

ILUSTRÍSSIMA SENHORA PREGOEIRA DO PE Nº 079/2022 DA COMPANHIA DE
SANEAMENTO DE SERGIPE – DESO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 079/2022
BANCO DO BRASIL Nº 962771

AIRCLEAN COMERCIAL EIRELI ME, inscrita no CNPJ nº36.379.685/0001-76, sediada no endereço na Praça Comandante Arthur Tompson, nº 46, letra C, Vila Formosa – São Paulo-SP, CEP: 03416-010, telefone: (11)4210-4752, email: airclean.clean@outlook.com, vem, mui respeitosamente à sua Ilustre Presença, com fulcro no artigo 87, § 2º, da Lei nº 8.666/93 e artigo 5º da Constituição Federal brasileira, XXXIV, alínea *a*, em atenção ao RECURSO da NASA COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS DE HIGIENE E LIMPEZA EIRELI, apresentar **DEFESA**, pelos motivos de fato e de direito a seguir aduzidos:

A empresa participou e ganhou licitação para Registro de preços para aquisição de material de limpeza, visando atender às necessidades dos órgãos da Companhia de Saneamento de Sergipe – DESO instaurou processo licitatório, Pregão Eletrônico nº 079/2022, que tem como objeto Registro de Preços, pelo menor preço por lote, no prazo de 12 (doze) meses, para eventual e futura aquisição de materiais de limpeza, destinado a todas as suas unidades.

Ocorre que a empresa NASA ingressou com recurso administrativo alegando que, após disputa de lances no Lote 02 do PE nº 079/2022, a empresa AIR CLEAN COMERCIAL EIRELI, ora recorrida, foi Declarada Vendedora do respectivo Lote do Certame, porém, segundo a reclamação, a Recorrida não atendeu aos requisitos dispostos no Instrumento Convocatório e as Normas Sanitárias aplicáveis aos produtos objeto do certame.

Segundo alegam, o item 2.6 do Edital - SABONETE LÍQUIDO, GLICERINADO DE BAIXA IRRITAÇÃO DÉRMICA, INDICADO PARA LAVAGEM DAS MÃOS, a recorrida ofertou o produto Sabão Perolado Perfumado RESOAP - PL da marca “RESSOLEVER”, asseverando se tratar de sabonete líquido, mas seria, detergente utilizado para a higienização de superfícies.

Alegam ainda que, para comercialização de produtos do tipo cosmético é obrigatório o registro junto a ANVISA, consoante prescreve Resolução de Diretoria Colegiada - RDC ANVISA nº 04, de 30 de janeiro de 2014. Segundo pesquisa feita pelo recorrente, no site do fabricante da marca RESSOLEVER, o produto estaria sendo ofertado como SABÃO LÍQUIDO, (DETERGENTE) utilizado em superfícies de estruturas.

As alegações do recorrente são infundadas, conforme será demonstrado a seguir:

O produto licitado e vencedor do pregão é o RESOAP LI, cuja descrição é “*composto de matérias primas de primeira qualidade, totalmente biodegradável com poderes umectantes, anti - alérgico, emulsificando partículas gordurosas e óleos, totalmente solúvel em água. É quimicamente estável, de espuma cremosa, com essências especiais que proporciona um perfume agradável nas mãos, emulsificando todo tipo de sujeira, isento de amoníaco e outros componentes agressivos a epiderme, o que evita dermatites. Seu uso é recomendado em Shopping centers, restaurantes, lanchonetes, indústrias, hospitais, escritórios, clubes, hotéis, aviões, veículos de transportes e turismo. MODO DE USO: Colocar o produto puro em dosadores suspensos. Recomendamos ao usuário umedecer as mãos antes de gotejar com o produto. Após isto proceder o enxágue. Disponível nas opções: - RESOAP LI DELICATO -*

RESOAP LI ERVA DOCE - RESOAP LI FLORAL - RESOAP LI INCOLOR - RESOAP LI LAVANDA - RESOAP LI LUX - RESOAP LI PALMOLIVE - RESOAP LI TALCO".

Segue anexo ficha técnica Do produto fornecido no processo licitatório.

Deste modo, não procede às alegações do recorrente, tendo em vista o atendimento integral do item 2.6 do Edital, com o produto fornecido pelo recorrido. Prima pelo não acolhimento do recurso interposto pelo recorrente e o prosseguimento do procedimento licitatório, confirmando a AIRCLEAN como vencedora do processo licitatório.

Pede e espera deferimento.

Aracaju, 28 de outubro de 2022



CAIO RAMOS RABELO
AIR CLEAN COMERCIAL EIRELI

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

1 - IDENTIFICAÇÃO	
Nome do produto (nome comercial):	RESOAP LI
Principais usos recomendados para a substância ou mistura:	É composto de matérias primas de primeira qualidade, totalmente biodegradável com poderes umectantes, anti - alérgico, emulsificando partículas gordurosas e óleos, totalmente solúvel em água. É quimicamente estável, de espuma cremosa, com essências especiais que proporciona um perfume agradável nas mãos, emulsificando todo tipo de sujeira, isento de amoníaco e outros componentes agressivos a epiderme, o que evita dermatites. Seu uso é recomendado em Shopping centers, restaurantes, lanchonetes, indústrias, hospitais, escritórios, clubes, hotéis, aviões, veículos de transportes e turismo. MODO DE USO: Colocar o produto puro em dosadores suspensos. Recomendamos ao usuário umedecer as mãos antes de gotejar com o produto. Após isto proceder o enxágue. Disponível nas opções: - RESOAP LI DELICATO - RESOAP LI ERVA DOCE - RESOAP LI FLORAL - RESOAP LI INCOLOR - RESOAP LI LAVANDA - RESOAP LI LUX - RESOAP LI PALMOLIVE - RESOAP LI TALCO
Nome da empresa:	RESSOLEVER COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA
Endereço:	Rua Hugo Ramos, 12-A Loteamento Vila de Sena Itinga – Lauro de Freitas /BA
Telefone para contato:	(71) 3288-9337
Telefone para emergências:	0800 284 4343 (CIATox-BA - Urgência Toxicológica)
Fax:	(71) 3288-0137
E-mail:	ressolindustria@hotmail.com

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS	
Classificação de perigo do produto químico:	Toxicidade aguda – Oral – Categoria 4 Corrosão/irritação à pele – Categoria 2 Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1 Perigoso ao ambiente aquático – Agudo – Categoria 2
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 – versão corrigida 2:2019. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

Outros perigos que não resultam em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.
Elementos apropriados da rotulagem	
Pictogramas:	
Palavra de advertência:	PERIGO
Frases de perigo:	H302 Nocivo se ingerido. H314 Provoca queimadura severa à pele e danos aos olhos. H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.



FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FQ-LAB.20
Rev. 01 – 06/2020

Produto: Resoap LI

Frases de precaução:

Prevenção:

P260 Não inale os vapores e névoas.
P264 Lave as mãos cuidadosamente após manuseio.
P270 Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.

Resposta à emergência:

P301 + P312 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boca. NÃO provoque vômito.

P303 + P361 + P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água ou tome uma ducha.

P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

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.

P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.

P321 Tratamento específico.

P330 Enxágue a boca.

P363 Lave a roupa contaminada antes de usá-la novamente.

P391 Recolha o material derramado.

Armazenamento:

P405 Armazene em local fechado à chave.

Disposição:

P501 Descarte o conteúdo e o recipiente em conformidade com as regulamentações locais.

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES				
MISTURA				
Nome químico comum ou nome técnico		Resoap LI		
Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:	Componente	Faixa de concentração (%)	Nº CAS	
	Ácido Sulfônico	1,0 – 8,0	27176-87-0	
	Espessante	0,1 – 4,0	68.603-42-9	
	Hidróxido de Sódio	0,1 – 5,0	131073-2	
	Isotiazolinona	0,1 – 0,5	2634-33-5	
	Fragrância	0,1 – 1,0	NA*	
NA: Não aplicável.				
*Não possui número CAS por ser uma mistura sem registro no banco de dados do Chemical Abstract Service.				

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS	
MISTURA	
Inalação:	Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com a pele:	Retire as roupas ou acessórios contaminados. Lave imediatamente a pele exposta com quantidade suficiente de água para remoção do material. Em caso de contato menor com a pele, evite espalhar o produto em áreas não atingidas. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Contato com os olhos:	Lave imediatamente os olhos com quantidade suficiente de água, mantendo as pálpebras abertas, durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxague novamente. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Consulte imediatamente um médico. Leve esta FISPQ.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Nocivo se ingerido. Provoca queimadura severa à pele com formação de bolhas, descamação e dor, e lesões oculares graves com queimadura, lacrimejamento, dor e possibilidade de

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

	lesões irreversíveis.
Notas para o médico:	Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com o produto, não fricção o local atingido.

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO	
Meios de extinção:	Apropriados: Compatível com extintor de pó polivalente (pó ABC), espuma ou dióxido de carbono. Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.
Perigos específicos da mistura ou substância:	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Se a carga estiver envolvida pelo fogo, isole e evacue a área em um raio mínimo de 800 metros. Utilize equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

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 fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Para pessoal de serviço de emergência:	Utilize EPI completo com óculos de segurança com proteção contra respingos ou protetor facial, luvas de segurança, avental de PVC ou borracha, vestuário protetor anti-ácido de PVC, botas de borracha ou PVC. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara (facial inteira ou semifacial) com filtro contra gases ácidos, máscara facial inteira com linha de ar ou conjunto autônomo de ar respirável. Isole o vazamento preventivamente de fontes de ignição. Evacue a área, num raio de, no mínimo, 50 metros. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco.
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Não permita a entrada de água nos recipientes. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FISPQ.
---	--

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO	
Medidas técnicas apropriadas para o manuseio	
Precauções para manuseio seguro:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
Medidas de higiene:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.
Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade	
Prevenção de incêndio e explosão:	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.
Condições adequadas:	Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha armazenado em temperatura ambiente. Este produto pode reagir, de forma perigosa, com alguns materiais incompatíveis conforme destacado na seção 10. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Materiais para embalagens:	Recomendados: PVC, PEAD, PP, PTFE, resinas epóxi-éster vinílicas, resinas fenólicas, poliéster, borracha natural, neoprene e viton. Não recomendados: Aço carbono, alumínio, bronze, cádmio, chumbo, cobre, níquel, ferro galvanizado, latão, níquel, prata, zinco policarbonato, epóxi e concreto.

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle	
Limites de exposição ocupacional:	Não estabelecidos.
Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto.
Medidas de proteção pessoal	
Proteção dos olhos/face:	Óculos de segurança com proteção contra respingos ou, em casos extremos, protetor facial.
Proteção da pele e do corpo:	Luvas de segurança, avental de PVC ou borracha, vestuário protetor anti-ácido de PVC, botas de borracha ou PVC. O material utilizado deve ser impermeável.
Proteção respiratória:	Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara (facial inteira ou semifacial) com filtro contra gases ácidos, máscara facial inteira com linha de ar ou conjunto autônomo de ar respirável.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Limites de exposição ocupacional:	Não estabelecidos.
Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto.
Aspecto (estado físico, forma e cor):	Líquido viscoso com cor característica da versão.
Odor e limite de odor:	Característico da versão.
pH:	7,0 - 7,5
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível.
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível.

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

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):	Miscível em água.
Coeficiente de partição – noctanol/água:	Não disponível.
Temperatura de autoignição:	Não disponível.
Temperatura de decomposição:	Não disponível.
Viscosidade:	Não disponível.
Outras informações:	Densidade: 1,010 a 1,030 g/cm ³ a 25°C.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Produto estável em condições normais de temperatura e pressão. Produto não reativo.
Possibilidade de reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas com relação ao produto.
Condições a serem evitadas:	Temperaturas elevadas e contato com materiais incompatíveis.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes fortes.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Nocivo se ingerido.
Corrosão/irritação à pele:	Não causa irritações e dermatites.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Este produto pode causar rapidamente irritação nos olhos e pálpebras.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou à pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não classificado carcinogênico para humanos (Grupo 3 – IARC).

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

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:	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
Restos de produtos:	Mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagens usadas:	Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

Terrestre:	Este produto não é regulamentado para transporte (Terrestre, IMDG, IATA)
Número ONU:	Não aplicável.

	FISPQ - FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	FQ-LAB.20 Rev. 01 – 06/2020
---	--	--------------------------------

Produto: Resoap LI

Nome apropriado para embarque:	Não aplicável.
Classe ou subclasse de risco principal:	Não aplicável.
Classe ou subclasse de risco subsidiário:	Não aplicável.
Número de risco:	Não aplicável.
Grupo de embalagem:	Não aplicável.
Hidroviário:	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.
EmS:	Não aplicável.
Perigo ao meio ambiente:	Não aplicável.
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.

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.
---	---

Produto: Resoap LI

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores.

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico. FISPQ elaborada em junho de 2020.

Legendas e abreviaturas:

CAS – Chemical Abstracts Service

CE₅₀ – Concentração Efetiva 50%

CL₅₀ – Concentração Letal 50%

DL₅₀ – Dose Letal 50%

IARC – International Agency for Research on Cancer

NA – Não Aplicável **NA**

ONU – Organização das Nações Unidas

SCBA – Self-contained Breathing Apparatus

Referências bibliográficas:

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

ECHA – EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Disponível em: <<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>>. Acesso em: junho, 2020.

IPCS – INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY – INCHEM. Disponível em: <<http://www.inchem.org/>>. Acesso em: junho, 2020.

SIRETOX/INTERTOX – SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA. Disponível em: <<http://www.intertox.com.br>>. Acesso em: junho, 2020.

LISAM – SAIBA O QUE MUDOU COM A ATUALIZAÇÃO DA NORMA ABNT NBR 14725. Disponível em: <<https://br.lisam.com/pt-br/lisam/news/saiba-o-que-mudou-com-a-atualiza%C3%A7%C3%A3o-da-norma-abnt-nbr-14725/>>. Acesso em: junho, 2020.