CENTRAL DE ATENDIMENTO: (11) 4223-5590 / (11) 4902-0202 (11) 97247-5095

CH24 - CHUMBO - URINA 24 HORAS

Finalidade

O Chumbo Tetraetila é um composto orgânico de chumbo utilizado como aditivo na gasolina de aviação para melhorar sua octanagem. O Chumbo Tetraetila é absorvido rapidamente pelos pulmões e também pela pele. Após a exposição, as concentrações do composto e seus metabólitos, inclusive chumbo inorgânico, são maiores no fígado e rins, seguidos por cérebro e coração. O Chumbo Tetraetila é excretado na urina como chumbo dietila e chumbo inorgânico. A dosagem de Chumbo na urina coletada ao final da jornada de trabalho é o indicador biológico recomendado pela NR-7 para avaliação da exposição ocupacional ao Chumbo Tetraetila. A legislação brasileira (NR-7) não determina a coleta de urina de 24 horas para avaliação de exposição ocupacional..

Material

Urina 24 horas

Instruções

- Não colher em local de trabalho. Retirar o uniforme antes da coleta.
- Refrigerar desde o início da coleta.

- Não perder nenhum volume de urina durante a coleta.
- Se esquecer de coletar alguma urina, interrompa a coleta, despreze o material e reinicie o procedimento.
- Não fazer esforço físico durante a coleta.
- Manter sua rotina diária.
- Não é necessário aumentar a ingestão de líquidos, exceto sob orientação médica.
- Mulheres: não realizar a coleta no período menstrual.