

# Éter dietílico

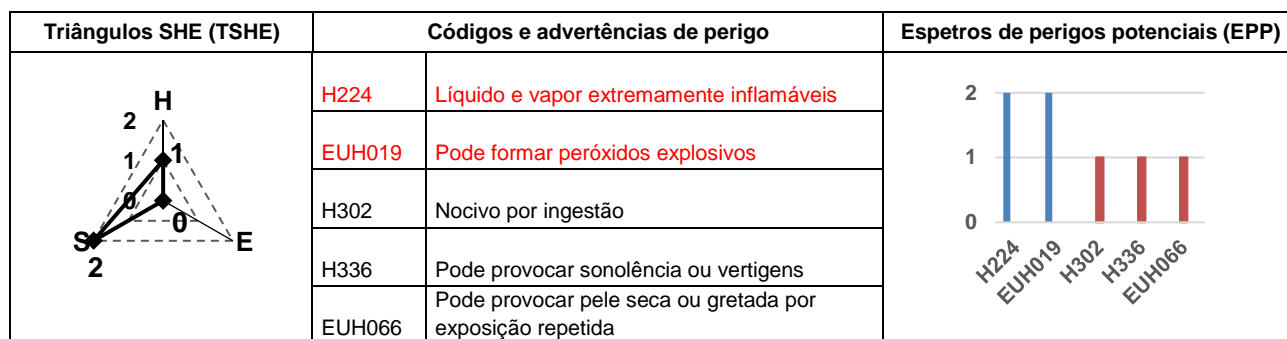
## Análise da segurança com a ferramenta SHE

A ferramenta SHE foi aplicada na análise da segurança do éter dietílico e os resultados apresentam-se na Figura 1.

No triângulo SHE (TSHE) os vértices correspondem à pontuação máxima para cada categoria de perigo: saúde humana (H, de “Human health”), ambiente (E, de “Environment”) e perigosidade física (S, de “Safety”), permitindo identificar uma visão global do perigo máximo para cada categoria de perigo.

No espectro de perigos potenciais (EPP) identificam-se o número e nível de perigos, pontuação de 0 a 2, sinalizando as categorias com cores diferentes.

Os códigos de perigo e as advertências de perigo identificam a natureza dos perigos envolvidos, sendo sinalizadas a vermelho as advertências de perigo com pontuação máxima.



**Figura 1.** Análise SHE do éter dietílico: TSHE, advertências de perigo e EPP; ■ - perigos físicos; ■ - perigos para a saúde.