

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF CHEMICALS AND FERTILIZERS (SHRI EDUARDO FAL- EIRO): (a) The details of production,

estimated demand and shortfall in the various kind of fertilizers during 1993-94 are given below :—

(Lakh Tonnes)

Fertilizer (Nutrients)	Production (Estimated)	Demand (Estimated)	Shortfall
Nitrogen (N)	72.74	89.86	The gap between the de-
Phosphate (P <sub>2</sub> O <sub>6</sub> )	18.10	28.43	mand and production is met
Potash (K) .		9.00	through imports. The entire
			requirement of Potash is met
			through imports as the country does
			not have known reserves of Potash.

(b) The anticipated shortfall of Nitrogen and Phosphate fertilizers (in terms of nutrients) by the end of Eighth Five Year Plan would be 12 lakh tonnes and 20 lakh tonnes, respectively. The entire requirement of Potash of 18 lakh tonnes would be met through imports as the

country does not have any known and exploitable reserves of Potash.

(c) The details of the fertilizer projects/expansion projects expected to come up during/by the end of the Eighth Five Year Plan are given below :—

s. No.	Name of the Project	Estimated cost	Expected completion schedule
1	Public Sector		
	Vijaipur Expansion project of National Fertilisers Ltd., Distt. Guna (M.P.) Cooperative Sector	Rs. 937.30 crores	Last quarter of 1996-97.
2	Aonla Expansion project of Indian farmers Fertilizers Cooperative Ltd., Distt. Bareilly (U.P.) Private Sector	Rs. 960 crores	Do
3	Babrala Fertilizer Project of Tata Cienbals Limited, Distt. Badaun (U.P.)	Rs. 1250 Crores	Third quarter of 1994-95.
4	Shahajahanpur Fertilizer Project of Bindal Agro-Chemical Limited, Distt. Shahjanpur (U.P.)	Rs. 1250 crores	Last quarter of 1995-96.

(d) Currently, imported DAP, a phosphatic fertilizer, is cheaper than the indigenous product.

(e) It is not possible to precisely project the level of imports and their costs as they depend upon a variety of factors like trend of consumption in the country, trend of prices in the international market, the global demand supply situation, the balance of payments position in the country, the prices prevailing in the domestic market, etc.

**पाइराइट्स फास्फेट्स एंड केमिकल्स लिमिटेड**

**3886. श्री शंकर बपाल सिंह :** क्या रसायन और उर्वरक मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) पाइराइट्स फास्फेट्स एंड केमिकल्स लिमिटेड, आमझोर (बिहार) की उत्पादन क्षमता क्या है तथा विगत तीन वर्षों के दौरान यहाँ उत्पादित विभिन्न प्रकार के रसायनों और उर्वरकों का औसत क्या है;

(ख) इस कंपनी का मुख्यालय कहाँ स्थित है तथा विगत दो वर्षों के दौरान मुख्यालय तथा कारखाने के बीच आवागमन हेतु अधिकारियों तथा अन्य पदाधिकारियों द्वारा कितनी बार गाड़ियों का इस्तेमाल किया गया और इस अवधि में गाड़ियों के रख-रखाव तथा पेट्रोल पर कितना घन खर्च हुआ; और

(ग) क्या किसी केन्द्रीय मंत्री ने अब तक इस कारखाने का निरीक्षण किया है, यदि हाँ, तो कब, और यदि नहीं, तो इसके कारण क्या हैं ?

रसायन और उर्वरक विभाग में राज्य मंत्री (श्री एडुआर्दो फैलेरियो) : (क) गत तीन वर्षों के लिए

वाइराट्टस फास्फेट्स एण्ड केमिकल्स लि० (पी० पी० सी० एल०) के अमझोर एकक की रसायनों और उर्वरकों की क्षमता तथा उत्पादन के बारे में विद्-  
गए हैं :—

उत्पादन की मद	वार्षिक स्थापित क्षमता	उत्पादन ('000/मी० टन)		
		1991-92	1992-93	1993-94
सिंगल सुपर फास्फेट	264.00	171.12	177.18	128.80
सल्फ्यूरिक एसिड	99.20	67.01	72.65	52.00

(ख) पी० पी० सी० एल० का पंजीकृत कार्यालय देहरी-अइन-सोन, जिला रोहतास (बिहार) में स्थित है। गत दो वर्षों के दौरान अधिकारियों/कार्यकर्ताओं द्वारा पंजीकृत कार्यालय तथा फैक्टरी के बीच जाने तथा आने तथा पेट्रोल एवं रक-रखाव पर व्यय की गई राशि के बारे में नीचे दिए गए हैं :—

कितनी बार वाहनों का उपयोग किया गया	पेट्रोल तथा रक-रखाव पर व्यय की गयी राशि
1992-93 80	₹ 75,383.75
1993-94 112	₹ 87,741.00

उपरोक्त आंकड़ों में बस द्वारा परिवहन पर किया गया व्यय शामिल नहीं है जो भुगतान के आधार पर कम्पनी द्वारा प्रदान किया जाता है।

(ग) उर्वरक विभाग तथा ग्रामीण विकास विभाग के तत्कालीन राज्य मंत्रियों ने क्रमशः 4-4-87 तथा 22-10-90 को अमझोर एकक का दौरा किया।

Specifications for the Muriate of Potash

3887. SHRI BHUPINDER SINGH MANN : Will the Minister of CHEMICALS AND FERTILIZERS be pleased to state :

(a) what are the specifications fixed for Muriate of Potash;

(b) what is the particle size according to the specifications;

(c) what are the reasons for fixing the size of the particles ; and

(d) whether there is some change in the composition of the particles, if so, the details thereof ?

THE MINISTER OF STATE IN THE MINISTRY OF CHEMICALS AND FERTILIZERS (SHRI EDUARDO FALEIRO) : (a) and (b) A Statement is attached (See below).

(c) Particle size specifications of Muriate of Potash have been fixed having regard to process requirements of the manufacture of complex grade fertilizers and ease of direct application as well as efficiency of utilization in the field.

(d) The specifications of granular Muriate of Potash were notified on 3-6-1993.

#### Statement

S. No.	Name of Fertilizer	Specifications
1.	Potassium Chloride (Muriate of Potash)	<p>(i) Moisture per cent by weight maximum 0.5</p> <p>(ii) Water soluble potash content (as K<sub>2</sub>O) per cent by weight, minimum 60.0</p> <p>(iii) Sodium (as NaCl) per cent by weight (on dry basis), maximum 3.5</p> <p>(iv) Particle size—95 per cent of the material shall pass through 1.7 mm IS sieve and be retained on 0.25 mm IS sieve, .</p>