

Lubrificação industrial em termos de segurança e sustentabilidade

CONHEÇA AS SOLUÇÕES ECOLÓGICAS DESENVOLVIDAS PELA TOTALENERGIES.

A segurança e a sustentabilidade são valores da TotalEnergies e fundamentais na excelência operacional em cada uma das suas atividades. Estes valores são transmitidos aos nossos parceiros, clientes e fornecedores com o objetivo de criar o compromisso de cada um de nós em agir sistematicamente em consonância com a ambição da empresa: colocar o desenvolvimento sustentável no centro da nossa estratégia, dos nossos projetos e das nossas operações.



Para um manuseamento rigoroso de lubrificantes industriais é imprescindível a utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) como luvas, óculos de proteção e calçado de segurança.

Com o objetivo de proteger a vida de todos, a TotalEnergies dispõe de um conjunto de regras de segurança fundamentais: as 12 regras de ouro. Estas regras são transversais a todas as atividades, incluindo a lubrificação industrial.

Os lubrificantes industriais são substâncias que podem eventualmente ser inflamáveis ou tóxicas, para além de poluentes, pelo que os cuidados de segurança começam no seu armazenamento. Estes produtos devem ser armazenados em locais cobertos e ventilados, sem exposição a variações extremas de temperatura, longe de fontes de ignição, bem como de outras substâncias inflamáveis ou corrosivas. Além disso, devem ser

armazenados nos seus recipientes originais, devidamente identificados. Os tambores devem ser colocados horizontalmente, de modo a evitar contaminações e degradação do rótulo, e todas as instalações devem estar equipadas com bacias de retenção.

Para um manuseamento rigoroso de lubrificantes industriais é imprescindível a utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) como luvas, óculos de proteção e calçado de segurança. Todos os trabalhadores incluídos na operação devem ser devidamente formados para executar os procedimentos de segurança associados à atividade de lubrificação e para que estejam sempre atentos à sua envolvente, de modo

a identificar e reportar situações de perigo. Para a movimentação de grandes volumes, nomeadamente tambores, os lubrificadores devem utilizar, sempre que possível, apoios mecânicos ou realizar o levantamento por duas pessoas, conforme as técnicas de elevação adequadas: dobrar os joelhos, manter a coluna direita, calcanhares no chão e queixo erguido.

A eliminação inadequada de lubrificantes pode causar danos irreparáveis ao meio ambiente. Estes não podem ser eliminados através de sistemas de esgoto ou depositados em aterro sanitário. Devem ser processados de acordo com a regulamentação local em vigor que passa, normalmente, pela sua