FISPQ
(Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos)
LIMPADOR LIMPOL PERFUMES
(Frescor do Oceano, Brisa da Natureza, Puro Aconchego, Delicadeza das Pétalas, Encantos de Amor)

Elaborado: 10/11/2020 **Revisão:** 07 Página 1 de 9	**Elaboração:** P&D Solange Hernandes	**Aprovação**: P&D **Químico**: Adelice F. de Moraes **CRQ nº**: 004215189

1. DENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:

1.1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome comercial: **LIMPADOR LIMPOL PERFUMES**
Uso recomendado: Limpador de Uso Geral / Limpador Perfumado.

Códigos dos produtos:

Frescor do Oceano	7071 / 7066 / 7074
Brisa da Natureza	7070 / 7065
Puro Aconchego	7069 / 7064 / 7073 / 7062
Delicadeza das Pétalas	7067 / 7075
Encantos de Amor	7068 / 7063 / 7072

1.2. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Empresa: BOMBRIL S/A
Via Anchieta, km 14 - CEP 09696-000 - São Bernardo do Campo - SP - CNPJ 50.564.053/0008-80.

TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 0800 014 8110 (CEATOX - Hospital das Clínicas).
SUATRANS: 0800-707-7022 / 0800-17-2020

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:

Classificação de perigo do produto químico:	Toxidade aguda oral, categoria 3, H316 Sensibilização à pele, categoria 1, H317 Lesões oculares graves / Irritação ocular, categoria 2A, H319
Sistema de classificação utilizado:	A classificação deste produto foi efetuada em conformidade com a NBR 14725-2.
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Não aplicável

Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas:	
Palavra de Advertência:	Atenção
Frases de perigo:	H319: Provoca irritação ocular grave H316: Provoca irritação moderada a pele. H317: Pode provocar reações alérgicas na pele.
Frases de Precaução:	P261: Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P264: Lavar as mãos cuidadosamente após o manuseio. P272: A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. P270: Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. P280: Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial. P302+P352: EMCASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância. P333+P313: Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. P305+P351+P338: EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso do uso de lentes de contato, retire-as, se for possível. Continue enxaguando. P337+P313: Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. PE362+P364: Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. P301+P312: EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. P501: Descarte o conteúdo e/ou o recipiente de acordo com a norma sobre resíduos perigosos ou embalagens e resíduos de embalagens, respectivamente.

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

MISTURA			
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo	**Componentes**	**Concentração**	**Nº CAS**
	Álcool Laurílico Etoxilado	< 1,5 %	3055-97-8

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	No caso de sintomas de intoxicação é recomendado retirar o afetado do local de exposição e proporcionar ar fresco. Solicitar cuidados médicos e 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. Se o produto causar queimaduras ou congelamento, não se deve retirar a roupa, pois poderá agravar a lesão se esta estiver colada à pele. Caso se formem bolhas na pele, estas não se devem rebentar, pois aumentará o risco de infecção.
Contato com os olhos:	Enxaguar os olhos com água em abundância à temperatura ambiente por pelo menos 15 minutos. Evitar que o afetado esfregue ou feche os olhos. No caso de o afetado usar lentes de contato, estas devem ser retiradas sempre que não estiverem coladas, pois de outro modo poderia produzir um dano adicional. Em todos os casos, depois da lavagem, deve-se consultar um médico o mais rapidamente possível com a FISPQ do produto.
Ingestão:	Em caso de ingestão, solicitar assistência médica imediata, mostrando a FISPQ do 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 (CO_2). NÃO É RECOMENDADO utilizar jato de água como agente de extinção.

Perigos específicos da mistura ou substância:	Como consequência da combustão ou decomposição térmica podem ser gerados subprodutos de reação que podem ser altamente tóxicos e, consequentemente, podem apresentar um risco elevado para a saúde.
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

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:	
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

Medidas técnicas apropriadas para o manuseio	
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:	Lave as mãos depois de manusear o produto. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Manter ordem e limpeza onde sejam manuseados produtos perigosos.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade.	
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:	Mantenha o recipiente fechado, em local fresco, bem ventilado e longe da luz solar. Evitar fontes de calor, radiação, eletricidade estática e o contato com alimentos.
Materiais para embalagens:	Mantenha o produto em sua embalagem original.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle	
Limites de exposição ocupacional:	Substâncias cujos 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.
Medidas de proteção pessoal	
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 químicos. Observação: Substituir as luvas perante qualquer indício de deterioração. PÉS: Utilizar sapato de segurança antiderrapante. CORPO: Utilizar roupa de trabalho.
Proteção respiratória:	Utilizar máscara. Será necessária a utilização de equipamentos de proteção no caso de formação de neblinas ou no caso de ultrapassar os limites de exposição profissional.
Perigos térmicos:	Não aplicável.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma e cor):	Líquido Azul (Frescor do Oceano), verde (Brisa da Natureza), roxo (Puro Aconchego), rosa (Delicadeza das Pétalas), vermelho (Encantos de Amor)
Odor e limite de odor:	Característico
pH:	5,5 - 8,5
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 aplicável.
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Não disponível.
Pressão de vapor:	Não disponível.
Densidade de vapor:	Não disponível.
Densidade relativa:	Não disponível.
Solubilidade(s):	Solúvel em água.
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não disponível.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Outras informações:	Não disponível.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade e estabilidade química:	Quimicamente estável nas condições de manuseio, armazenamento e utilização.
Possibilidade de reações perigosas:	Quimicamente estável nas condições de manuseio, armazenamento e utilização.
Condições a serem evitadas:	Exposição à luz solar direta, calor excessivo e mistura com outros produtos.
Materiais incompatíveis:	Não conhecidos.
Produtos perigosos da decomposição:	Não conhecidos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este artigo.
Corrosão/irritação à pele:	Pode provocar irritação na pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Pode provocar irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Pode provocar reações alérgicas na pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este item.
Carcinogenicidade:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este item.
Toxicidade à reprodução:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este item.
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 item.
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 item.
Perigo por aspiração:	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos, não apresentando substâncias classificadas como perigosas para este item.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Efeitos ambientais, comportamento e impactos do produto	
Ecotoxicidade:	Não disponível
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:	Não deve ser descarregado nos esgotos, cursos d'água ou no solo. Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos. Para disposição devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n°12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
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 de a 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

Regulamentações nacionais e internacionais	
Terrestre / Hidroviário / Aéreo:	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.
Medidas e condições específicas de precaução:	Não aplicável
Regulamentações adicionais	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.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

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

As informações contidas nesta FISPQ foram baseadas nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto em condições normais de uso, referem-se a este produto específico e tem validade quando utilizadas de acordo com as orientações do rótulo. Qualquer outra utilização que envolva a combinação com outros produtos ou forma diferente de uso das indicadas é de responsabilidade do usuário. No local de trabalho deverá ser promovido o treinamento dos colaboradores quanto aos riscos provenientes da exposição aos produtos químicos.

Legendas e Abreviaturas:
IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas
IATA - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas
ICAO: Organização de Aviação Civil Internacional

Referências bibliográficas:

Norma ABNT-NBR 14725
Lei no 12.305/2010 Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.
ECHA - EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: <http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>. Acesso em: maio, 2019.