

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

SEÇÃO 1: Identificação

1.1. Identificação do produto

Nome do produto : Solbrax 85-120
Código do produto : 1014525
Uso recomendado : Solvente.

1.2. Identificação da Empresa

Nome da empresa : VIBRA ENERGIA S.A.
Endereço : Rua Correia Vasques, 250
Rio de Janeiro - Brasil
20.211-140

SAC : 4090 1337 (capitais) ou 0800 770 1337 (demais regiões)
Número do telefone de emergência : 0800 024 4433

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS-BR (ABNT NBR 14725)

Líquidos inflamáveis - Categoria 2
Corrosão/irritação à pele - Categoria 2
Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 2B
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única - Categoria 3
Perigo por aspiração - Categoria 1
Perigoso ao ambiente aquático - Agudo - Categoria 1

Sistema de classificação adotado

Norma ABNT-NBR 14725:2023
Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.

2.2. Elementos apropriados de rotulagem GHS, incluindo as frases de precaução

Pictogramas de perigo (GHS-BR) :



Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

- Palavra de advertência (GHS-BR) : PERIGO
- Frases de perigo (GHS-BR) : H225 - Líquido e vapores altamente inflamáveis.
H304 - Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
H315 - Provoca irritação à pele.
H320 - Provoca irritação ocular
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- Frases de precaução (GHS-BR)
- Prevenção : P210 - Mantenha afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fume.
P233 - Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P240 - Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências.
P241 - Utilize equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação à prova de explosão.
P242 - Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.
P243 - Tomar medidas de precaução contra descargas eletrostáticas.
P261 - Evite inalar poeiras/fumos/gases/ névoas/vapores/aerossóis.
P264 - Lave cuidadosamente após o manuseio.
P271 - Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados
P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.
P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auricular.
- Resposta à emergência : P312 - Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA / médico.
P321 - Tratamento específico (veja Seção 4 nesta FDS).
P331 - NÃO provoque vômito.
P391 - Recolha o material derramado.
P301 + P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
P302 + P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.
P303 + P361 + P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxague 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 em uma posição que não dificulte a respiração.
P305 + P351 + P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contatos, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P332 + P313 - Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

P337 + P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P362 + P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.
P370 + P378 - Em caso de incêndio : Utilize pó químico, espuma para hidrocarbonetos, dióxido de carbono (CO₂) e neblina d'água para extinção.

Armazenamento : P403 + P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.
P403 + P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.
P405 - Armazene em local fechado à chave.

Disposição : P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em uma unidade de disposição de resíduos licenciada.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível.

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1. Substância

Este produto é uma **Substância de petróleo**.

Nome químico comum ou nome técnico : Hidrocarbonetos.

Número CAS : 64741-66-8

Sinônimo : Nafta, solvente.

Grupo de substância de petróleo : Uma combinação complexa de hidrocarbonetos constituída principalmente por parafinas, cicloparafinas e hidrocarbonetos aromáticos e oleofínicos com porcentagem reduzida, entre 7 e 10 átomos de carbono.

Impurezas e/ou aditivos estabilizantes : ND
que contribuem para o perigo

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas necessárias de primeiros socorros

Medidas de primeiros-socorros após inalação : Remova a vítima para um local arejado. Se a vítima não estiver respirando, aplicar respiração artificial. Se a vítima estiver respirando, mas com dificuldade, administrar oxigênio a uma vazão de 10 a 15 litros/minuto. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

- Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele : Retirar imediatamente roupas e sapatos contaminados. Lavar a pele com água em abundância, por pelo menos 20 minutos, preferencialmente sob chuveiro de emergência. Caso haja contato com o produto quente, molhar imediatamente com água, para o resfriamento. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Leve esta FDS.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos : Enxágue cuidadosamente com água por no mínimo 20 minutos, mantendo as pálpebras separadas. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. Leve esta FDS.
- Medidas de primeiros-socorros após ingestão : Não provoque o vômito. Em caso de ingestão do produto quente lavar a sua boca com água limpa em abundância, para resfriamento. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Provoca irritação à pele com ressecamento, vermelhidão e rachaduras, e aos olhos com vermelhidão e lacrimejamento. Pode provocar sonolência ou vertigem. Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse e espirros. Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

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

- Notas ao médico : O produto é um depressor do sistema nervoso central. 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 a pele não fricção o local atingido.

Detalhes específicos sobre antídotos e : Não disponível.
contraindicações

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Compatível com espuma para hidrocarbonetos, neblina d'água, pó químico e dióxido de carbono (CO₂).
- Meios de extinção inadequados : Jatos d'água. Água diretamente sobre o líquido em chamas.

5.2. Perigos específicos provenientes do produto

Perigos específicos provenientes da : Produto altamente inflamável e muito perigoso quando exposto a calor substância ou mistura excessivo ou outras fontes de ignição como: faíscas, chamas abertas ou chamas de fósforos e cigarros, operações de solda, lâmpadas-piloto e motores elétricos. Os vapores do líquido aquecido podem incendiar-se por descarga estática. Os vapores são mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros, porões, etc. Podem deslocar-se por grandes distâncias provocando retrocesso da chama ou novos focos de incêndio tanto em ambientes abertos como confinados. Os contêineres podem explodir se aquecidos.

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

Produtos perigosos da combustão : A combustão do produto químico pode formar vapores irritantes e tóxicos como monóxido.

5.3. Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio

Equipamento de proteção especial para bombeiros : Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo.

Procedimentos especiais de combate a incêndios : Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água. Posicionar-se de costas para o vento.

SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

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

Procedimentos de emergência : Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8. Impeça faúlhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Evite exposição ao produto. Evite inalação, contato com os olhos e com a pele. Permaneça afastado de áreas baixas, tendo o vento pelas costas.

6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Procedimentos de emergência : Utilize EPI completo com óculos de segurança com proteção lateral, luvas de segurança, vestuário protetor adequado e sapatos fechados. O material utilizado deve ser impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra vapores orgânico. Isole o vazamento de fontes de ignição. Evacue a área, num raio de, no mínimo, 100 metros. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco.

6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.

6.3. Métodos e materiais para contenção e limpeza

Métodos de contenção e limpeza : Sempre que possível recupere o produto com material não inflamável (serragem, palha ou outro material absorvente) e remova o solo contaminado colocando-os em tonéis ou container para seu reaproveitamento ou tratamento. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos : Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

7.1. Medidas técnicas apropriadas para o manuseio

Precauções para manuseio seguro : Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Na operação de carga/descarga deve-se evitar quedas das embalagens, descidas de rampas sem proteção e rolamento em terreno acidentado para evitar furos, amassamentos ou desaparecimento da identificação do produto. O local de armazenamento deve ter o piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter o produto em caso de vazamento. Tambores contendo o produto devem ser armazenados sobre estrados ou ripas de madeira, ao abrigo do sol e chuvas e longe de chamas, fogo, faíscas e fontes de calor. O descarregamento das embalagens mais pesadas deve ser feito por meio de empilhadeiras. As embalagens nunca devem ser jogadas sobre pneus. Evite formação de vapores. Evite inalar o produto em caso de formação de vapores. Evite contato com materiais incompatíveis. Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial como indicado 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. antes de sua reutilização.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Prevenção de incêndio e explosão : Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. – Não fume. Remova todas as fontes de ignição. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas antifaiscantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão. Inspeccione os recipientes quanto a danos ou vazamentos antes de manuseá-los.

Condições adequadas : Armazenar em local seco, bem ventilado, longe da luz solar e de fontes de ignição. Manter separado dos sistemas de oxidação fortes, incluindo lixívias. Mantenha o recipiente fechado. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto. Este produto pode reagir, de forma perigosa, com alguns materiais incompatíveis conforme destacado na Seção 10. Mantenha afastado de materiais incompatíveis.

Materiais adequados para embalagem : Tambores de aço carbono, contêineres, tanques de aço carbono inertizados de preferência. Produto também comercializado a granel.

Materiais inadequados para embalagem : ND

SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional : Não foram estabelecidos limites de exposição ocupacional.

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

Indicadores biológicos : Não foram estabelecidos indicadores biológicos de exposição.

8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Manter as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo dos limites de exposição ocupacional indicados.

8.3. Medidas de proteção pessoal

Proteção para os olhos/face : Óculos com proteção lateral.

Proteção para a pele e o corpo : Luvas de proteção de PVC, sapato fechado e vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo.

Proteção respiratória : Em baixas concentrações, usar respirador com filtro químico para vapores orgânicos. Em altas concentrações, usar equipamento de respiração autônoma ou conjunto de ar mandado.

Perigos térmicos : Não apresenta perigos térmicos.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

Estado físico : Líquido.

Cor : Incolor.

Odor : Característico

Ponto de fusão/ponto de congelamento : Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição : 85-127 °C

Inflamabilidade : NA

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade : Não disponível.

Ponto de fulgor : -12 °C

Temperatura de autoignição : Não disponível.

Temperatura de decomposição : Não disponível.

pH : Não disponível.

Viscosidade cinemática : Não disponível.

Solubilidade : Solúvel em solventes orgânicos.

Coefficiente de partição -n-octanol/água (valor do log K_{ow}) : Não disponível.

Pressão de vapor : Não disponível.

Densidade e/ou densidade relativa : 0,695 - 0,699

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

Densidade de vapor relativa : Não disponível.

Características das partículas : NA

9.2. Outras informações

Taxa de evaporação : Não disponível.

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não é esperado que o produto apresente potencial de sofrer reação. O produto pode reagir com oxidantes fortes e ácidos.

10.2 Estabilidade química

Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Evitar contato com agentes oxidantes fortes com cloratos, peróxidos, ácidos e outros.

10.4 Condições a evitar

Temperaturas elevadas. Fontes de ignição e contato com materiais incompatíveis.

10.5 Materiais incompatíveis

Agentes oxidantes (tais como percloratos, peróxidos, permanganatos, cloratos, nitratos, cloro, bromo e flúor) e ácidos.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Combustão incompleta emitirá monóxido de carbono (CO), óxido de nitrogênio, fumaça e particulados.

SEÇÃO 11: Informações toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Informações sobre o produto

Toxicidade aguda	: O produto não é classificado como tóxico agudo. DL ₅₀ (oral, ratos): >5000 mg/kg DL ₅₀ (inalatória, ratos): 900 mg/L DL ₅₀ (dérmica, coelhos): >2000 mg/kg
Corrosão/Irritação à pele	: Provoca irritação da pele com ressecamento, vermelhidão e rachadura.
Lesões oculares graves/Irritação ocular	: Provoca irritação dos olhos com vermelhidão e lacrimejamento.
Sensibilização respiratória ou da pele	: Não são esperados efeitos de sensibilização respiratória.
Mutagenicidade das células germinativas	: Não é esperado que o produto apresente potencial mutagênico para humanos.

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

Carcinogenicidade	: Não é esperado que o produto apresente potencial carcinogênico para humanos.
Toxicidade à reprodução	: Não é esperado que o produto apresente toxicidade a reprodução e lactação.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única	: Pode provocar sonolência ou vertigem com náuseas e dor de cabeça, e irritação das vias respiratórias com tosses e espirros.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida	: Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos em exposição repetida ou prolongada.
Perigo por aspiração	: Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.
Efeitos crônicos	: Não disponível.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Ecotoxicidade

Tóxico para os organismos aquáticos.

CL₅₀ (peixes, 96h) - 4,5 a 23 mg/L

CE₅₀ (*Daphnia magna*, 48h) - 4,5 mg/L

12.2. Persistência e degradabilidade

O produto, por ser derivado do petróleo (óleo), acaba sendo menos denso do que a água e não possui nenhuma solubilidade. Portanto, espera-se que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradado.

NOELR (*Daphnia magna*, 21d) - 2,6 mg/L

12.3. Potencial de bioacumulação

Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

Log Kow - 3,21 a 3,39

BCF - 60 a 80

12.4. Mobilidade no solo

É esperada baixa mobilidade no solo.

Log Koc - 80 a 125

12.5. Outros efeitos adversos

Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

SEÇÃO 13: Considerações sobre 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: Resolução CONAMA 005/1993, Lei n° 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).
---------	---

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

Restos de produtos

: Manter restos do produto em suas embalagens originais, fechadas e dentro de tambores metálicos, devidamente fechados, de acordo com a legislação aplicável. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto, recomendando-se as rotas de processamento em cimenteiras e a incineração.

Embalagem usada

: Nunca reutilize embalagens vazias, pois elas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Neste caso, recomenda-se envio para rotas de recuperação dos tambores ou incineração.

SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Transporte terrestre

: ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres;

- Resolução nº5.998, de 3 de novembro de 2022; Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Número ONU

: 1268

Nome apropriado para embarque

: DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.

Classe ou subclasse de risco principal

: 3

Classe ou subclasse de risco subsidiário

: -

Número de risco

: 33

Grupo de embalagem

: III

Perigoso ao meio ambiente

: Não disponível.

Observação

: Transporte permitido

Transporte hidroviário

: DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras)

Normas de Autoridade Marítima (NORMAM):

- NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na navegação em Mar Aberto
- NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na navegação interior
- NORMAM 05/DPC: Homologação de Material.

IMO - “*International Maritime Organization*” (Organização Marítima Internacional):

- *IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code.*

ANTAQ - Agência Nacional de Transporte Aquaviário

Número ONU

: 1268

Nome apropriado para embarque

: DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.

Classe ou subclasse de risco principal

: 3

Classe ou subclasse de risco subsidiário

: -

Número de risco

: 33

Grupo de embalagem

: III

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

EmS : F-E, S-D
Perigoso ao meio ambiente : O produto não é considerado poluente marinho.
Observação : Transporte permitido

Transporte aéreo : ANAC - Agência nacional de Aviação Civil - Resolução n° 714 de 26 de abril de 2023. RBAC N° 175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL)
• TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.
• IS N° 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS
ICAO - “*International Civil Aviation Organization*” (Organização da Aviação Civil Internaciol)

Número ONU : 1268
Nome apropriado para embarque : DESTILADOS DE PETRÓLEO, N.E.
Classe ou subclasse de risco principal : 3
Classe ou subclasse de risco subsidiário : -
Número de risco : 33
Grupo de embalagem : III
Observação : Transporte permitido

Medidas e condições específicas de precaução : Não disponível.

Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o IBC Code : Consultar regulamentações:
• Organização Marítima Internacional: MARPOL: Artigos, protocolos, anexos, interpretações unificadas da Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios, 1973, conforme modificado pelo Protocolo de 1978 relativo a este, edição consolidada. IMO, Londres, 2006.
• Organização Marítima Internacional: Código IBC: Código internacional para a construção e equipamento de transporte marítimo de produtos químicos perigosos a granel: Com normas e diretrizes relevantes para o código. IMO, Londres, 2007.

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível.

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

Regulamentações : Decreto Federal n° 10.088, de 5 de novembro de 2019.
Norma ABNT-NBR 14725;2023
Norma Reguladora n° 26 (Sinalização de segurança), do Ministério do Trabalho e Emprego.
Lei n° 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos)
Decreto n° 10.936, de 12 de janeiro de 2022
Portaria MTP n° 2770, de 05 de setembro de 2022 - Altera a Norma Regulamentadora n° 26

Produto: SOLBRAX 85/120

Número da FDS: 1014525

Data de revisão: 29/05/2025

Versão: 01

SEÇÃO 16: Outras informações

As informações e recomendações constantes desta publicação foram pesquisadas e compiladas de fontes idôneas e capacitadas para emití-las, sendo os limites de sua aplicação os mesmos das respectivas fontes. Os dados dessa ficha de informações referem-se a um produto específico e podem não ser válidos quando este produto estiver sendo usado em combinação com outros.

Legendas e abreviaturas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS - Chemical Abstracts Service

CL50 - Concentração Letal em 50% da população testada

DL50 - Dose Letal em 50% da população testada

CE50 - Meia concentração eficaz máxima

CI50 - Concentração de necessária para reduzir pela metade a atividade enzimática

CENO - Concentração sem efeitos observáveis

IATA - International Air Transports Association

IMDG - International Maritime Dangerous Goods

LIE - Limite Inferior de Explosividade

LSE - Limite Superior de Explosividade

LT - Limite de Tolerância

NA - Não Aplicável

ND - Não Disponível

NIOSH - National Institute for Safety and Health

ONU - Organização das Nações Unidas

STEL - Short Term Exposition Limit

RCP - Reciprocal Calculation Procedure

TWA - Time-Weighted Average Concentration

AOX - Ligações orgânicas de halogênios adsorvíveis

GHS - Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos

Controle de alterações :

Versão	Data de elaboração	Alterações
01	29/05/2025	Elaboração FDS