

# INDOSHNEWS

Vol.16 No.3. July-September 2011

**Published by**  
Directorate General Factory Advice Service & Labour  
Institutes, N.S. Mankiker Marg. Sion, Mumbai 400 022.  
INDIA

**Editor-in-Chief**  
Dr. M.Rajaram

**Executive Editor**  
Shri S.B.Mathur

**Assistant Editors**  
Shri T.K. Biswas, Shri J. Sankar

**Editorial Board Members**  
Dr.R.B. Raidas; Dr.A.Singh;  
Shri P.B. Pal; Shri U.K. Das; Shri S. Bharathi;  
Dr. R.K.Elangovan; Dr. S.K.Haldar;  
Dr. Brij Mohan

Judgements made, opinions expressed by the authors in the Newsletter do not necessarily reflect the views of DGFASLI.

## CONTENTS

<b>ARTICLE: Certification Procedure for Personal Protective Equipment and Training.....</b>	<b>1</b>
<b>ARTICLE: Use Of Asbestos in India - Occupational Health and Safety Issues .....</b>	<b>6</b>
<b>INSTITUTE NEWS .....</b>	<b>8</b>
<b>ABSTRACTS .....</b>	<b>11</b>
<b>MATERIAL SAFETY DATA SHEET.....</b>	<b>12</b>
<b>CIS.....</b>	<b>14</b>
<b>TRAINING CALENDER: DGFASLI .....</b>	<b>16</b>

Visit us at : [www.dgfasli.nic.in](http://www.dgfasli.nic.in)  
Telephone : PABX 91-22-24092203  
Fax : 91-22-24071986

ANNUAL SUBSCRIPTION  
Rs. 100 (India)  
Rs. 200 (Foreign)

The electronic version of the **INDOSHNEWS** on the Internet can be accessed on [www.dgfasli.nic.in](http://www.dgfasli.nic.in)



## मेरी कलम से

व्यावसायिक खतरे एक गंभीर समस्या है। विशेषतः उन लोगों के लिए जो नीति नियोजन और संबंधित संसाधनों के सृजन के जिम्मेदार हैं तथा उनके लिए जिन्हें देश के बृहत श्रमिक समुदाय के संरक्षण की जिम्मेदारी सौंपी गई है। मानक दिशा निर्देशों की अनुपलब्धता, नीति निर्धारकों के सम्मुख गंभीर समस्याओं में से एक मुख्य समस्या है। प्रबंधकों को वैयक्तिक संरक्षण उपकरण उत्पादकों से खरीदने से पहले उसकी गुणवत्ता भारतीय मानक ब्यूरो ( बी. आई. एस.) के दिशा-निर्देशों के अनुरूप सुनिश्चित करना चाहिए। यदि वैयक्तिक संरक्षण उपकरणों के निर्माता मानकों का पालन नहीं करते हैं, तो उनके लिए कारखाना अधिनियम, 1948 के अंतर्गत कोई दण्ड या जुर्माना का प्रावधान नहीं है। अतः कारखाना अधिनियम, 1948 में ऐसे संशोधन लाए जाने चाहिए। कारखाना सलाह सेवा एवं श्रम संस्थान महाविदेशालय (डीजीफासली) इस दिशा में कार्य कर रहा है। इंडोशन्यूज का पहला लेख इसी विषय से संबद्ध है। दूसरा लेख एसबेस्टॉस के प्रयोग से होने वाली स्वास्थ्य समस्याओं के बारे में बताता है। यह लेख, भारतीय दृश्यलेख और कारखाना अधिनियम, 1948 में संवैधानिक प्रावधानों के बारे में भी चर्चा करता है।

आशा करता हूँ कि इंडोशन्यूज के इस अंक में दी गई जानकारी सुरक्षा विशेषज्ञों, कारखाना प्रबंधकों और उन सभी व्यक्तियों के लिए लाभदायक होगी, जो व्यावसायिक सुरक्षा और स्वास्थ्य से संबंधित हैं।

## FROM THE DESK

The threat of Occupational hazard is a great concern, specially for the people who are responsible for policy planning and designing of instruments and those who are assigned the responsibilities for protecting the large work force in the country. One of the major problems faced by the policy planners is the non availability of standard guidelines to ensure the quality as per the BIS specifications of the Personal Protective Equipment (PPE) by the management before purchasing from the manufactures. If the PPE manufactures failure to comply the standards, punishments and penalties are not available in the Factories Act, 1948. Such amendments are needed to be brought in the Factories Act, 1948. Directorate General Factory Advice Service & Labour Institutes. (DGFASLI) is working in this direction. The first article in this issue of INDOSHNEWS deals on this subject. The second article talks about the health hazards associated with the use of asbestos. The article also talks about the Indian scenario, statutory provision in the Factory Act, 1948 etc.

I hope the information carried by this issue of INDOSHNEWS will be useful to safety professionals and management personnel, and all those stake holders who are concerned with OS&H.

Dr. M.Rajaram