



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 1 / 11

<b>1 - IDENTIFICAÇÃO</b>	
Nome do produto (nome comercial):	DETERGENTE HIPPER (Versões: Limão, Maçã, Neutro, Clean, Côco)
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	Detergente para uso geral.
Código do produto:	Neutro (95)
Nome da Empresa:	HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA
Endereço:	Rodovia BR 020, km 7, lote 13 CEP:73.808-650 Formosa-GO
Telefone para emergências:	0800 014 8110 (CEATOX – Hospital das Clínicas) 0800 707 7022 / 0800 17 2020 ( SUATRANS)

<b>2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS</b>	
Classificação de perigo do produto químico:	Toxicidade aguda, oral, categoria 4, H302 Lesões oculares graves/ Irritação ocular, categoria 2A, H319
Sistema de classificação utilizado:	A classificação deste produto foi efetuada em conformidade com a norma NBR14725-2.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não aplicável
<b>Elementos apropriados da rotulagem</b>	



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014


## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 2 / 11

Pictogramas:	
Palavra de advertência:	Atenção
Frases de perigo:	H302: Nocivo se ingerido. H319: Provoca irritação ocular grave.
Frases de precaução:	P264: Lave cuidadosamente após o manuseio. P270: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P280: Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial. P301+P312: EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico/... P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P330: Enxágue a boca. P337+P313: Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

### 3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

SUBSTÂNCIA	
Nome químico comum ou nome técnico:	Não aplicável
Sinônimo:	Não aplicável
Número de registro CAS:	Não aplicável
Impurezas que contribuam para o perigo:	Não aplicável



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 3 / 11

### 3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA			
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:	Componentes	Concentração (%)	Nº CAS
	Linear Alquil Benzeno Sulfonado	< 10	85536-14-7
	Soda Cáustica	< 2	1310-73-2

### 4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Trata-se de um produto que não contém substâncias classificadas como perigosas por inalação, no entanto, no caso de sintomas de intoxicação é recomendado retirar o afetado do local de exposição e proporcionar ar fresco. Solicitar cuidados médicos se os sintomas agravarem ou persistirem.
Contato com a pele:	Tirar a roupa e os sapatos contaminados, limpar a pele ou lavar a zona afetada com água fria abundante e sabão neutro. Em caso de afecção grave consultar um médico.
Contato com os olhos:	Enxaguar os olhos com água em abundância à temperatura ambiente pelo menos durante 15 minutos. Evitar que o afetado esfregue ou feche os olhos. No caso de afetado usar lentes de contato, estas devem ser retiradas sempre que não estiverem coladas aos olhos pois, de outro modo poderia produzir um dano adicional. Em todos os casos, depois da lavagem, deve-se consultar um médico.
Ingestão:	Em caso de ingestão, solicitar assistência médica imediata, mostrando a FDS deste produto.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Os efeitos agudos e retardados são indicados nos pontos 2 e 11, quando aplicável.
Notas para o médico:	Não aplicável.

### 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Utilizar preferencialmente extintores de pó polivalente (pó ABC), alternativamente utilizar espuma física ou extintores de dióxido de carbono (CO2). NÃO É RECOMENDADO utilizar jato de água como agente de extinção.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Como consequência da combustão ou decomposição térmica são gerados subprodutos de reação que podem ser altamente tóxicos e, conseqüentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 4 / 11

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Em função da magnitude do incêndio, poderá ser necessário o uso de roupa protetora completa e equipamento de respiração autônomo. Dispor de um mínimo de instalações de emergência ou elementos de atuação (mantas ignífugas, farmácia portátil, etc.). Atuar conforme o Plano de Emergência Interno e as Fichas Informativas sobre a atuação perante acidentes e outras emergências. Suprimir qualquer fonte de ignição. Em caso de incêndio, refrigerar os recipientes e tanques de armazenamento de produtos suscetíveis de inflamação, explosão como consequência de elevadas temperaturas. Evitar o derrame dos produtos utilizados na extinção do incêndio no meio aquático.
--	--

6- MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO	
<b>Precauções pessoais</b>	
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Não aplicável
Para pessoal de serviço de emergência:	Recomenda-se recolher o produto com pás ou outros meios e colocar em um recipiente para sua reutilização (preferencialmente) ou descarte.
Precauções ao meio ambiente:	Manter o produto longe de drenos e das águas superficiais e subterrâneas.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Recomenda-se recolher o produto com pás ou outros meios e colocar em um recipiente para sua reutilização (preferencialmente) ou descarte.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não aplicável

7- MANUSEIO E ARMAZENAMENTO	
<b>Medidas técnicas apropriadas para o manuseio</b>	
Precauções para manuseio seguro:	Cumprir a legislação vigente em matéria de prevenção de riscos laborais. Manter os recipientes hermeticamente fechados. Controlar os derrames e resíduos, eliminando-os com métodos seguros. Evitar o derrame livre a partir do recipiente.
Medidas de higiene:	Manter ordem e limpeza onde sejam manuseados produtos perigosos.
<b>Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade</b>	
Prevenção de incêndio e explosão:	Devido a suas características de inflamabilidade, o produto não apresenta risco de incêndio em condições normais de armazenamento, manipulação e uso.
Condições adequadas:	Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e o contato com alimentos.
Materiais para embalagens:	Não aplicável



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA

## FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

### FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 5 / 11

<b>8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL</b>	
<b>Parâmetros de controle</b>	
Limites de exposição ocupacional:	Substâncias sujeitas a valores limite de exposição ocupacional devem ser controladas no ambiente de trabalho (NR15 – Anexo número 11, agentes químicos cuja insalubridade é caracterizada por limite de tolerância e inspeção no local de trabalho): Não existem valores limites ambientais para as substâncias que constituem o produto.
Indicadores biológicos:	Não aplicável
Outros limites e valores:	Não aplicável
Medidas de controle de engenharia:	Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individuais básicos. As indicações contidas neste ponto referem-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso, método de aplicação. Para determinar o cumprimento de instalação de duchas de emergência e/ou lava-olhos nos armazéns deve-se levar em conta a regulamentação referente, aplicável em cada caso. Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessária a sua implementação por parte dos serviços de prevenção de riscos laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor.
<b>Medidas de proteção pessoal</b>	
Proteção dos olhos/face:	OLHOS: Proteção obrigatória dos olhos. Utilizar óculos panorâmico. Observação: Limpar diariamente e desinfetar periodicamente de acordo com as instruções do fabricante.
Proteção da pele e do corpo:	MÃOS: Proteção obrigatória das mãos. Utilizar luvas de proteção contra riscos menores. Observação: Substituir as luvas perante qualquer indício de deterioração. Para períodos de exposição prolongados ao produto, para utilizadores profissionais/industriais, torna-se recomendável a utilização de luvas de proteção química. PÉS: Utilizar calçado de segurança anti-derrapante. CORPO: Utilizar roupa de trabalho.
Proteção respiratória:	Uso recomendado se as condições operacionais criarem concentrações no ar que excedam o padrão de exposição para este produto.
Perigos térmicos:	Não aplicável



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 6 / 11

<b>9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS</b>	
Aspecto (estado físico, forma e cor):	Líquido viscoso (limão – verde, maçã – vermelho, côco – branco, neutro – amarelo, clean – incolor)
Odor e limite de odor:	Não disponível
pH:	6,0 – 7,5
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível
Ponto de fulgor:	Não disponível
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não disponível
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade (25° C):	Aprox. 1,06 g/cm <sup>3</sup>
Densidade relativa:	Não disponível
Solubilidade(s):	Não disponível
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Não disponível
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	> 199 cPs
Outras informações:	Não disponível

<b>10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE</b>	
Estabilidade e reatividade:	Quimicamente estável nas condições de manuseio, armazenamento e utilização.
Possibilidade de reações perigosas:	Nenhuma reação perigosa conhecida sob condições normais de uso.
Condições a serem evitadas:	Evitar altas temperaturas e luz solar direta.
Materiais incompatíveis:	Não conhecidos.



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 7 / 11

Produtos perigosos da decomposição:	Sob condições normais de armazenamento e uso, os produtos de decomposição perigosos não devem ser produzidos.
-------------------------------------	---

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS	
Toxicidade aguda:	Nocivo se ingerido.
Corrosão/irritação à pele:	Produto foi avaliado seguindo protocolo de estudo clínico de compatibilidade cutânea e não Induziu fenômenos irritativos detectáveis durante o período de estudo, sendo considerado seguro para uso tópico, suportando desta forma o termo dermatologicamente testado.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Contato com os olhos: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Sensibilização respiratória: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas com efeitos sensibilizantes respiratórios. Sensibilização à pele: Produto foi avaliado seguindo protocolo de estudo clínico de compatibilidade cutânea e não Induziu fenômenos irritativos detectáveis durante o período de estudo, sendo considerado seguro para uso tópico, suportando desta forma o termo dermatologicamente testado.
Mutagenicidade em células germinativas:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Carcinogenicidade:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Toxicidade à reprodução:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Perigo por aspiração:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS	
<b>Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto</b>	
Ecotoxicidade:	Não disponível



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPO

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 8 / 11

Persistência e degradabilidade:	Não disponível
Potencial bioacumulativo:	Não disponível
Mobilidade no solo:	Não disponível
Outros efeitos adversos:	Não descritos

### 13 - CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

#### Métodos recomendados para destinação final

Produto:	Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação. No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo como o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso. Não se aconselha seu vazamento em cursos de água. Disposições estatais relacionadas com a gestão de resíduos: NBR10004:2004, Resíduos sólidos – Classificação. NBR16725:2014, Resíduo Químico, Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente, Ficha com dados de segurança de resíduos químicos (FDSR) e rotulagem. Lei N° 12305/2010 – Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Decreto N°7.404, de 23 de dezembro de 2010, regulamenta a Lei no. 12.305, de 2 de agosto de 2010.
Restos de produtos:	Consultar o gestor de resíduos autorizado para as operações de valorização e eliminação. Não se aconselha seu vazamento em cursos de água.
Embalagem usada:	No caso da embalagem ter estado em contato direto com o produto, esta será tratada do mesmo modo como o próprio produto, caso contrário será tratada como resíduo não perigoso.

### 14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

<b>Terrestre:</b>	Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)
Número ONU:	Não aplicável
Nome apropriado para embarque:	Não aplicável
Classe ou subclasse de risco principal:	Não aplicável
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	Não aplicável





# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 9 / 11

Grupo de embalagem:	Não aplicável
<b>Hidroviário:</b>	Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)
Número ONU:	Não aplicável
Nome apropriado para embarque:	Não aplicável
Classe ou subclasse de risco principal:	Não aplicável
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	Não aplicável
Grupo de embalagem:	Não aplicável
Perigo ao meio ambiente:	Não aplicável
<b>Aéreo:</b>	Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)
Número ONU:	Não aplicável
Nome apropriado para embarque:	Não aplicável
Classe ou subclasse de risco principal:	Não aplicável
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	Não aplicável
Grupo de embalagem:	Não aplicável
<b>Medidas e condições específicas de precaução:</b>	Não aplicável
<b>Regulamentações adicionais:</b>	Não aplicável

### 15 - INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas para o produto químico:	É recomendado utilizar a informação recompilada nesta FISPQ como dados de entrada numa avaliação de riscos das circunstâncias locais com o objetivo de estabelecer as medidas necessárias de prevenção de riscos para o manuseio, utilização, armazenamento e eliminação deste produto.
---	---



# HIPPER PRODUTOS DE LIMPEZA FISPQ

Em conformidade com NBR 14725-4:2014

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

**Nome do Produto: DETERGENTE LAVA LOUÇAS**

Revisão: 02

Data: 31/05/2021

Página: 10 / 11

### 16- OUTRAS INFORMAÇÕES

FISPQ elaborada em conformidade com a NBR 14725-4:2014.

**Legendas e abreviaturas:**

(IMDG): Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

(IATA): Associação Internacional de Transporte Aéreo

(ICAO): Organização de Aviação Civil Internacional

(DQO): Demanda química de oxigênio

(DBO5): Demanda biológica de oxigênio aos 5 dias

(BCF): Fator de bioconcentração

(DL50): Dose letal 50

(CL50): Concentração letal 50

(EC50): Concentração efetiva 50

(Log POW): logaritmo coeficiente partição octanol-água

(Koc): coeficiente de partição do carbono orgânico

**Referências bibliográficas:**

NBR 14725-1:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia.

NBR 14725-2:2009 Versão Corrigida: 2010, Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de Classificação de perigo.

NBR 14725-3:2017 Produtos químicos informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

NBR 14725-4:2014, Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de Informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

NBR 15480:2018, Transporte rodoviário de produtos perigosos. Programa de gerenciamento de risco e plano de ação de emergência.

NBR 15481:2017, Transporte rodoviário de produtos perigosos – Requisitos mínimos de segurança.

NBR 7500:2017 Versão Corrigida:2017, Identificação para o transporte terrestre, manuseio, movimentação e armazenamento de produtos.

NBR 7501:2011, Transporte terrestre de produtos perigosos – Terminologia.

Resolução número 5232, de 14 de dezembro 2016, aprova as instruções complementares ao regulamento terrestre do transporte de produtos perigosos, e dá outras providências.

NBR 10004:2004, Resíduos sólidos Classificação

Lei no 12305/2010 Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.

Decreto no 7.404 de 23 de dezembro de 2010, regulamenta a Lei no 12.305, de 2 de agosto de 2010.

NBR 16725:2014, Resíduo químico – Informações sobre segurança, saúde, e meio ambiente – Ficha com dados de segurança de resíduos químicos(FDSR) e rotulagem.