

Poznań, dnia 2009-02-16

OS.II/7644-4/09

160209 - 1165

DECYZJA

Na podstawie art. 181 ust. 1 pkt 2, art. 183 ust. 1, art. 188 oraz art. 224 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity z 2008 r. Dz. U. nr 25, poz. 150), na wniosek

firmy: **Zakład Galwanotechniczny „GALWANIT”**
Ewa Małuszyńska
ul. Przemysłowa 21
61-579 Poznań

1. określam:

1.1. instalacje wymagające pozwolenia: instalacja do obróbki metali i nakładania powłok na metale

1.2. ilości i rodzaje gazów dopuszczalnych do wprowadzania do powietrza ze źródeł emisji oraz techniczne warunki emisji wg załącznika do decyzji

1.3. rodzaje i ilości wykorzystywanych surowców i paliw:

• anody niklowe	-	ok.	60 kg/rok,
• chlorek niklu		ok.	5 kg/rok,
• siarczan niklu	-	ok.	50 kg/rok,
• bezwodnik kwasu chromowego	-	ok.	55 kg/rok,
• wybłyszczacz MXF	-	ok.	30 dm ³ /rok,
• satyna A (HSO)		ok.	35 dm ³ /rok,
• satyna B	-	ok.	5 dm ³ /rok,
• środek satynujący HSO		ok.	3 dm ³ /rok,
• GALCHEM	-	ok.	1 dm ³ /rok,
• GALWINOL	-	ok.	2 dm ³ /rok,
• benzyna lakowa	-	ok.	200 dm ³ /rok,
• kwas solny	-	ok.	258 kg/rok,
• kwas borowy techniczny	-	ok.	15 kg/rok,
• kwas siarkowy	-	ok.	94 kg/rok,
• kwas azotowy	-	ok.	30 kg/rok,
• węglan sodu lekki	-	ok.	5 kg/rok,
• fosforan trisodu extra	-	ok.	5 kg/rok,
• bezwodny siarczan sodu	-	ok.	5 kg/rok,
• bezwodny wodorotlenek sodu	-	ok.	25 kg/rok,
• gaz ziemny	-	ok.	523 m ³ /rok,
• energia elektryczna	-	ok.	21 MWh/rok,
• woda	-	ok.	366 m ³ /rok,

2. ustaliam: termin ważności niniejszej decyzji do dnia 2019-02-15-

UZASADNIENIE

Strona wystąpiła z wnioskiem o wydanie pozwolenia na wprowadzanie gazów do powietrza dla instalacji znajdującej się na terenie Zakładu Galwanotechnicznego „GALWANIT” w Poznaniu, ul. Przemysłowa 21, przedstawiając jednocześnie stosowną dokumentację.

Z dokumentacji wynika, że:

- całkowita objętość wanień procesowych wynosi ok. 2,08 m³,
- stężenia gazów tworzone przez instalację są niższe niż wartości odniesienia i to zarówno na powierzchni ziemi jak i na wysokości otaczającej zabudowy mieszkaniowej,
- nie przewiduje się pracy instalacji w warunkach innych niż określone w decyzji, gdyż w sytuacjach awaryjnych instalacja zostanie wyłączona,

W decyzji nie określono dopuszczalnych emisji: kwasu siarkowego, gdyż wprowadzana substancja do powietrza stanowi mniej niż 10 % wartości odniesienia.

Na emitorach odprowadzających substancje z procesów galwanicznych nie ma technicznych możliwości zamontowania króćców pomiarowe zgodnie z normą PN-Z-04030-7.

Decyzję wydano na podstawie dokumentacji pt.: Wniosek o wydanie pozwolenia na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza dla Zakładu Galwanotechnicznego „GALWANIT” Ewa Małuszyńska, ul. Przemysłowa 21, 61-579 Poznań. Dokumentację opracował: inż. Adam Brzeziński.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Poznaniu za pośrednictwem Prezydenta Miasta Poznania – Wydział Ochrony Środowiska w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Wszelkie działania podejmowane przez prowadzącego instalację muszą być zgodne z przepisami szczególnymi.

Otrzymuje:

Zakład Galwanotechniczny „GALWANIT”
Ewa Małuszyńska
Ul. Przemysłowa 21, 61-579 Poznań

Do wiadomości:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
Ul. Czarna Rola 4, 61-625 Poznań

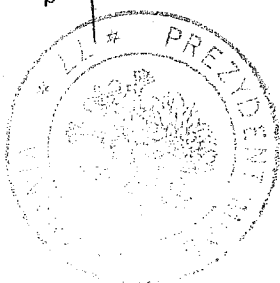
Urząd Marszałkowski Województwa Wielkopolskiego
Pl. Wolności 18, 61-823 Poznań

II/SK

z up. PREZYDENTA MIASTA

dr Piotr Szczepanowski
z-ca dyrektora Wydziału Ochrony Środowiska

Pobrano opłatę skarbową za pozwolenie na wprowadzanie gazów do powietrza
kwota 3060 nr pokwitowania 16 10 90
numer rachunku bankowego
1476 0000 0001 0592 1288
data wpłaty 10.01.01 podpis [podpis] 04



Załącznik do decyzji z dnia 2009-02-16 OS.II/7644-4/09 dla firmy: „GALWANIT” w Poznaniu, ul. Przemysłowa 21.

l.p.	Źródła emisji	Nr źródła	Charakterystyka emitora				Czas pracy h/rok	Dopuszczalna emisja			Urządzenie do redukcji pyłów lub gazów
			wys. m	średn. wylotu m	prędk. m/s	temp. spalin K		Rodzaj substancji	kg/h	Mg/rok	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2 wiaderka do trawienia wanna do chromowania	E1	6,2	0,25 x 0,15	18,1	310	670	chlorowodór chrom kwas siarkowy	0,0119 0,0003 -		brak
2.	wanna do odniklowywania, wanna do rozjaśniania aluminium, wanna do anodowania aluminium	E2	5,2	0,27 x 0,17	7,4	295	1260	dwutlenek azotu kwas siarkowy	0,0151 -		brak
3.	beczka do dekapowania, 2 wanny do niklowania	E3	5,5	0,14 x 0,14	9,4	300	500	kwas siarkowy nikiel	- 0,0001		brak
	Łączna emisja dla instalacji							chlorowodór chrom kwas siarkowy dwutlenek azotu nikiel	- - - - -	0,0080 0,0002 0,0048 0,0191 0,0004	

Z-ca DYREKTORA WYDZIAŁU

dr Piotr Szczepaniowski