


| | | |
|---|---|----------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0045 |
| Nome do Produto: BLOCO PARA CAIXA ACOPLADA CANDURA | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**1.1. Identificação do produto**

Nome do produto ou mistura (nome comercial): BLOCO PARA CAIXA ACOPLADA CANDURA

Código interno de identificação do produto: 971

Principal uso: Desinfetante para uso geral.

1.2. Identificação da Empresa

Nome da empresa: Iplasa Indústria e Comércio de Produtos Domissanitários Ltda.

Endereço: Av. Professor Benedito de Andrade, 911 Unileste | CEP 13422-000

E-mail: <http://www.candura.com.br>

Telefone de urgência: 0800 722 6001 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica)

Serviço de Atendimento ao Consumidor: sac@candura.com.br | (0xx19) 3424-2953**1.2. Identificação da Empresa Terceira**

Nome da empresa: Sany do Brasil Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza Ltda

Endereço: Rua Loanda, 120 – Emiliano Pernetá – Pinhais/PR - CEP 83.325 - 000

E-mail: sanydobrasil@sanydobrasil.com.br

Telefone de urgência: 0800 722 6001 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica)

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**2.1. Classificação da substância ou mistura**

Classificação da substância ou mistura:

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

2.2. Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas: NÃO EXIGIDO

Palavra de advertência: NÃO EXIGIDO.

Frases de perigo:

- Não exigido.

Frases de precaução:

| | | |
|-------------------------------|------|---|
| | P101 | Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou rótulo. |
| Geral: | P102 | Mantenha fora do alcance das crianças. |
| | P103 | Leia o rótulo antes de utilizar o produto. |
| | P235 | Mantenha em local fresco. |
| Prevenção: | P264 | Lave as mãos e antebraços cuidadosamente após o manuseio. |
| | P270 | Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. |
| Resposta à emergência: | P314 | Em caso de mal-estar, consulte um médico. |
| Armazenamento: | - | Não exigido. |
| Destinação final: | - | Não exigido. |


2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Não determinado para este produto.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES**MISTURA**

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

| Componentes | Concentração | Nº do CAS | Classificação GHS (NBR 14725:2023) |
|--------------------------------|--------------|------------|------------------------------------|
| ácido dodecilbenzeno sulfônico | NA | 85536-14-7 | * |

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0045 |
| Nome do Produto: BLOCO PARA CAIXA ACOPLADA CANDURA | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Medidas de primeiros socorros

Inalação: Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Em caso de dificuldade respiratória, fornecer oxigênio. Em caso de parada respiratória, providenciar respiração artificial. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Contato com a pele: EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): Remover roupas contaminadas. Enxágue a pele com água em abundância ou tome uma ducha. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FDS.

Contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água corrente por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil e enxágue novamente. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. Leve esta FDS.

Ingestão: Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não provoca efeitos secundários, além dos sintomas informados pelas vias de exposição.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário: 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.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção (apropriados e inadequados):

Produto não inflamável. Na ocorrência de incêndio em sua embalagem:

Apropriados: Compatível com espuma, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO2).

Inadequados: Água diretamente sobre o líquido em chamas.

5.2. Perigos específicos da substância ou mistura:

A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono e óxidos de enxofre.

5.3. Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

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

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

Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo.

Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.2. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Isole o vazamento de fontes de ignição. Sinalize a área. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Evacuar a área, num raio de 50 metros. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

6.3. Para o pessoal do serviço de emergência:


Utilize EPI completo com óculos de proteção, luvas de borracha ou PVC, avental em PVC ou borracha, roupa anti-corrosivo (PVC ou material equivalente) e botas em borracha ou PVC. O material utilizado deve ser impermeável. Utilize máscara (facial inteira ou semi-facial) com filtro contra poeira. Isole o vazamento 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.


6.4. Precauções para o meio ambiente:


Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

6.5. Métodos e materiais para a contenção limpeza:

Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Não permita a entrada de água nos recipientes. 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 FDS.


|  | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0045 |
|--|------------------------------------|----------------------|
| Nome do Produto: BLOCO PARA CAIXA ACOPLADA CANDURA | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |
| 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO | | |
| 7.1. Medidas Técnicas para Manuseio | | |
| <p>Perigos adicionais quando processado: Não se espera que apresente um perigo significativo sob condições normais de uso.</p> | | |
| <p>Precauções para manuseio seguro: Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. Quando aquecido, o material emite vapores altamente irritantes que afetam os olhos. Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.</p> | | |
| <p>Medidas de higiene: Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.</p> | | |
| 7.2. Condições de armazenamento e proteção individual | | |
| <p>Medidas técnicas: Armazene em local fechado à chave. Armazenar em recipientes hermeticamente fechados e à prova de fugas.</p> | | |
| <p>Condições de armazenamento: armazenar em recipientes originais ou resistentes a corrosão e ou recipientes revestidos. Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.</p> | | |
| <p>Materiais incompatíveis: Metais.</p> | | |
| <p>Materiais para embalagem: Armazenar o produto sempre em recipiente equivalente ao material de comercialização..</p> | | |
| 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL | | |
| 8.1. Parâmetros de controle: | | |
| Não estabelecido. | | |
| 8.2. Medidas de controle de engenharia: | | |
| <p>Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto.</p> | | |
| 8.3. Medidas de proteção pessoal | | |
| <p>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 e 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.</p> | | |
| 8.4. Proteção dos olhos/face: | | |
| Usar óculos de segurança ampla visão. | | |
| 8.5. Proteção da pele: | | |
| <p>Luvas de borracha ou PVC, avental em PVC ou borracha e botas em borracha ou PVC. O material utilizado deve ser impermeável.</p> | | |
| 8.6. Proteção respiratória: | | |
| Máscara (facial inteira ou semi-facial) com filtro para vapores orgânicos. | | |
| 8.7. Perigos térmicos: | | |
| Não apresenta perigos térmicos. | | |
| 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS | | |
| Estado físico: | Pasta | |
| Cor: | Azul (Lavanda) / Verde (Pinho) | |
| Odor: | Característico da essência | |
| Ponto de fusão/ponto de congelamento: | Não determinado | |
| Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: | Não determinado | |
| Inflamabilidade (sólido; gás): | Não determinado | |
| Limite inferior e superior de explosividade/inflamabilidade: | Não determinado | |
| Ponto de fulgor: | Não determinado | |
| Temperatura de autoignição: | Não determinado | |
| Temperatura de decomposição: | Produto não inflamável | |
| pH: | 10,00 +/- 0,50 | |
| Viscosidade cinemática: | Não determinado | |
| Solubilidade: | Não determinado | |
| Coefficiente de partição - n-octanol/água (valor de log): | Não determinado | |
| Pressão de vapor: | Não determinado | |
| Densidade e/ou densidade relativa: | 1.000 Kg/m ³ à 25°C | |
| Densidade relativa do vapor: | Produto não inflamável | |
| Característica da partícula: | Não aplicável | |

|  | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0045 |
|---|--|----------------------|
| Nome do Produto: BLOCO PARA CAIXA ACOPLADA CANDURA Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |
| 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE | | |
| Reatividade e Estabilidade química: | Produto estável nas condições de uso. | |
| Possibilidade de reações perigosas: | Estável sob condições normais de uso. | |
| Condições a serem evitadas: | Não ocorrem reações. | |
| Materiais incompatíveis: | Não informado. | |
| Produtos perigosos da decomposição: | Não ocorrem. | |
| 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS | | |
| Toxicidade aguda: | Produto acima dos valores de corte/limite de classificação para as vias de toxicidade aguda. Porém são necessárias medidas básicas para manuseio seguro, evitando contato direto com as vias orais, dérmicas e inalatórias. Por ingestão, poderá provocar náuseas, vômitos, distúrbios gastrointestinal. | |
| Corrosão/irritação da pele: | Poderá ocorrer irritação, ardência por sensibilidade ao produto. | |
| Lesões oculares graves/irritação ocular: | Irritação, vermelhidão e lacrimação. | |
| Sensibilização respiratória ou à pele: | Não classificado. | |
| Mutagenicidade em células germinativas: | Não classificado. | |
| Carcinogenicidade: | Não classificado. | |
| Toxicidade à reprodução: | Não classificado. | |
| 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 | | |
| Ecotoxicidade: | Em derramamento de grandes proporções, pode ser prejudicial para a vida aquática. | |
| Persistência e degradabilidade: | Produto facilmente biodegradável no solo e na água | |
| Potencial bioacumulativo: | Não avaliado. | |
| Mobilidade no solo: | Não avaliado. | |
| Outros efeitos adversos: | Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto. | |
| 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL | | |
| 13.1. Métodos recomendados para destinação final | | |
| Produto: | O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. 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: | Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto. | |
| Embalagem usada: | 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. | |

| | | |
|---|---|----------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0045 |
| Nome do Produto: BLOCO PARA CAIXA ACOPLADA CANDURA | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |
| 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE | | |

14.1. Regulamentações nacionais e internacionais

| | |
|---|--|
| Terrestre: | <p>ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016: Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências. |
| Número da ONU: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Nome apropriado para embarque: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Classe/subclasse de risco principal: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Risco subsidiário: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Número de risco: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Grupo de embalagem: | <p>Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre.</p> <p>DPC - Diretoria de Portos e Costas: Transporte em águas brasileiras.- Normas de Autoridade Marítima (NORMAM)</p> <ul style="list-style-type: none"> • NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto. • NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.- International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional): • IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos). |
| Hidroviário: | <p>Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.</p> <p>Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário.</p> |
| Número da ONU: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Nome apropriado para embarque: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Classe/subclasse de risco principal: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Risco subsidiário: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Número de risco: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Grupo de embalagem: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Perigo ao meio ambiente: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Aéreo: | <p>ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009.</p> <p>RBAC N175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS</p> <p>ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc 9284-NA/905</p> <p>IATA - "Internacional Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo)</p> <p>Dangerous Goods Regulation (DGR).</p> |
| Número da ONU: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Nome apropriado para embarque: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Classe/subclasse de risco principal: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Risco subsidiário: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Número de risco: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |

| | | |
|---|---|----------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0045 |
| Nome do Produto: BLOCO PARA CAIXA ACOPLADA CANDURA | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |

Grupo de embalagem: Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo.

Perigo ao meio ambiente: Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas e segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Portaria nº 473, de 13 de dezembro de 2011.

RESOLUÇÃO Nº 5.947, DE 1º DE JUNHO DE 2021 "Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências".

RESOLUÇÃO-RDC Nº 59, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2010 - Sobre os procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes e dá outras providências.

Portaria 3214 de 08 de Junho de 1978, Norma Regulamentadora nº 06 - Norma Regulamentadora nº 23 - Norma Regulamentadora nº 09 - Norma Regulamentadora nº 15.

COSCIP (Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico-PE).

Norma ABNT - NBR 14725:2023 - Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente - Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores:

Esta FDS 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.

Legendas e abreviaturas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS - Chemical Abstracts Service

CL50 - Concentração Letal 50%

DL50 - Dose Letal 50%

MTE - Ministério do Trabalho e Emprego

NA - Não Aplicável

ONU - Organização das Nações Unidas

SBCA - Self Contained Breathing Apparatus

ETAm - Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura

Referências Bibliográficas

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. nov.2024

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. nov.2024

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) NR-6 - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL. nov.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) NR-9 - AVALIAÇÃO E CONTROLE DAS EXPOSIÇÕES OCUPACIONAIS A AGENTES FÍSICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS. nov.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) NR-26 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA. nov.2024.

GHS - GLOBALLY HARMONIZED SYSTEM OF CLASSIFICATION AND LABELLING OF CHEMICALS. 8th rev. ed. New York: United Nations, 2021.

ACGIH - AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: Based on the Documentation of the Threshold Limit Values (TLVs®) for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices (BEIs®). Cincinnati-USA, 2021.

IARC - INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em:

<<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>>. Acesso em: nov.2024.

IPCS - INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY –INCHEM. Disponível em: <<http://www.inchem.org/>>. Acesso em: nov.2024.

IUCLID - INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [S.l.]: European chemical Bureau.

NIOSH - NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: nov.2024.

TOXNET - TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplus Lite. Disponível em: <<http://chem.sis.nlm.nih.gov/>>. Acesso em: nov.2024.