

DISOUCO Process Safety Policy

DISOUCO recognizes that Process Safety Events have the potential to significantly impact the health and safety of our employees, the community, the surrounding environment as well as causing property and reputation damage, and business interruption. Understanding and managing Process Safety Hazards is essential for improving performance and maintaining license to operate.

DISOUCO is committed to:

- Establish an effective Process Safety that includes developing, periodically reviewing, and compliance with process safety legal requirements, legislations of the ministry of petroleum, EGAS, the standards of our shareholders, & IOGP process safety principles over the asset lifecycle.
- Responsibilities towards process safety management are integral part of day-to-day work, team members must obtain sufficient resources and competency to meet those responsibilities.
- Assurance of the health of the barriers in place to prevent or mitigate a Major Accident Event (MAE) shall be carried out regularly.
- Educate, awareness and train employees at all organizational levels on the process safety fundamentals and to recognize and report process safety events including:
 - Management of Changes (MOC) to operation, procedures, systems, standards, facilities, organizational structure to ensure that risks arising from these changes remain at an acceptable level.
 - Adherence to safe operating limits for the process and empower the workforce to stop operations immediately and raise the flag when operating process signals and conditions are not as expected.
- Develop and implement structured inspection, testing, and preventive maintenance programs for Safety & Environmental Critical Elements (SECEs).
- Continuous review for Major Accident Hazards (MAHs) and their control effectiveness.
- Operate and maintain the facilities to the best of the abilities to ensure that the risks of occurrence or impacts of process safety hazards are as low as reasonably practicable.
- Using state of the art techniques and methodologies for process safety hazard identification and risk analysis.
- Asset integrity will be ensured by a thorough Risk-Based Inspection (RBI) and maintenance program and operating practices.
- Establish Process Safety Performance Indicators to continuously monitor and improve process safety performance.
- Process safety events investigation and lessons learned distribution to continuously improve process safety management.
- Review and incorporate lessons learned from industry and process safety events to improve process safety performance.
- Communicate this policy to all company's employees, contractors, subcontractors, and relevant interested parties', and ensure their understanding and adherence to it.
- We conduct internal audits to ensure compliance with this policy.

Mr. Olaf Reetz

General Manager & Managing Director

سياسة سلامة العمليات لشركة دسوق للبترول

رك شركة دسوق للبترول (دسوكو) بأن الأحداث المتعلقة بسلامة العمليات لها تأثير لغ على صحة وسلامة العاملين والمجتمع والبيئة المحيطة وتتسبب في حدوث أضرار ممتلكات وسعة الشركة وتوقف الأعمال.

هم وإدارة مخاطر سلامة العمليات يعتبر أمراً جوهرياً لتحسين أداء الشركة والحفاظ على عملياتها.

تتعهد شركة دسوق للبترول بما يلي:

- إنشاء عمل إدارة سلامة العمليات يتضمن التطوير والمراجعة الدورية والامتثال للمتطلبات القانونية لسلامة العمليات، وتشريعات وزارة البترول، والشركة المصرية القابضة للغازات الطبيعية، ومعايير شركائنا، ومبادئ سلامة العمليات الخاصة بالاتحاد الدولي لمنتجي النفط والغاز (IOGP) خلال دورة حياة الأصول.
- المسؤوليات تجاه إدارة سلامة العمليات جزء لا يتجزأ من العمل اليومي، ويجب أن يكون لدى أعضاء الفريق الموارد والكفاءة اللازمة للوفاء بهذه المسؤوليات.
- التأكد من توافق وفاعلية الضوابط الضرورية للحيلولة دون وقوع الأحداث المتعلقة بسلامة العمليات وتخفيف آثارها.
- تثقيف وتدريب العاملين على كافة المستويات الوظيفية على أساسيات سلامة العمليات وكيفية التعرف على مخاطر سلامة العمليات والإبلاغ عن الأحداث المتعلقة بها:
- إدارة التغيير لعمليات التشغيل والإجراءات والنظم، والمعايير، والتسهيلات والهيكلي التنظيمي للتأكد من أن المخاطر الناجمة عن هذه التغييرات لا تزال داخل الحدود المقبولة.
- الالتزام بحدود التشغيل الآمنة للعمليات وتمكين القوى العاملة من إيقاف العمليات فوراً والإشارة والتنبيه عندما لا تكون إشارات وظروف عمليات التشغيل غير متوقعة.
- إعداد وتنفيذ برامج منظمة للفحص والصيانة والاختبارات الدورية لعناصر السلامة والبيئة الحرجة.
- المراجعة المستمرة لمخاطر الحوادث الكبرى وفاعلية وسائل التحكم.
- تشغيل وصيانة التسهيلات بأفضل القدرات لضمان أن مخاطر سلامة العمليات داخل الحدود المقبولة عملياً.
- استخدام أحدث التقنيات والمنهجيات لتحديد وإدارة مخاطر سلامة العمليات.
- إدارة تكامل الأصول من خلال تطبيق أفضل مبادئ التصميم والممارسات الهندسية والتشغيلية.
- وضع مؤشرات قياس لمراقبة وتحسين أداء سلامة العمليات
- التحقيق في كافة الحوادث المتعلقة بسلامة العمليات ونشر الدروس المستفادة للتحسين المستمر في إدارة سلامة العمليات.
- مراجعة ودمج الدروس المستفادة من الصناعة وأحداث سلامة العمليات لتحسين مستوى الأداء.
- نشر هذه السياسة لجميع موظفي الشركة والمقاولين ومقاولي الباطن وكذلك أصحاب المصلحة المعنيين والتأكد من فهمهم والالتزام بها.
- نقوم بإجراء مراجعته داخليه لضمان الامتثال لهذه السياسات

مهندس /محمد رشدي

رئيس مجلس الإدارة و العضو المنتدب