

Secção 1: IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

1.1. Identificador do Produto

- ⇒ **Nome Comercial do Produto / Denominação:** COOK INOX
- ⇒ **Referência do Produto:** HSEL154_155

1.2. Utilizações Identificadas relevantes da mistura e utilizações desaconselhadas

Usos identificados:

Unicamente para uso profissional;
Detergente abrillantador; Processo manual de pulverização e limpeza com um pano

Utilizações desaconselhadas: Outros usos identificados não recomendados.

1.3. Identificação do Fornecedor da Ficha de Dados de Segurança

- ⇒ **Produtor:** Castro, Pinto & Costa, Lda.
- ⇒ **Morada:** Armazém E, Sector X, Zona Industrial da Maia I, 4475-249 Maia, Portugal
- ⇒ **Telefone:** +351 22 995 20 36
- ⇒ **Fax:** +351 22 996 93 32
- ⇒ **Web Site:** www.cpc.com.pt
- ⇒ **Email:** geral@cpc.com.pt

1.4. Número de telefone de emergência

- ⇒ **Número Nacional de Emergência Médica:** 112
- ⇒ **CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel:** 808 250 143

Secção 2: IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1. Classificação substâncias ou misturas

O produto foi classificado e rotulado de acordo com o Regulamento (CE) N.º 1272/2008.

Eye Dam. 1 (H318)
Flam. Aerosol 2 (H223)
Asp. Tox. 1 (H304)
STOT SE 3 (H336)

2.1. Elementos do Rótulo

Pictogramas de Perigo



Palavra-sinal

Perigo

Advertência de Perigo

H223 - Aerossol inflamável.
H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H318 – Provoca lesões oculares graves.
H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.
EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada por exposição repetida.

Recomendações de Prudência

P210 - Manter afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes.
— Não fumar.
P280 – Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
P211 - Não pulverizar sobre chama aberta ou outra fonte de ignição.
P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

2.2. Outros Perigos

Outros perigos não são conhecidos. O produto não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. nº1907/2006, Anexo XIII.

Secção 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1. Substância

⇒ Não aplicável

3.2. Misturas

Constituinte(s)	Nº CE	Nº CAS	Nº REACH	Classificação Reg. (CE) nº1272/2008	Notas	Peso por cento
Nafta (petróleo), fração pesada tratada com hidrogénio	265-150-3	64742-48-9	01-2119463258-33-xxxx	Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) Skin Irrit. 2 (H315) STOT SE 3 (H336) Aquatic Chronic 2 (411)	√	25 - 50
Óleo mineral branco (petróleo)	232-455-8	8042-47-5	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis		25 - 50
Álcool etoxilado	-	68439-46-3	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis		5 - 10
Álcool (C13)EO	-	24938-91-8	Dados não disponíveis	Acute Tox. A (H302) Eye Dam. 1 (H318)	√	1 - 5

* Polímero

Para o texto completo das frases R, H e EUH referidas nesta Secção, ver secção 16. Limite(s) de Exposição Profissional, se disponíveis, estão listados na Secção 8.1.

[1] Isento: Mistura iónica. Ver Regulamento (CE) 1907/2006, Anexo VI, parágrafo 3 e 4. Este sal está potencialmente presente, ajustado pelo método de cálculo, e incluindo na classificação e rotulagem propostos. Cada matéria-prima da mistura iónica está registada, como requerido.

[2] Isento: incluindo no Anexo IV do Regulamento (CE) 1907/2006.

[3] Isento: Anexo V do Regulamento (CE) 1907/2006.

[4] Isento: polímero. Ver Artigo 2.º (9) do Regulamento (CE) 1907/2006.

Secção 4: PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Informações gerais

Inalação	Deslocar a pessoa para o ar livre, conservar a sua temperatura corporal e mante-la em repouso.
Contacto com a pele	Retirar a roupa contaminada. Lavar a pele abundantemente com água e sabão neutro. Consultar um médico se os sintomas persistirem.
Contacto com os olhos	Retirar as lentes de contacto e lavar abundantemente com água limpa durante pelo menos 15 minutos. Obter cuidados médicos caso se verifiquem efeitos adversos.
Ingestão	Enxaguar a boca com água. Obter cuidados médicos e mostrar a etiqueta da embalagem do produto. Manter-se em repouso. Não provocar o vômito.
Auto-proteção da pessoa que presta os primeiros socorros:	Considerar uso de equipamento de proteção individual como indicado na subsecção 8.2.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não descritos.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma informação disponível sobre análises clínicas e controlo médico. Informação toxicológica específica relativa às substâncias, se disponível, pode ser encontrado na secção 11.

Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Recomendado: Espuma e pó seco, tendo em conta o resto das substâncias e produtos armazenados. Não utilizar jato de água direto.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não aplicável.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

As temperaturas elevadas podem provocar elevadas pressões no interior das embalagens fechadas.
Evitar a inalação de fumos ou vapores gerados. Use equipamento respiratório adequado.
Não permitir que derrames resultantes da extinção de fogos sejam encaminhados para esgotos ou cursos de água.

Secção 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Não fumar. Não expor o produto a uma chama ou outra potencial fonte de ignição. Manipular o produto usando luvas de proteção. Evitar o contato com a pele e a inalação de vapores. Após derrame acidental, manter ventilação adequada na área de trabalho.

6.2. Precauções a nível ambiental:

Não permitir que alcance sistemas de esgotos municipais e linhas de água corrente.

6.3. Método e materiais de confinamento e limpeza:

Conter e absorver o derrame com material inerte inorgânico, não-combustível, como areia ou terra e transferi-lo para um recipiente para eliminação de acordo com os regulamentos locais. Limpar completamente a superfície para remover a contaminação residual.

6.4. Remissão para outras secções:

Para considerações relativas à eliminação ver secção 13.

Secção 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro:

Não manusear este material perto de alimentos ou de água para beber. Proibido Fumar. Evitar o contacto com os olhos, pele e roupas. Ter em conta as normas de higiene e segurança no trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Conservar o produto no recipiente de origem bem fechado, num local bem ventilado, seco, afastado de fontes ignição e protegido da luz. Armazenar de acordo com os regulamentos locais/nacionais, tendo em conta as precauções indicadas no rótulo.

Manter afastado de substâncias incompatíveis (veja seção Incompatibilidades).

Conservar unicamente no recipiente de origem.

7.3. Utilizações finais específicas:

Nenhuma utilização final específica que necessite de recomendações.

Secção 8: CONTROLO DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controlo

Valores limites de exposição profissional

Valor(es) limite no ar, se disponíveis:

Valores limite biológicos, se disponíveis:

Procedimentos recomendados de monitorização, se disponíveis:

Limites de exposição adicional abaixo das condições de uso, se disponível:

Valores DNEL/DMEL e PNEC Exposição humana, se disponíveis:

Exposição ambiental, se disponível:

8.2. Controlo de exposição:

Medidas gerais de saúde e segurança

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.

Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Evitar o contacto com a pele e os olhos.

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na secção 1.2. Se disponível, consultar as instruções de aplicação e manuseamento, na ficha técnica de informação do produto. Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso.

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto não diluído:

Controlos técnicos adequados

Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Equipamento de proteção Individual:

Utilizar os equipamentos de proteção individual de acordo com a Diretiva 89/686/CEE

Proteção ocular/ facial

Em geral, recomenda-se a utilização de óculos de segurança com protetores laterais para proteção contra respingo de líquidos.

Proteção da pele

Evitar o contacto com a pele. Recomenda-se o uso de luvas resistentes a produtos químicos. Lavar e retirar imediatamente as luvas após o uso. Lavar as mãos com água e sabão.

Proteção respiratória

No caso de ventilação insuficiente, utilizar um equipamento respiratório adequado.

Ventilação:

Proporcionar uma ventilação adequada, adaptando-a às condições de uso. Utilizar um extrator local, se necessário.

Secção 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

A informação nesta secção refere-se ao produto, a não ser que se especifique que os dados listados são relativos à substância.

Estado físico: Líquido transparente

Cor: Incolor

Odor: Não aplicável.

Limiar olfativo: Não aplicável.

pH: Não aplicável.

Ponto de fusão/ponto de congelação (°C): Não determinado

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição (°C): Não determinado

Ponto de inflamação (°C): ~31°C

Taxa de evaporação: Não determinado

Inflamabilidade (sólido, gás): Não determinado

Limite superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade (%): Não determinado

Pressão de vapor: Não determinado

Densidade do vapor: Não determinado

Densidade relativa: 0,800 – 0,820 g/cm³ (20°C)

Solubilidade em/Miscibilidade com Água: Não disponível

Coefficiente de partição n-octanol/água: Não determinado

Temperatura de auto-ignição: Não determinado

Temperatura de decomposição: Não determinado

Viscosidade absoluta: <20cPoise(20°C)

Propriedades explosivas: Não disponível

Propriedades comburentes: Não disponível

9.2. Outras informações

Não disponível outra informação relevante

Secção 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade

Não disponível

10.2. Estabilidade química:

Estável em condições normais de uso.

10.3. Possibilidade de reações perigosas:

Polimerização perigosa:

Não apresenta reações perigosas conhecidas em condições normais de uso.

10.4. Condições a evitar:

Calor excessivo, chamas e outras fontes de ignição. Precauções normais a ter com produtos químicos.

10.5. Materiais incompatíveis:

Nenhum conhecido em condições normais de uso.

10.6. Produtos de decomposição perigosos:

Durante a combustão podem formar-se monóxido de carbono e compostos orgânicos não identificados.

Secção 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Dados não disponíveis para a mistura.

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:

Toxicidade aguda, se disponível:

Irritação e corrosão, se disponível:

Sensibilização, se disponível:

Toxicidade por dose repetida, se disponível:

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade na reprodução), se disponíveis:

Potenciais efeitos adversos na saúde e sintomas

Efeitos e sintomas relacionados com o produto, se existirem, estão listados na subsecção 4.2.

Secção 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

Dados não disponíveis para mistura.

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis.

Toxicidade aquática a curto prazo, se disponível:

Toxicidade aquática a longo prazo, se disponível:

Toxicidade terrestre, se disponível:

12.2. Persistência e degradabilidade

Degradação abioticamente, se disponível:

Biodegradabilidade, se disponível:

* O(s) tensoativo(s) contido(s) neste produto cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido direto ou através do pedido de um produtor de detergentes.

12.3. Potencial de bioacumulação, se disponível:

12.4. Mobilidade no solo, se disponível:

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB, se disponível:

12.6. Outros efeitos adversos

Não são conhecidos outros efeitos adversos para o meio ambiente.

Secção 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos para o tratamento de resíduos

Resíduos de desperdícios/produto não utilizado:

Não reutilizar embalagens vazias. As embalagens com resto de produto deverão ser eliminadas resíduos perigosos.

Lista Europeia de resíduos:

20 01 29(*) – Detergentes contendo substâncias perigosas

Embalagem vazia

Recomendações:

Eliminar os resíduos de produto e as suas embalagens com todas as precauções possíveis e de acordo com a legislação nacional ou local em vigor.

Produtos de limpeza adequados:

Informação não disponível.

Secção 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE



ADR, RID, ADN, IMO/IMDG, ICAO/IATA

14.1. Número ONU: ONU 1993

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (contendo nafta (petróleo), fração pesada tratada com hidrogénio, óleo mineral branco (petróleo))

FLAMMABLE LIQUIDS, N.O.S. (containing naphtha (petroleum), heavy fraction treated with hydrogen, white mineral oil (petroleum))

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe: 3

Etiqueta(s): 3

14.4. Grupo de Embalagem: III

14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente: Não disponível

Poluente marinho: Não disponível

14.6. Precauções especiais para o utilizador: Não conhecidas.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC: O produto não é transportado em cisternas.

Secção 15: INFORMAÇÃO REGULAMENTAR

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Constituintes de acordo com o Regulamento de detergentes nº 648/2004 CE:

15.2. Avaliação da segurança química:

A avaliação da segurança química não foi realizada à mistura.

Secção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Razão para a revisão:

Atualização das fichas de segurança de acordo com o Regulamento (CE) N.º 453/2010 que altera o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH).

Texto completo das frases H e EUH mencionadas na secção 3:

- H226 - Líquido e vapor inflamáveis.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H315 – Provoca irritação cutânea.
- H318 – Provoca lesões oculares graves.
- H336 – Pode provocar sonolência ou vertigens.
- H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Abreviações e acrónimos:

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- PBT- Persistente, Bioacumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito bioacumulável

⇒ **Fontes de dados fundamentais utilizados na elaboração da ficha de dados de segurança:** A informação baseia-se nas fichas de dados de segurança dos fornecedores de e na regulamentação em vigor.

As informações e recomendações acima descritas são consideradas precisas e representa a melhor informação atualmente disponível. No entanto, não devem ser tomadas como sendo totalmente abrangentes devendo ser usadas apenas como um guia.

As indicações não são aplicáveis a outros produtos.

Todos os produtos químicos e preparações podem apresentar riscos desconhecidos e devem ser usados com cautela. É obrigação do utilizador avaliar e utilizar este produto de forma segura e em conformidade com todas as leis e regulamentos aplicáveis. Nenhuma das afirmações contidas nesta ficha de dados de segurança deve ser construída como uma permissão ou recomendação para o uso de qualquer produto de uma forma que possa infringir patentes existentes. Nenhuma garantia é feita, seja expressa ou implícita. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

Este documento foi elaborado pela Castro, Pinto e Costa, Lda. tendo como base as informações cedidas pelo seu fornecedor. Recomenda-se a consulta das especificações técnicas do produto.

FIM DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA