 voldeden nog niet aan de eis van 70 mg NOx per normaal kubieke meter. Het bedrijf is hierover in gesprek met de keurende instantie. Dit is een aandachtspunt voor 2017. Aandachtspunt bij het bedrijf is de brandwerendheid van stook- en technische ruimtes. De stookinstallaties zijn grotendeels geïntegreerd in de droogtorens maar in de technische ruimtes in Industriestraat 22 zijn enkele leidingdoorvoeren en scheidingen mogelijk niet brandwerend uitgevoerd.
Conclusie: Aardgasleiding keuren volgens SCOPE 7 door een daartoe erkend deskundige.
Bodem
Binnen de inrichting vinden diverse bodembedreigende activiteiten plaats. Bodembeschermende voorzieningen in de chemicaliënopslag zijn onvoldoende. In voorschrift 4.1.1 is opgenomen dat er moet worden voldaan aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB bij de opslag van conserveringsmiddelen. In de chemicaliënopslag is een vloeistofkerende vloer zonder

Datum
17 december 2015

pagina
6 van 9

Ons kenmerk
19525546

lekbakvoorzieningen aanwezig. Voor de chemicaliënopslag zijn aanvullende voorzieningen noodzakelijk, zie hiervoor het hoofdstuk Veiligheid.

Voor de opslag en het gebruik van vloeibare, bodembedreigende stoffen zoals oliën, zijn geen voorschriften opgenomen omdat dit niet is aangevraagd en vergund.

Op twee plaatsen binnen het bedrijf, in de werkplaats van Industriestaat 20 diverse cans en in Industrieweg 14 opslag motorolie, worden vloeibare bodembedreigende stoffen opgeslagen en gebruikt. Deze stoffen worden niet boven lekbakken geplaatst. Besproken is dat deze stoffen alsnog op lekbakken worden geplaatst.

Conclusie:

Vloeibare bodembedreigende stoffen in de werkplaats en in Industrieweg 20 boven lekbakken plaatsen.

Afvalstoffen

Binnen de inrichting komen op beperkte schaal afvalstoffen vrij. Voor de afvoer van deze afvalstoffen zijn rolcontainers van een daartoe erkend inzamelaar aanwezig, deze worden middels route inzameling geledigd.

Registratie van de afgifte van afvalstoffen, anders dan middels de route inzameling, is niet ingezien.

Conclusie:

Bedrijf voldoet voor zover gecontroleerd

Energie

Overtreding:

Er is geen energiebesparingsonderzoek zoals omschreven in voorschrift 5.1.1. van de omgevingsvergunning uitgevoerd.

Constatering:

In voorschrift 5.1.1 van de omgevingsvergunning is opgenomen dat binnen 6 maanden na het van kracht worden van de vergunning een energiebesparings-onderzoek aan het bevoegd gezag moet worden aangeboden. Het energiebesparingsonderzoek moet voldoen aan de gegevens zoals deze zijn besproken in het voornoemde voorschrift. Het bedrijf is een grootverbruiker en heeft geen energiebesparingsonderzoek uitgevoerd. Dit betekent dat alsnog het energiebesparingsonderzoek moet worden uitgevoerd.

Aanvullend is beoordeeld of het bedrijf een energie audit moet uitvoeren overeenkomstig het stappenplan op RVO.nl. Het bedrijf voldoet niet aan de vermelde criteria.

Conclusie:

Uitvoeren energiebesparingsonderzoek

Geluid

Tijdens het bedrijfsbezoek zijn geen metingen uitgevoerd en er zijn geen geluidsklachten bekend bij de ODRA. Geen verdere controle uitgevoerd op dit onderdeel.

Conclusie:

Geen controle op dit onderdeel.

Tanks

Binnen de inrichting is een 30m3 tank voor de opslag van Stegg Treed Liquid geplaatst. De tank is in september 2014 nieuw geplaatst door Makronyl BV. Materiaal is PE100 en tank heeft een 33m3 calamiteitentank. Tanknummer is 140638-1 en calamiteitentank is 140638-2. Certificaatmerk K65837/03

Datum
17 december 2015

pagina
7 van 9

Ons kenmerk
19525546

Geen voorschriften voor de opslag in een tank

Conclusie:

Geen voorschriften voor de opslag in een tank

Procesveiligheid

Binnen de inrichting is een PGS opslag aangevraagd en vergund. In de aanvraag is aangegeven dat het totaal aan gevaarlijke stoffen 10,75 m3 is en daarnaast een 30 m3 tank met gevaarlijke stoffen is geplaatst. Bij de te verwachte soortelijke massa van de opgeslagen stoffen is er een opslag vergund van meer dan 10.000 kg gevaarlijke stoffen in emballage.

De indeling en uitvoering van de PGS15 opslag bij Industriestraat 20 is gewijzigd. Er worden andere gevaarlijke stoffen in opslag gehouden en op verzoek van de gemeente Barneveld zou de RVS tank vervangen zijn voor een dubbelwandige kunststof tank.

In de ruimte vindt ook aftapwerkzaamheden middels doseerpomp plaats en is een waterbuffertank geplaatst.

Op verzoek van de inrichtinghouder worden de specifiek opgeslagen en in gebruik zijnde stoffen nu niet nader beschreven omdat productontwikkeling plaatsvindt. De bedoeling van de inrichtinghouder is dat stoffen op basis van formaline/ formaldehyde niet of nauwelijks meer plaatsvindt.

De opslag van gevaarlijke stoffen in emballage in de PGS ruimte is tijdens het bedrijfsbezoek niet uitputtend gecontroleerd. De opslag is gewijzigd en er vindt ook geen opslag in stellingen plaats. Vaatwerk is gedeeltelijk vervangen voor IBC's/ transportcontainers.

De ruimte voldoet ook niet aan de te verwachte eisen. Weliswaar zijn er geen voorschriften maar hierbij valt te denken aan bodembeschermende voorzieningen zoals gescheiden houden van gevaarlijke stoffen, realiseren van lekbakken dan wel de ruimte vloeistofdicht uitvoeren, onvoldoende brandwerendheid van leidingdoorvoeren en rooster in toegangsdeur, journaal van opgeslagen stoffen, training en opleiding van personeel en aanvullende brandveiligheidseisen.

Bedrijf is geadviseerd om de gehele opslag door een deskundige te laten beoordelen en deze beoordeling onderdeel te laten uitmaken van de vergunningaanvraag alsmede hiernaar ook te gaan handelen.

In de ruimtes met ei-tanks worden lege, ongereinigde, vaten met gevaarlijke stoffen in opslag gehouden. Dit vaatwerk komt ongereinigd retour met volle ei-tanks (50-60 tanks) en na reiniging van de tank worden deze middels de geplaatste afvulinstallatie weer afgevuld. Afvullen van het vaatwerk vindt plaats met een doseerinstallatie vanuit de 30 m3 tank waarna de vaten afgevuld worden met water. Dit betekent dat bij de lege ei-tanks in de ruimte een even grote hoeveelheid afgevuld vaatwerk met gevaarlijke stoffen op een vloeistofkerende vloer aanwezig is. In het vaatwerk is een verdunde oplossing aanwezig maar is wel als WMS stof dubbel geclassificeerd. Omdat de opslag geen werkvoorraad betreft maar ook gedurende langere periode aanwezig is in de ruimte, zijn hiervoor mogelijk aanvullende voorzieningen noodzakelijk.

Conclusie:

PGS opslag voldoet niet. Bedrijf is geadviseerd om de gehele opslag door een deskundige te laten beoordelen en deze beoordeling onderdeel te laten uitmaken van de vergunningaanvraag alsmede

Datum
17 december 2015

pagina
8 van 9

Ons kenmerk
19525546

hiernaar ook te gaan handelen.

Aandachtspunten/toekomstige ontwikkelingen

PGS opslag na vergunningverlening met alle bijbehorende voorzieningen. Beoordelen opslagruimte en aanvullende voorzieningen voor zover deze van toepassing worden.
Stookinstallaties, specifiek emissie eisen en brandwerendheid van stookruimtes
Logboeken koelinstallaties beoordelen
Afvalwaterbeheer

Datum
17 december 2015

pagina
9 van 9

Ons kenmerk
19525546

3. Overige besluiten van toepassing

Zijn er overige besluiten van toepassing, zo ja welke (aankruisen svp)?

JA	Soort besluit
	Vuurwerkbesluit
	Besluit LPG-tankstations
	Besluit mobiele puinbrekers
	Drank- en horecawet
	Europese verordening 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen
x	Besluit bodemkwaliteit
x	BEVI/ REVI mogelijk van toepassing
	BRZO
	BOOVV
	Europese verordening 842/2006 inzake bepaalde broeikasgassen (F-gassen verord.)
	Overig, nl:

4. Aanvullende onderzoeken noodzakelijk, zo ja welke?

JA	Soort onderzoek
	Luchtmeting
	Afvalwatermeting
	Geluidmeting
	Bodemonderzoek
	RO-toets
	Bouwkundige inspectie
	Anders, nl: