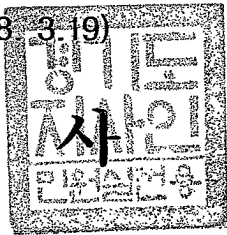


신고번호	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div> 대기배출시설설치 </div> <div> <input type="checkbox"/> 허가증 <input checked="" type="checkbox"/> 신고필증 </div> </div>							
제162호								
① 상호(사업장명칭)	(주) 넬바이오텍		② 종 별	4 중				
③ 성 명(대 표 자)	대 표 이 사		④ 법인등록 번 호	134411-0010924				
⑤ 사 업 장 소 재 지	경기도 안성시 삼죽면 덕산리 808-15 덕산지방산업단지 내 (전화 031-674-0531)							
⑥ 업 종	단백질 및 배합사료 제조업		⑦ 일일조업시간	8시간/일 (300일/년)				
⑧ 연 료 사 용 량	117.94톤/년							
허 가 · 신 고 사 항	⑨ 오염물질등을 배출하는 시설물 및 방지시설							
	생산공정	배출시설	연 료 및 원료사용량	용 량	수 량	방지시설명	용 량	수 량
			----- 덧 붙 임 -----					
	⑩ 오 염 물 질 발 생 량							
	오염물질의 종류	원료 및 연료사용량 (ℓ/hr)		배출계수 (g/ℓ)		발생량(톤/년)		
	합계					9.847		
	먼지	-		-		9.847		
	SO ₂	-		-		-		
	NO ₂	-		-		-		
	⑩ 허 가 조 건							
○ 환경관계법 및 기타 타법에서 규정된 사항을 준수하시기 바랍니다. ○ 완벽한 방지시설을 설치하여 환경오염방지에 만전을 기하여 주시기 바랍니다								
대기환경보전법 제10조제1항의 규정에 의하여 배출시설의 <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <input type="checkbox"/> 설 치 를 허 가 <input checked="" type="checkbox"/> 설치신고를 수리 </div> 합니다								
2004년 3월 10일 (최초신고 1998. 3. 19) <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>경 기 도 지</div> <div>  </div> </div>								

【 변경사항 】

일 자	내 용	확 인
1998. 3. 19.	최초신고	안성시
1997. 7. 8.	상호변경 : (주)바로돈캐슈피아 ⇒ 넬바이오텍(한강환경관리청장)	
2002. 11.14.	○ 대기배출시설 설치신고 ○ 대기환경보전법 시행령 개정(2002. 8. 8)에 따라 경기도에서 재교부	경기도 김동성
2003. 3. 10.	○ 대기배출시설 설치신고 ○ 대기환경보전법시행령 개정(2003. 6.30)에 따른 신고필증 갱신교부, - 대기사업장 중 산정방법 변경(고체연료 환산사용량 ⇒ 대기오염물질)	환경6 최혜민
2015. 4. 29	변경신고	환경6 손수익

【 처분사항 】

일 자	내 용	확 인

【 참고사항 】

일 자	내 용	확 인
2003. 2. 28	가동개시신고 수리	김동성
2004. 3. 17	가동개시 신고수리 (2004. 3. 10 일부)	최혜민

허가
(신고)

⑨ 오염물질등을 배출하는 시설물 및 방지시설

□ 2015. 4. 27. 변경신고

○ 오염물질 등을 배출하는 시설물 및 방지시설(최종시설)

생산 공정	배출시설	연료 및 원료사용량	용량	수량	방지시설명	용량 (㎡/분)	수량
	건조시설	-	31.4㎡	1	원심력집진시설	100	1
	포장시설	-	5,000kg/hr	1	원심력집진시설	100	1
	혼합시설	-	4.06㎡	1	여과집진시설	60	1
	포장시설	-	1,000kg/hr	1			
	포장시설	-	1,400kg/hr	1			
	포장시설	-	400kg/hr	1	여과집진시설	60	1
	혼합시설	-	4.06㎡	1			
	혼합시설	-	0.75㎡	1			
	혼합시설	-	0.5㎡	2	여과집진시설	150	1
	발효시설	-	545.4㎡	1	방지시설설치의무면제		
	혼합시설	-	0.46㎡	2			
	혼합시설	-	1.10㎡	2			
	혼합시설	-	1.23㎡	2			
	혼합시설	-	0.76㎡	2			
	발효시설	-	8.10㎡	2			
	혼합시설	-	2.15㎡	2			

○ 오염물질 발생량(대기 4종)

오염물질종류 (먼지, SO ₂ , NO ₂)	연료 및 원료사용량	배출계수	발생량(톤/년)	
			변경전	변경후
먼지	-	-	9.847	7.926
SO ₂	-	-	0.00	0.00
NO ₂	-	-	0.00	0.00
합계			9.847	7.926

▶ 연간 오염물질 발생량이 2톤이상 10톤 미만이므로 당 사업장은 4종 사업장에 해당.

허가 또는 신고번호		폐수배출시설설치 <input type="checkbox"/> 허가증 <input checked="" type="checkbox"/> 신고필증			
안성원곡 제6호					
사업장명	(주)넬바이오텍	사업자등록번호	126-81-29540		
대표자	대표이사				
사업장소재지	경기도 안성시 삼죽면 덕산리 808-15 (전화번호: 671-0531)				
업종	사료제조업 외 3종 (15330,24142, 24223,24399)	종별	수질 5종		
배출시설일일조업시간및연간가동일	8시간, 300일	방지시설일일가동시간및연간가동일	8시간, 300일		
폐수배출요인명세					
원료명	사용량	생산제품명	생산량		
	- 따로	불임-			
허가 또는 신고 사항	폐수배출공정 흐름도 : 따로붙임				
	폐수배출및처리명세				
	배출시설명	폐수배출량	오염물질배출항목	폐수처리방법	폐수처리능력
		- 따로	불임-		
	폐수처리계통도 : 따로붙임				
	허가 또는 신고 수리 조건				
	○ 환경관련법 및 기타 타법에서 정하고 있는 제반사항을 준수 할 것 ○ 배출시설 및 방지시설 관리에 철저를 기하여 환경오염을 사고를 예방할 것				
「수질환경보전법」 제33조제1항에 따라 배출시설의 <input type="checkbox"/> 설치를 허가 <input checked="" type="checkbox"/> 설치신고를 수리 합니다.					
2007년 11월 6일 (최초신고일 1999년 3월 10일) 경기도지사					

<변경사항>

일	자	내	용	확	인
1999.03.10.		최최신고		한강환경관리청장	
1999.07.08.		상호변경 : (주)바로튼캐쉬피아 ⇒ (주)넬바이오텍		한강환경관리청장	
2002.09.10.		분실에 따른 재교부		경인지방환경청	
2002.11.09.		설치 및 변경신고(별첨참조)		경기도지사	
2007.11.06.		설치신고수리 및 신고필증 갱신교부		환경8급 정일섭	
2012.1.18		변경신고 (생태등급 추가)		공평1급 배광현	
2015.4.27		신라신고		당평1급 조수익	

<처분사항>

[illegible]

<참고사항>

[illegible]

□ 2015. 4. 27. 설치신고

○ 폐수배출요인명세

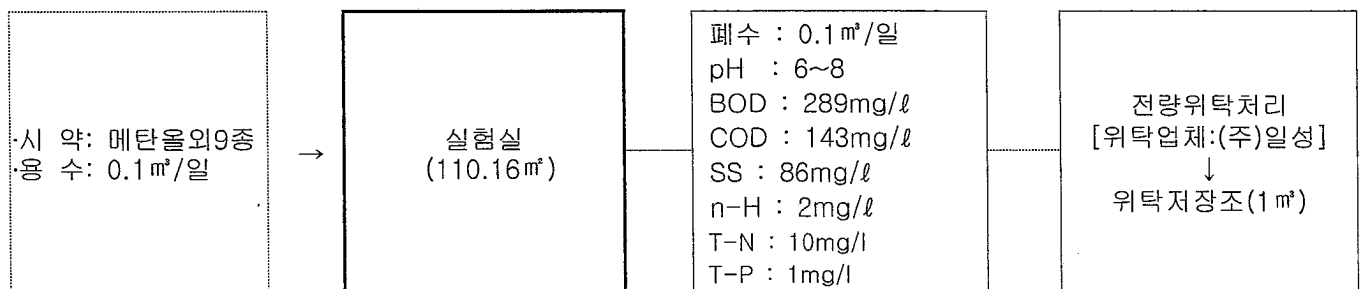
(1) 원료 사용량

분 류	원 료 명	일일 사용량		년간 사용량	
		최 대	평 균	최 대	평 균
실험실시약	메탄올	500ml	400ml	150,000ml	120,000ml
	프로필렌글리콜	100ml	80ml	30,000ml	24,000ml
	아세트나이트릴	300ml	240ml	90,000ml	72,000ml
	초산	10ml	8ml	3,000ml	2,400ml
	염산	5ml	4ml	1,500ml	1,200ml
	황산	5ml	4ml	1,500ml	1,200ml
	수산화나트륨	50g	40g	15,000g	12,000g
	염화칼슘	100g	80g	30,000g	24,000g
	질산칼슘	100g	80g	30,000g	24,000g
	염화칼륨	100g	80g	30,000g	24,000g

*조업시간 : 8시간/일, 25일/월, 300일/년

○ 폐수배출공정 흐름도

▶ 이화학시험시설(신설)



○ 폐수배출 및 처리명세(수질4종)

배출시설명	폐수배출량(㎥/일)		오염물질 배출항목	폐수처리 방법	처리능력 (㎥/일)
	변경전	변경후			
53. 시멘트·석회·플라스터 및 그 제품 제조시설	100.6	47.8	pH, COD, SS, n-H, T-N, T-P	물리적 처리후 재이용	120㎥/일
79. 이화학시험시설 (면적 160㎡)	-	4.7			
81. 운수장비 수선 및 세차 또는 세척시설	-	52.8			
합 계	100.6	105.3			

○ 폐수처리계통도 (변경후)

