

Form-1



उत्तरांचल पर्यावरण संरक्षण एवं प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड देहरादून अनापत्ति/सहमति/प्राधिकार प्रमाण पत्र हेतु आवेदन का परिशिष्ट

1. उद्योग का पूरा नाम व पता, श्रेणी एवं स्वभाव
Name/and Address, Category
(& Type of Industry)

वृहद/मध्यम/लघु (जो लागू हो)/मैटालार्जिकल/
मैकेनिकल/इलेक्ट्रानिक सीमेण्ट/पल्प एवं पेपर
टेक्सटाइल /फ्रूड प्रोसेसिंग/अन्य (जो लागू हा
उसे चिन्हित करें। यदि अन्यत्र कोई हो तो लिखें।)

Large/Medium/Small (Strike out whichever is not applicable)

Chemical/Metallurgical/Mechanical/Electronics/
Electrical/Sugar/Cement/Pulp & Paper/Textile/
Food Processing/others. (Tick whichever is applicable; in case of any other type mention it.)

2. सामान्य/General :

2.1 आवेदन का नाम एवं पता
Name and Address of Applicant :

Phone :

Fax :

E-mail :

Mobile :

2.2 उद्योग का प्रस्तावित स्थल (स्थल मानचित्र जमा करें), बिन्दु 2.3 पर वांछित सूचनायें दर्शाते हुए) :

Proposed Location (Attach location of site showing detail of Point 2.3):

2.3 स्थल के निकटतम हाईवे, सुरक्षित वन, रेलवे लाइन, नदी, नाला, धार्मिक स्थल, आबादी, अभयारण्य आदि की दशा एवं दूरियों का विवरण (5 किलोमीटर की दूरी में) :

Details of direction and distance of nearest sanctuary, highway, railway line, human settlements, river, drain, reserved forests, religious places etc. from the site (in a 5 km distance) :

Sanctuary (अभयारण्य)–

Railway Line (रेलवे लाईन/स्टेशन)–

Highway (मुख्य हाईवे)–

River (नदी)–

Drain (नाला)–

Reserve Forest (सुरक्षित वन)–

Human Settlement (आबादी)–

Religious Places (धार्मिक स्थल)–

2.4 स्थल का वर्तमान भू-उपयोग :
(प्रमाण पत्र संलग्न करें)

कृषि / आवासीय / कामर्शियल / औद्योगिक

Present use of land : (enclose certificate)

Agricultural/Residential/Commercial/Industrial

(a) As per master plan/ zonal development plan/by laws.

(अ) मास्टर प्लान / जोनल विकास / उपनियमों के अनुसार

(b) Name of the municipality/Development authority/
Industrial estate where the unit is to be located

(ब) उस स्थल की नगरपालिका / विकास प्राधिकरण / औद्योगिक क्षेत्र का उल्लेख करें जहां उद्योग स्थापित करना चाहते हैं

2.5 आशय पत्र / लघु उद्योग पंजीकरण का विवरण:

Details of Letters of intent/SSI Registration :
Licence NO., Boiler License No. etc.

2.6 (a) उत्पादन प्रक्रिया का फ्लोचार्ट एवं विवरण:
Brief process description with Flow Chart :

संलग्नक सं०-----
Enclosure No.....

(b) Source of Energy (ऊर्जा का स्रोत)
1. D. G. Set (डी० जी० सेट)

Related Capacity in KVA (संबंधित क्षमता के.वी.ए. में)
Rating/Steam generation capacity tonnes/hr.

रेटिंग / भाप उत्पादन क्षमता टन प्रति घंटा)

2. Boiler (बॉयलर)

Coal/Furnace Oil/Diesel/Natural Gas/ Wood
/Briquettes (कोयल / फर्नेस ऑयल / डीजल / प्राकृतिक

3. Type of fuel to be used (ईंधन जिसका प्रयोग किया जाना है)
गैस / लकड़ी / कोल / मिश्रित ब्रिक्वेट्स)

4. Power Load

2.7 मुख्य उत्पादों की सूची एवं दैनिक क्षमता:

List of main products with daily capacity

2.8 सह उत्पादों की सूची एवं दैनिक क्षमता:

List of By-products with daily designed capacity :

2.9 मुख्य कच्चे-माल की दैनिक खपत की सूची

List of Basic raw material with daily consumption (in Kgs/Mt)

अन्य कच्चे माल की दैनिक खपत की सूची व मात्रा

List of other Raw Material to be used and their quantity.

2.10 (अ) उद्यमी अथवा भागीदारों की कार्यरत अन्य सह इकाईयों की सूची:

List of other industrial unit operated by applicant or its partners :

(ब) कार्यरत कामगारों की संख्या:

No. of workers employed :

2.11 परियोजना की कुल लागत :

Capital cost of Project :

2.12 इकाई में उत्पादन की तिथि :

Expected date of commissioning of plant :

3. जल प्रदूषण / Water Pollution

ट्यूबवेल / पालिका प्रदाय / नदी / झील / अन्य (विवरण दें)

3.1 जल प्रदाय का स्रोत :

Tubewell/Municipal Supply/River/Lake/other (specify)

Source of supply of water

औद्योगिक प्रक्रिया/Industrial Process (In Kilolitres)

3.2 जल की दैनिक खपत :

Daily consumption of water :

औद्योगिक कूलिंग / Industrial Cooling.....

ब्वायलर में प्रयोग / Boiler Blow down.....

औद्योगिक प्रक्रिया / Industrial Process (In Kilolitres)

फ्लोर एवं यंत्र की धुलाई /

Floor & Equipment washing.....

अन्य (स्पष्ट करें) / Other (Specify)

कुल योग / Total

घरेलू प्रयोजन / Domestic effluent.....

3.3 प्रतिदिन निस्तारित उत्प्रवाह :
Total Quantity of liquid effluents
discharged per day

औद्योगिक प्रक्रिया / Industrial Process (In Kilolitres)

औद्योगिक कूलिंग / Industrial Cooling.....

ब्लायलर में प्रयोग / Boiler Blow down.....

औद्योगिक प्रक्रिया / Industrial Process (In Kilolitres)

फ्लोर एवं यंत्र की धुलाई /

Floor & Equipment washing.....

अन्य (स्पष्ट करें) / Other (Specify)

कुल योग / Total

घरेलू प्रयोजन / Domestic effluent.....

3.4 क्या प्रदूषण तत्व जनित होंगे ?
Are there any expected Pollutants ?

हां / नहीं

Yes/No

3.5 प्रदूषक तत्वों का वर्ग
Type of Pollutants :

द्रव / ठोस / गैसीय

Liquid/Solid/Gaseous

3.6 उत्प्रवाह विशिष्टियों के संबंध में उपलब्ध विवरण निम्नवत् किया जाये:
Indicate available information on effluent characterized as below :

भौतिक / Physical

रासायनिक / Chemical

तापमान / Temperature

कठोरता / Hardness

पी.एच. / P.H.

बी.ओ.डी. / B.O.D

कलर / Colour

सी.ओ.डी. / C.O.D.

टर्बिडिटी / Turbidity

आयल एण्ड ग्रीस / Oil & Grease

गंध / Odour

कुल नाइट्रोजन / Total Nitrogen

कुल सॉलिड / Total Solid

फासफेट / Phosphate

कुल निलम्बित सॉलिड / Total Suspended Solid

क्लोराइड / Chloride

कुल वोलाटाइल सॉलिड / Total Volatile Solid सल्फेट / Sulphate
सोडियम / Sodium
पोटेशियम / Potassium
कैल्शियम / Calcium
मैगनीशियम / Magnesium
अन्य / Others

अन्य विषाक्त तत्व जैसे साइनाइड / फीनोल / भारी धातु इत्यादि ।
Other toxic constituents such as cyanide/phenol/heavy metals etc.

3.7 क्या उत्प्रावाह मानकों के अनुरूप जनित होगा ? हां / नहीं
Is the effluent to be generated with in Standard specifications यदि नहीं तो प्रस्तावित शुद्धिकरण व्यवस्था का विवरण दें ।
संलग्नक

Yes/No

If no, furnish details of treatment method proposed.
Enclosure.....

3.8 प्रस्तावित जल प्रदूषण नियंत्रण व्यवस्था का समबद्ध कार्यक्रम :

Proposed time bound programme for Water Pollution Control System

3.9 अन्तिम निस्तारण का माध्यम:

खुला नाला / बंद नाला / लैगून

Open drain/Closed drain/Lagoons

Mode of final discharge :

पालिका / सीवर सिस्टम / जल स्रोत / भूमि (पूर्ण विवरण दें) / अन्य

3.10 अंतिम निस्तारण बिन्दु:

Point of final discharge :

Municipal corporation/Sewage system
Water bodies/Field (Specify) any other

3.11 क्या औद्योगिक उत्प्रावाह, घरेलू उत्प्रावाह के साथ मिलकर निस्तारित होगा, यदि नहीं तो घरेलू उत्प्रावाह का निस्तारण बिन्द स्पष्ट करें ।

Is industrial effluent allowed to mix domestic effluent, if no specify of domestic effluent

4. वायु प्रदूषण / Air Pollution

4.1 उत्प्रेषण हेतु प्रयुक्त ईंधन एवं उसकी दैनिक मात्रा :

Type and Quantity of fuel consumed per day in manufacturing or subsidiary process :

4.2 ईंधन प्रयोग से जनित उत्सर्जन का विवरण: अनुमानित / Expected
Details of emissions from fuel विश्लेषण / Analysis.....
Combustion मात्रा / Quantity.....
घनमीटर / घंटा (M3/hr)
अधिकतम / न्यूनतम / Max./Minimum

4.3 सम्भावित प्रक्रिया, उत्सर्जन, स्रोत एवं मात्रा :

Expected process, emissions, sources and quantity :

4.4 ईंधन गैस व प्रक्रिया उत्सर्जन नियंत्रण हेतु प्रस्तावित वायु प्रदूषण नियंत्रण व्यवस्था:

Proposed Air Pollution Control System for flue gas and process emission
विवरण संलग्नक -----
Details enclosed

4.5 प्रस्तावित डीजल जेनरेटर सेट की क्षमता के.वी.ए. में:

Capacity of proposed Diesel Generating Set in K.V.A.
.....

4.6 समस्त उत्सर्जन स्रोतों की ऊंचाई :

Height of all sources of emission :

4.7 ईंधन के जलने से उत्सर्जन : उत्पादन प्रक्रिया से उत्सर्जन
Emission from fuel burning; Emission from production activity

Flue gas - nm3/hr Expected Emission Qty.
.....nm3/hr

Particulate matter - Particulate gases

SO2 - SO2 -

NOX	-	NOX	-
Hydrocarbons	-	CO2	-
CO2	-	Ammonia	-
Mist	-	Acid Mist	-
Others	-	Flourine	-
		Chlorine	-
		Halogens	-

Height of Stack

Height of Stacks for process

From GL..... (m)

From GL (m)

From Top of Building.....(m)
(m)

From Top of Building.....

5. ठोस/अपशिष्ट

Solid/Waste

5.1 कुल दैनिक मात्रा

Total Quantity per day

5.2 अवशिष्ट की प्रकृति :

ठोस/सेमी सॉलिड/पाउडर/
ऑयली/ज्वलनशील/दुर्गन्धयुक्त

Nature of waste

Solid/Semi solid/Powdery/Oily/
Combustible/odourous

5.3 खतरनाक

हां/ नहीं, यदि हां तो उसकी प्रकृति

Hazardous

Yes/No, if yest its nature

5.4 निस्तारण माध्यम:

Mode of disposal :

6. खतरनाक रसायनों के प्रयोग एवं भण्डारण का विवरण :

Details of use and storage of hazardous materials :

क्रमांक	रसायन	दैनिक	खपत	एक समय का भण्डारण
---------	-------	-------	-----	-------------------

Sl. No. Chemical Daily use Storage at a time

6.1 सुरक्षा उपायों एवं दुर्घटना की स्थिति में बचाव हेतु योजना :
Plan for safety and disaster management

7.1 क्या जल/वायु प्रदूषण नियंत्रण हेतु कोई व्यवस्था की गयी है तो उसका विवरण दें।
Whether Water/Air Pollution Control System required to be installed ? If yes give details.

7.2 इस हेतु प्रस्तावित लागत Expenditure proposed for	कैपिटल Capital	प्रतिभार / प्रतिमाह Recurring/per month
(a) जल प्रदूषण नियंत्रण Water Pollution Control
(b) वायु प्रदूषण नियंत्रण Air Pollution Control
(c) Disposal arrangements
(d) Solid Waste Handling
(e) Expenditure Proposed for Pollution monitoring

7.3 Total Capital Investment Proposed on Pollution

.....
Control as a percentage on total investment of
the industry / establishment

7.4 Any other additional information about beneficial/
.....

. Adverse environment impact of your industry.

Date :

Signature :

दिनांक -----

हस्ताक्षर : -----

Place :

Name / नाम

स्थान : -----

Designation / पद

अनापत्ति / सहमति / प्राधिकार प्रमाण पत्र हेतु उद्योगों

द्वारा प्रेषित की जाने वाली सूचनाएं

1. निर्धारित प्रपत्र में आवेदन पत्र सं-1
2. लोकेशन मैप (आवेदन पत्र का बिन्दु 2, 2 एवं 2.3)
3. (1) भू उपयोग प्रमाण-पत्र (आवेदन पत्र का बिन्दु 2.4)
(2) भू स्वामित्व प्रमाण-पत्र
4. पंजीयन प्रमाण-पत्र (आवेदन पत्र का बिन्दु 2.5)
5. उत्पादन प्रक्रिया (आवेदन पत्र का बिन्दु 2.6)
6. कार्यरत इकाई की अनुपालन आख्या (आवेदन पत्र का बिन्दु 2.10)
7. ले-आउट मानचित्र (आवेदन पत्र का संलग्नक संख्या.3)
8. जल प्रदूषण नियंत्रण व्यवस्था का प्रस्ताव (आवेदन पत्र का बिन्दु 3.5, 3.11)
9. उत्प्रवाह का अन्तिम निस्तारण बिन्दु (आवेदन पत्र का बिन्दु 3.10)
10. वायु प्रदूषण नियंत्रण व्यवस्था का प्रस्ताव (आवेदन पत्र का बिन्दु 4.1, 4.6)
11. सेफ्टी एवं आन साइट डिजास्टर मैनेजमेंट प्लान (आवेदन पत्र का बिन्दु 6.0, 6.1)
12. * इकाई से 15 कि.मी. की त्रिज्या के क्षेत्र में आरक्षित वन क्षेत्र, सेंचुरी, राष्ट्रीय पार्क आदि का विवरण।
13. * पर्यावरण प्रभाव मूल्यांकन रिपोर्ट।
14. * उद्योग स्थल कुल क्षेत्रफल एवं उसमें प्रस्तावित विभिन्न कार्य जैसे उद्योग लगाने का स्थान उपचार संयंत्र, टाउनशिप, खाली भूमि और हरित पट्टिका हेतु निर्धारित क्षेत्रफल का विवरण।
15. * उद्योग की स्थापना में विस्थापित होने वाली जनसंख्या का विवरण तथा उसके पुनर्वास की योजना का विवरण।

नोट : (1) उपरोक्त बिंदुओं के सम्बन्ध में विस्तृत विवरण निर्धारित प्रपत्र के अंत में दिया गया है। तारांकित सूचनायें, लघु श्रेणी के उद्योगों के लिए देना आवश्यक नहीं है।

(2) त्वरित निस्तारण हेतु उपरोक्त सूचनाओं के साथ निर्धारित प्रपत्र में आवेदन पत्र की एक प्रति क्षेत्रीय कार्यालय एवं दो प्रति मुख्यालय प्रेषित करें।

(3) अपूर्ण आवेदन पत्र सूचना एवं संलग्नकों के अभाव में स्वीकार नहीं किया जायेगा।