



SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

SDI Limited

Versão número: 4.1

Ficha de dados de segurança (Conforme Anexo II do REACH (1907/2006) - Regulamento 2020/878)

Data de emissão: 20/08/2021

Imprimir data: 16/11/2023

L.REACH.PRT.PT

SECÇÃO 1 Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

| | |
|-------------------------------|--|
| Nome do produto | SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White) |
| Nome Químico | Não Aplicável |
| Sinónimos | Não Disponível |
| Fórmula do produto químico | Não Aplicável |
| Outros meios de identificação | Não Disponível |

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

| | |
|--|--|
| Utilizações identificadas relevantes da substância | Utilizado de acordo com as instruções do fabricante. |
| Precauções de utilização | Não são identificadas utilizações específicas desaconselhadas. |

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

| Nome da empresa | SDI Limited | SDI (North America) Inc. | SDI HOLDINGS PTY LTD DO |
|-----------------|--|---|---|
| Endereço | 3-15 Brunson Street Bayswater VIC 3153 Australia | 1279 Hamilton Parkway Itasca IL 60143 United States | Rua Dr. Reinaldo Schmithausen 3141 – Cordeiros Itajaí – SC – CEP 88310-004 Brazil |
| Telefone | +61 3 8727 7111 | +1 630 361 9200 | +55 11 3092 7100 |
| Fax | +61 3 8727 7222 | Não Disponível | Não Disponível |
| Website | www.sdi.com.au | www.sdi.com.au | http://www.sdi.com.au/ |
| Email endereço | info@sdi.com.au | USA.Canada@sdi.com.au | Brasil@sdi.com.au |

| | |
|-----------------|--|
| Nome da empresa | SDI Germany GmbH |
| Endereço | Hansestrasse 85 Cologne D-51149 Germany |
| Telefone | +49 0 2203 9255 0 |
| Fax | +49 0 2203 9255 200 |
| Website | www.sdi.com.au |
| Email endereço | germany@sdi.com.au |

1.4. Número de telefone de emergência

| | | |
|--|-----------------------------------|---|
| Associação / Organização | SDI Limited | CHEMWATCH resposta de emergência (24/7) |
| Número de telefone de emergência | 131126 Poisons Information Centre | +351 308 807 018 |
| Outros números de telefone de urgência | +61 3 8727 7111 | +61 3 9573 3188 |

Uma vez conectado e se a mensagem não está no seu idioma preferido, então por favor disque 13

SECÇÃO 2 Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

| | |
|---|---|
| Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] e alterações [1] | H315 - Corrosão / Irritação Categoria 2, H319 - Irritação dos olhos Categoria 2, H335 - Toxicidade específica do órgão alvo - única exposição da categoria 3 (irritação do tracto respiratório) |
| Legenda: | 1. Classificados por sociedade; 2. Classificação estabelecida a partir de Directiva CE 1272/2008 - Anexo VI |

2.2. Elementos do rótulo

| | |
|-----------------------|--|
| Pictogramas de perigo | |
|-----------------------|--|

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

| | |
|------------------------|---------|
| PALAVRA DE ADVERTENCIA | Atenção |
|------------------------|---------|

Frases de perigo

| | |
|------|---|
| H315 | Provoca irritação cutânea. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H335 | Pode provocar irritação das vias respiratórias. |

Suplemental Frases

Não Aplicável

Recomendações de prudência: Prevenção

| | |
|------|---|
| P271 | Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. |
| P261 | Evitar respirar névoa / vapor / pulverização. |
| P280 | Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial. |
| P264 | Lavar todo corpo externo exposto cuidadosamente após manuseamento. |

Recomendações de prudência: Resposta

| | |
|----------------|--|
| P305+P351+P338 | SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. |
| P312 | Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico/socorrista |
| P337+P313 | Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. |
| P302+P352 | SE NA PELE: Lavar abundantemente com água e sabão. |
| P304+P340 | EM CASO DE INALAÇÃO: Retirar a pessoa para um ambiente ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. |
| P332+P313 | Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. |
| P362+P364 | Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. |

Recomendações de prudência: Armazenamento

| | |
|-----------|--|
| P405 | Armazenar em local fechado à chave. |
| P403+P233 | Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado. |

Recomendações de prudência: Eliminação

| | |
|------|--|
| P501 | Eliminar o conteúdo/recipiente em local devidamente regulamentado e licenciado de acordo com a legislação local. |
|------|--|

2.3. Outros perigos

REACH - Art.57-59: A mistura não contém substâncias de elevada preocupação (SVHC) na data de impressão SDS.

SECÇÃO 3 Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Ver "Composição em ingredientes" na Seção 3.2

3.2. Misturas

| 1. n.º CAS 2. n.º EC 3. Índice N.º 4. REACH N.º | %[peso] | Nome | Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] e alterações | SCL / Fator-M | Nanoforma partículas Características |
|--|---------|---------------------------|---|---------------|--------------------------------------|
| Não Disponível | >60 | acrylic monomer | Não Aplicável | Não Aplicável | Não Disponível |
| Não Disponível | 0-20 | non-hazardous ingredients | Não Aplicável | Não Aplicável | Não Disponível |
| Legenda: 1. Classificados por sociedade; 2. Classificação estabelecida a partir de Directiva CE 1272/2008 - Anexo VI; 3. Classificação retirados de C & L; * EU IOELVs acessível; [e] Substância identificada como tendo propriedades desreguladoras endócrinas | | | | | |

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

| | |
|-----------------------|--|
| Contacto com os olhos | <p>Se este produto entrar em contacto com os olhos:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Lavar imediatamente com água corrente. ▶ Assegurar a irrigação completa do olho, afastando as pálpebras do globo ocular, e movendo-as, levantando alternadamente pálpebras inferior e superior. ▶ Se as dores persistirem ou voltarem procurar assistência médica. ▶ A remoção de lentes de contacto após danos oculares deve ser realizada apenas por pessoal especializado. |
| Contacto com a pele | <p>Se ocorrer contacto com a pele:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Remova imediatamente toda a roupa contaminada, incluindo calçado. ▶ Lavar abundantemente a pele e o cabelo com água corrente (e sabão se disponível). ▶ Em caso de irritação procurar assistência médica. |

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

| | |
|----------|--|
| Inalação | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Se forem inalados gases ou produtos da combustão, deve retirar da região contaminada. ▶ Deitar o paciente. Mantê-lo quente e em repouso. ▶ Remover, sempre que possível, próteses que possam bloquear as vias respiratórias, tais como dentes falsos, antes do início dos procedimentos iniciais de ajuda. ▶ Aplicar respiração artificial em caso de ausência de respiração, de preferência com válvula de ressuscitação, máscara de ressuscitação mecânica ou máscara de bolso, de acordo com o treino. Realizar massagem cardíaca (CPR) se necessário. ▶ Transportar para o hospital, ou até ao médico. |
| Ingestão | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Se ingerido NÃO induza o vômito. ▶ Se ocorrer vômito incline o paciente para a frente ou deite-o sobre o lado esquerdo (com a cabeça para baixo se possível) para manter as vias respiratórias abertas e impedir a aspiração do vômito. ▶ Observe atentamente o paciente. ▶ Nunca administre líquidos a uma pessoa que exiba sinais de sonolência ou um estado reduzido de consciência, i.e. em risco de ficar inconsciente. ▶ Forneça água para lavar a boca e depois administre água lentamente e tanta quanta o paciente consiga beber confortavelmente. ▶ Procure assistência médica. |

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Consulte a Secção 11

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar sintomaticamente.

SECÇÃO 5 Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- ▶ Espuma.
- ▶ Pó químico seco.
- ▶ Bromoclorodifluorometano - BCF (nos casos permitidos pelo regulamento).
- ▶ Dióxido de carbono.
- ▶ Spray de água ou nevoeiro - Apenas para grandes incêndios.

5.2. Perigos específicos da substância ou mistura

| | |
|------------------------------|---|
| Incompatibilidade com o fogo | Evitar a contaminação com agentes oxidantes, ex. nitratos, ácidos oxidantes, lixívia clorada, cloro de piscina, etc. uma vez que podem ser inflamáveis. |
|------------------------------|---|

5.3. Recomendações para a equipe de combate a incêndios

| | |
|-----------------------------|---|
| Combate ao incêndio | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Avisar os bombeiros e informá-los acerca da localização e natureza do perigo. ▶ Utilizar roupas protectoras no corpo inteiro e máscara de oxigénio. ▶ Impedir, por todos os meios possíveis, que o líquido derramado entre em drenos ou cursos de água. ▶ Utilize água sob a forma de spray para controlar o fogo e arrefecer a área adjacente. ▶ Evitar enviar água para acumulações de líquido. ▶ NÃO aproximar contentores que se suspeite estarem quentes. ▶ Arrefecer os contentores expostos ao fogo com spray de água a partir de um local seguro. ▶ Se for seguro, remover os contentores que se encontrem no caminho das chamas. |
| Perigo de incêndio/explosão | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Combustível. ▶ Pequeno perigo de incêndio quando exposto ao calor ou à chama. ▶ O aquecimento pode causar a expansão ou a decomposição levando à ruptura violenta dos contentores. ▶ Durante a combustão pode emitir gases tóxicos de monóxido de carbono (CO). ▶ Pode emitir fumo acre. ▶ Os vapores que contenham materiais combustíveis podem ser explosivos. <p>Produtos da combustão incluem: dióxido de carbono (CO₂) outros produtos de pirólise típicos da queima de material orgânico.</p> |

SECÇÃO 6 Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Veja a secção 8

6.2. Precauções a nível ambiental

Ver secção 12

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

| | |
|---------------------|---|
| Pequenos vazamentos | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Remover todas as fontes de ignição. ▶ Limpar imediatamente todos os derrames. ▶ Evitar respirar vapores e o contacto com a pele os olhos. ▶ Controlar o contacto através do uso de equipamento protector. ▶ Conter e absorver derrames com areia, terra, material inerte ou vermiculite. ▶ Limpar. ▶ Colocar num contentor identificado e adequado para eliminação. |
| Grandes vazamentos | <p>Risco moderado.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Evacuar o recinto e deslocar-se no sentido da deslocação do ar. ▶ Avisar os bombeiros e informá-los acerca da localização e natureza do perigo. ▶ Usar máscara de oxigénio e luvas protectoras. Impedir, por todos os meios possíveis, que o líquido derramado entre em drenos ou cursos de água. ▶ Não fumar, não utilizar fontes luminosas desprotegidas nem fontes de ignição. ▶ Aumentar a ventilação. ▶ Parar a fuga se for seguro. ▶ Evitar o alastramento das fugas utilizando areia, terra ou vermiculite. ▶ Recolher o produto recuperável em contentores identificados para reciclagem. |

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

- ▶ Absorver o produto remanescente com areia, terra ou vermiculite.
- ▶ Recolher os resíduos sólidos e selá-los em contentores identificados para eliminação.
- ▶ Lavar a área e evitar o escoamento para os drenos.
- ▶ Em caso de contaminação de drenos ou cursos de água, alertar os serviços de emergência.

6.4. Remissão para outras secções

Aconselhamento sobre o equipamento de protecção pessoal encontra-se na Secção 8 do SDS.

SECÇÃO 7 Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

| | |
|---|--|
| Manuseamento seguro | <p>NÃO PERMITIR que o material molhado de revestimento permaneça em contacto com a pele.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Evitar todo o contacto, incluindo a inalação. ▶ Usar roupa protectora quando existir risco de exposição. ▶ Usar numa área bem ventilada. Impedir a concentração em cavidades e fossas. ▶ NÃO ENTRAR em espaços confinados até o ar ter sido analisado. ▶ Evitar fumar, a utilização de fontes luminosas desprotegidas e de fontes de ignição. ▶ Evitar o contacto com materiais incompatíveis. Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento. ▶ Manter os contentores firmemente selados quando não estiverem em uso. ▶ Evitar os danos físicos nos contentores. ▶ Lavar sempre as mãos com sabão e água após o manuseamento. ▶ Lavar separadamente as roupas de trabalho. ▶ Utilizar as boas práticas de trabalho ocupacional. ▶ Obedecer às recomendações de armazenamento e de manuseamento indicadas pelo fabricante. ▶ A atmosfera deverá ser verificadas e os valores obtidos comparados com valores de referência de modo a assegurar condições de trabalho em seguras. |
| Protecção contra incêndio e explosão | Ver secção 5 |
| Outras informações | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Guardar nos contentores originais. ▶ Manter os contentores selados de modo seguro. ▶ Não fumar, não utilizar fontes luminosas desprotegidas nem fontes de ignição. ▶ Guardar numa área fresca, seca e bem ventilada. ▶ Guardar longe de materiais incompatíveis e de contentores de comida. ▶ Proteger os contentores de danos físicos e verificar a existência de derrames com regularidade. ▶ Obedecer às recomendações de armazenamento e manuseamento impostas pelo fabricante. |

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

| | |
|---|--|
| Recipiente apropriado | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Vasilha ou tambor metálico. ▶ Embalagem de acordo com as recomendações do fabricante. ▶ Verificar que todos os contentores se encontram claramente identificados e não contêm fugas. |
| Incompatibilidade de armazenamento | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Evitar reação com agentes oxidantes. |
| Categorias de perigo nos termos do Regulamento (CE) n.º 1272/2008 | Não Disponível |
| Quantidades-limiar (em toneladas) das substâncias perigosas referidas no artigo 3.º, n.º 10, para a aplicação de | Não Disponível |

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Ver secção 1.2

SECÇÃO 8 Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

| Componente | DNELs Exposição Padrão Trabalhador | PNECs compartmento |
|----------------|---------------------------------------|-----------------------|
| Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível |

* Valores para a população geral

Limites de exposição ocupacional (OEL)

DADOS DOS COMPONENTES

| Fonte | Componente | Nome do material | Média ponderada no tempo | STEL | pico | Notas |
|----------------|----------------|------------------|--------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível |

Não Aplicável

Limites de emergência

| Componente | TEEL-1 | TEEL-2 | TEEL-3 |
|--|----------------|----------------|----------------|
| SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White) | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível |


SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

| Componente | IDLH originais | IDLH revista |
|--|----------------|----------------|
| SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White) | Não Disponível | Não Disponível |

DADOS DOS MATERIAIS

Os irritantes sensoriais são químicos que produzem efeitos indesejáveis e temporários nos olhos, nariz ou garganta. Historicamente, os valores de referência obtidos para a exposição ocupacional a estes produtos irritantes têm sido baseados na observação das respostas dos trabalhadores a várias concentrações presentes no ar. Nos dias presentes, espera-se que cada indivíduo possa ser protegido contra irritações sensoriais, mesmo menores, e os valores de referência são estabelecidos utilizando fatores de incerteza ou fatores de segurança de 5 a 10 ou mais. Em certas ocasiões, são utilizados níveis-de-efeito-não-observável em animais para determinar os valores destes limites nos casos em que os resultados não existem para humanos. Adicionalmente, pode utilizar-se o método usado pelo Comité TLV (EUA) na determinação dos valores de referência respiratórios para este grupo de agentes químicos, que atribui valores máximos (TLV C) a irritantes de ação rápida e valores limites de exposição de curta duração (TLV STELs) quando a evidência da participação de efeitos irritantes, bioacumulação e outros efeitos finais se conjugam para levar a um tal limite. Contrariamente, a comissão MAX (Alemanha) usa um sistema de cinco categorias baseada no odor intenso, irritação local e semivida de eliminação. No entanto, este sistema começa a ser substituído de modo a tornar-se consistente com o disposto pelo Comité Científico da União Europeia para Limites de Exposição Ocupacionais; isto está mais próximo do que é aplicado nos EUA. OSHA (EUA) concluiu que a exposição a irritantes sensoriais pode causar: inflamação, suscetibilidade acrescida a outros irritantes ou agentes infecciosos, abertura de caminho a ferimentos permanentes ou disfunções, permitir uma maior absorção de substâncias perigosas e aclimatar o trabalhador às propriedades do irritante que originam sinais de alarme pelo organismo, aumentando portanto o risco de sobre-exposição.

8.2. Controlo da exposição

| | | |
|--|--|-----------------------------------|
| 8.2.1. Controlos técnicos adequados | O sistema de exaustão geral é adequado sob condições normais de funcionamento. O sistema de exaustão com ventilação local poderá ser necessário em circunstâncias especiais. Se existir o risco de sobreexposição deve-se-á usar um respirador aprovado. Poderá ser necessária uma máscara de fornecimento de ar em circunstâncias especiais. Um ajustamento correcto é essencial para assegurar uma protecção adequada. Fornecer ventilação adequada em armazéns e zonas de armazenamento fechadas. Os contaminantes aéreos produzidos no local de trabalho possuem velocidades de "escape" variáveis, as quais, por sua vez, determinam as "velocidades de captura" do ar fresco circulante necessário para remover com sucesso o contaminante. | |
| | Tipo de contaminante: | Velocidade do ar: |
| | solvente, vapores, desengordurantes etc., evaporando do tanque (em ar parado). | 0.25-0.5 m/s (50-100 pés/min) |
| | aerosóis, gases de operações de vazamento, enchimento intermitente de contentores, transferências de baixa velocidade entre transportadores. soldadura, espalhamento de spray no ar, gases ácidos provenientes de soldadura (libertados a velocidade baixa em zona de geração activa) | 0.5-1 m/s (100-200 pés/min.) |
| 8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual | spray directo, pintura de spray em zonas confinadas, enchimento de bidões, carregamento de transportador, poeiras de triturador, descarga gasosa (geração activa para zona de rápido movimento de ar) | 1-2.5 m/s (200-500 pés/min.) |
| | trituração, explosão de abrasivos, polimento, poeiras geradas por roda de elevada velocidade (libertados a velocidade inicial elevada para zona de movimento de ar muito rápido). | 2.5-10 m/s (500-2000 pés/min.) |
| | Dentro de cada grupo, o valor adequado depende de: | |
| | Limite inferior do grupo | Limite superior do grupo |
| 1: Correntes de ar mínimas ou favoráveis à captura | 1: Correntes de ar perturbadoras | |
| 2: Contaminantes de baixa toxicidade ou apenas com valores que causem preocupação | 2: Contaminantes de elevada toxicidade | |
| 3: Intermitente, baixa produção. | 3: Elevada produção, uso pesado | |
| 4: Grande zona confinada ou grande massa de ar em movimento | 4: Pequena zona confinada - controlo local apenas | |
| A simples teoria demonstra que a velocidade do ar decresce rapidamente com a distância da abertura de um simples tubo de extracção. A velocidade geralmente decresce com o quadrado da distância do ponto de extracção (em casos simples). Consequentemente, a velocidade do ar no local de extracção deverá ser ajustada de acordo com a distância à fonte de contaminação. A velocidade do ar no ventilador de extracção, por exemplo, deverá ser no mínimo de 1-2 m/s (200-400 pés/min) para a extracção de solventes gerados num tanque a 2 metros de distância do ponto de extracção. Outras considerações mecânicas que produzam défices de desempenho no aparelho de extracção obrigam a que as velocidades teóricas do ar sejam multiplicadas por factores de 10 ou mais quando os sistemas de extracção forem instalados ou usados. | | |
|  | | |
| Protecção ocular e rosto | <ul style="list-style-type: none"> Óculos de segurança com protecções laterais Óculos químicos. [AS/NZS 1337.1, EN166 ou equivalente nacional] Lentes de contacto podem representar um perigo especial; lentes de contacto gelatinosas podem absorver e concentrar irritantes. Um documento de política por escrito, descrevendo o uso de lentes ou restrições de uso, deve ser criado para cada local de trabalho ou tarefa. Isso deve incluir uma revisão da absorção e adsorção da lente para a classe de produtos químicos em uso e um relato da experiência com lesões. O pessoal médico e de primeiros socorros deve ser treinado em sua remoção e o equipamento adequado deve estar prontamente disponível. Em caso de exposição a produtos químicos, comece a irrigação ocular imediatamente e remova as lentes de contacto assim que possível. As lentes devem ser removidas aos primeiros sinais de vermelhidão ou irritação dos olhos - as lentes devem ser removidas em um ambiente limpo somente após os trabalhadores lavarem bem as mãos. [Boletim de Inteligência Atual do CDC NIOSH 59]. | |
| Protecção da pele | Ver Protecção das mãos abaixo | |
| Protecção das mãos / pés | <p>A escolha de luvas adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características de qualidade que variam de fabricante para fabricante. Quando o produto químico é uma preparação de várias substâncias, a resistência do material das luvas não podem ser calculados antecipadamente e, por conseguinte, tem de ser verificado antes da aplicação. A ruptura exata através do tempo para substâncias tem de ser obtida a partir do fabricante das luvas de protecção and.has a serem observados ao fazer uma escolha final. A higiene pessoal é um elemento-chave dos cuidados de mão eficaz. Luvas devem ser vestidas somente com as mãos limpas. Depois de usar luvas, as mãos devem ser lavadas e secas. Aplicação de um hidratante não perfumado é recomendado. A adequabilidade e durabilidade do tipo luva é dependente do uso. fatores importantes na escolha de luvas incluem: · Frequência e duração do contacto, · Resistência química do material da luva, · Espessura da luva e · destreza Seleccione luvas testados a um nível relevante (por exemplo, a Europa EN 374, AS / NZS 2.161,1 ou equivalente nacional). · Quando prolongada ou repetida frequentemente contacto pode ocorrer, uma luva com uma classe de protecção de 5 ou superior (tempo de intervalo é superior a 240 minutos, de acordo com a norma EN 374, AS / NZS 2161/10/01 ou equivalente nacional) é recomendado. · Quando apenas um breve contacto é esperado, uma luva com uma classe de protecção 3 ou superior (tempo de ruptura superior</p> | |

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

| | |
|---------------------------|--|
| | <p>a 60 minutos, de acordo com a EN 374, AS / NZS 2161/10/01 ou equivalente nacional) é recomendado. · Alguns tipos de polímeros luva são menos afetadas pelo movimento e isso deve ser levado em conta quando se considera luvas para uso a longo prazo. · Luvas contaminadas devem ser substituídas. Tal como definido na norma ASTM F-739-96 em qualquer aplicação, luvas são classificadas como: · Excelente ao avanço do tempo > 480 min · Boa quando avanço time > 20 min · Fair quando o tempo de avanço < 20 min · Pobre quando degrada material das luvas Para aplicações gerais, luvas com uma espessura tipicamente maior do que 0,35 milímetros, são recomendados. Deve ser enfatizado que a espessura da luva não é necessariamente um bom preditor de resistência luva para um produto químico específico, como a eficiência de permeação da luva será dependente da composição exacta do material da luva. Portanto, a seleção luva também deve basear-se em consideração as exigências da tarefa e conhecimento dos tempos de ruptura. Luva de espessura também pode variar, dependendo do fabricante luva, do tipo luva e o modelo de luva. Portanto, os dados técnicos dos fabricantes devem ser sempre tomadas em conta para garantir a seleção da luva mais adequado para a tarefa. Nota: Dependendo da atividade a ser realizada, luvas de espessura variável pode ser necessária para tarefas específicas. Por exemplo: · Luvas mais finas (abaixo de 0.1 mm ou menos), pode ser necessária quando é necessário um elevado grau de destreza manual. No entanto, estas luvas só são susceptíveis de dar proteção curta duração e, normalmente, seria apenas para aplicações de uso único, em seguida, eliminados. · Luvas mais espessas (até 3 mm ou mais), pode ser necessária quando há uma mecânica (bem como um produto químico) risco isto é, onde há abrasão ou punção potencial Luvas devem ser vestidas somente com as mãos limpas. Depois de usar luvas, as mãos devem ser lavadas e secas. Aplicação de um hidratante não perfumado é recomendado. Usar luvas químicas protectoras, ex. de PVC. Usar calçado protector ou botas de borracha.</p> |
| Protecção Corporal | Ver Outra protecção abaixo |
| Outras protecções | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Bata. ▶ Avental de P.V.C. ▶ Creme de restrição. ▶ Creme de limpeza de pele. ▶ Unidade para lavagem dos olhos. |

8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Ver secção 12

SECÇÃO 9 Propriedades físico químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

| Aspecto | Não Disponível | | |
|--|----------------|--|----------------|
| Estado Físico | líquido | Densidade relativa (agua= 1) | 1.1-1.2 |
| Odor | Não Disponível | Cociente de partição n-octanol / água | Não Disponível |
| Limiar de odor | Não Disponível | Temperatura de auto-ignição (°C) | Não Disponível |
| pH (como foi fornecido) | Não Disponível | temperatura de decomposição | Não Disponível |
| Ponto de fusão/congelamento (° C) | Não Disponível | Viscosidade | Não Disponível |
| ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição (° C) | Não Disponível | Peso Molecular (g/mol) | Não Aplicável |
| Ponto de inflamação (°C) | Não Disponível | gosto | Não Disponível |
| Velocidade de Evaporação | Não Disponível | Propriedades de explosão | Não Disponível |
| Inflamabilidade | Não Disponível | Propriedades de oxidação | Não Disponível |
| Limite Explosivo Superior (%) | Não Aplicável | tensão superficial (dyn/cm or mN/m) | Não Disponível |
| Limite Explosivo mais Baixo (%) | Não Aplicável | Componente volátil (%vol) | Não Disponível |
| Pressão de Vapor (kPa) | Não Disponível | grupo de gás | Não Disponível |
| Hidrossolubilidade | não miscível | pH como uma solução (1%) | Não Disponível |
| Densidade do vapor (Air = 1) | Não Disponível | VOC g/L | Não Disponível |
| nanofoma Solubilidade | Não Disponível | Nanofoma partículas Características | Não Disponível |
| Tamanho da partícula | Não Disponível | | |

9.2. Outras informações

Não Disponível

SECÇÃO 10 Estabilidade e reatividade

| | |
|--|--|
| 10.1. Reactividade | Ver secção 7.2 |
| 10.2. Estabilidade química | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Presença de materiais incompatíveis. ▶ O produto é considerado estável. ▶ Não ocorrerá polimerização perigosa. |
| 10.3. Possibilidade de reacções perigosas | Ver secção 7.2 |
| 10.4. Condições a evitar | Ver secção 7.2 |
| 10.5. Materiais incompatíveis | Ver secção 7.2 |
| 10.6. Produtos de decomposição perigosos | Ver secção 5.3 |

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

SECÇÃO 11 Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

| | |
|---------------------|--|
| Inalado | Não constitui normalmente um risco devido à natureza não-volátil do produto. O material pode provocar irritação respiratória em algumas pessoas. A resposta do organismo a essa irritação pode provocar ainda mais danos pulmonares. |
| Ingestão | (Não existe uma dose oral LD50, em qualquer espécie animal) O material NÃO foi classificado por Directivas da Comunidade Europeia ou outros sistemas de classificação como "prejudicial por ingestão". Tal deve-se à falta de evidências humanas ou animais que o corroborem. O material poderá ser prejudicial para a saúde do indivíduo se for ingerido, especialmente no caso da existência de lesões prévias em alguns órgãos (ex. Fígado, rins). As actuais definições de substância tóxica ou prejudicial baseiam-se geralmente em doses capazes de gerar mortalidade em vez de doses geradoras de morbilidade (doença, mal-estar). O desconforto do tracto gastrointestinal pode provocar náuseas e vômitos. No entanto, num local de trabalho a ingestão de quantidades insignificantes não deverá ser motivo de preocupação. |
| Contacto com a pele | Este material pode provocar inflamação da pele por contacto em algumas pessoas. O material pode acentuar qualquer condição de dermatite pré-existente. A entrada na corrente sanguínea através de, por exemplo, golpes, arranhões ou lesões pode produzir danos sistémicos com efeitos prejudiciais. Examine a pele antes de usar o material e assegure-se de que qualquer ferimento externo está devidamente protegido. |
| Olho | Este material pode causar irritação ocular e lesões em algumas pessoas. |
| Crónico | As principais vias de exposição são por contacto accidental com a pele e olhos, e por inalação de vapores, especialmente a temperaturas elevadas. Tal como para qualquer outro produto químico, o contacto com a pele nua e desprotegida, a inalação de vapor, spray ou poeira na atmosfera do local de trabalho, ou ingestão sob qualquer outra forma devem ser evitados observando práticas de funcionamento adequadas. |

| | | |
|--|--|------------------|
| SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White) | TOXICIDADE | IRRITAÇÃO |
| | Não Disponível | Não Disponível |
| Legenda: | 1 Valor obtido a partir de substâncias Europa ECHA Registrados - Toxicidade aguda 2 * Valor obtido a partir SDS do fabricante Dados extraídos do RTECS excepto em casos específicos (RTECS - Registo de efeitos tóxicos de substâncias químicas) | |

| | |
|--|---|
| SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White) | Sintomas semelhantes à asma podem continuar durante meses ou mesmo anos depois de cessar a exposição ao material. Isto pode ser devido a uma condição não-alérgica conhecida como síndrome da disfunção reactiva das vias aéreas (SDRVA) que pode ocorrer após a exposição a níveis elevados de um composto altamente irritante. Os critérios chave para o diagnóstico da (SDRVA) incluem a ausência de doença respiratória prévia, num indivíduo não-atípico, com o desencadear abrupto de sintomas semelhantes à asma minutos a horas após a exposição registada ao agente irritante. |
|--|---|

| | | | |
|--|---|---------------------------|---|
| toxicidade aguda | ✗ | Carcinogenicidade | ✗ |
| Irritação / corrosão | ✓ | reprodutivo | ✗ |
| Lesões oculares graves / irritação | ✓ | STOT - exposição única | ✓ |
| Sensibilização respiratória ou da pele | ✗ | STOT - exposição repetida | ✗ |
| Mutagenicidade | ✗ | risco de aspiração | ✗ |

Legenda: ✗ – Os dados não estão disponíveis ou não preenche os critérios de classificação
✓ – Os dados necessários para fazer a classificação disponíveis

11.2 Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhuma evidência de propriedades endócrinas interrompidas foi encontrada na literatura atual.

11.2.2. Outras informações

Consulte A Seção 11.1

SECÇÃO 12 Informação ecológica

12.1. Toxicidade

| | | | | | |
|--|---|---------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White) | PONTO FINAL | duração do teste (horas) | espécies | valor | fonte |
| | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível | Não Disponível |
| Legenda: | Extraído de 1. Dados de toxicidade da IUCLID 2. Substancias registradas na Europa ECHA - Informacoes ecotoxicologicas - Toxicidade aquatica 4. EPA dos EUA, banco de dados Ecotox - Dados de toxicidade aquatica 5. ECETOC Dados de avaliacao de perigos aquaticos 6. NITE (Japao) - Dados de bioconcentrao 7. METI (Japao) - Dados de bioconcentrao 8. Dados do fornecedor | | | | |

NÃO lançar em esgotos nem em cursos de água.

12.2. Persistência e degradabilidade

| | | |
|-------------------|---|---|
| Componente | Persistência: Água / Solo | Persistência: Air |
| | Não há dados disponíveis para todos os ingredientes | Não há dados disponíveis para todos os ingredientes |

12.3. Potencial de bioacumulação

| | |
|-------------------|---|
| Componente | Bioacumulação |
| | Não há dados disponíveis para todos os ingredientes |

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

12.4. Mobilidade no solo

| Componente | mobilidade |
|------------|---|
| | Não há dados disponíveis para todos os ingredientes |

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

| | P | B | T |
|-----------------------------------|----------------|----------------|----------------|
| Dados relevantes disponíveis | não disponível | não disponível | não disponível |
| PBT | ✗ | ✗ | ✗ |
| vPvB | ✗ | ✗ | ✗ |
| Crítérios de PBT e mPmB cumprida? | | | não |
| vPvB | | | não |

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhuma evidência de propriedades endócrinas interrompidas foi encontrada na literatura atual.

12.7. Outros efeitos adversos

Nenhuma evidência de propriedades de esgotamento do ozônio foi encontrada na literatura atual.

SECÇÃO 13 Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

| | |
|---------------------------------|--|
| Descarte de produto / embalagem | <ul style="list-style-type: none"> Reciclar sempre que possível e consultar o fabricante relativamente às opções de reciclagem. Consultar a Autoridade Estatal para os Desperdícios da Terra relativamente à eliminação adequada. Enterrar o incinerar os resíduos num local autorizado. Reciclar os contentores, se possível, ou eliminá-los num aterro autorizado. |
| Opções de tratamento de lixo | Não Disponível |
| Opções de tratamento de esgotos | Não Disponível |

SECÇÃO 14 Informações relativas ao transporte

Etiquetas necessárias

| | |
|--------------------|-----|
| Poluente das águas | não |
|--------------------|-----|

Transporte terrestre (ADR): NÃO REGULAMENTADO PARA TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|----------------------------------|---------------|-------------------------|---------------|--------|---------------|-------------------------|---------------|---------------------|---------------|-------------------------------|---------------|
| 14.1. Número ONU ou número de ID | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>classe</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> <tr> <td>Perigo subsidiário</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> </tbody> </table> | classe | Não Aplicável | Perigo subsidiário | Não Aplicável | | | | | | | | |
| classe | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| Perigo subsidiário | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| 14.4. Grupo de embalagem | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| 14.5. Perigos para o ambiente | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| 14.6. Precauções especiais para os usuários | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Identificação do perigo (Kemler)</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> <tr> <td>Código de Classificação</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> <tr> <td>Rótulo</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> <tr> <td>Determinações Especiais</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> <tr> <td>quantidade limitada</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> <tr> <td>Código de restrição em túneis</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> </tbody> </table> | Identificação do perigo (Kemler) | Não Aplicável | Código de Classificação | Não Aplicável | Rótulo | Não Aplicável | Determinações Especiais | Não Aplicável | quantidade limitada | Não Aplicável | Código de restrição em túneis | Não Aplicável |
| Identificação do perigo (Kemler) | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| Código de Classificação | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| Rótulo | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| Determinações Especiais | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| quantidade limitada | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |
| Código de restrição em túneis | Não Aplicável | | | | | | | | | | | | |

Transporte aéreo (ICAO-IATA / DGR): NÃO REGULAMENTADO PARA TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS

| | | | | | | | |
|--|--|------------------|---------------|--------------------------------|---------------|------------|---------------|
| 14.1. Número ONU | Não Aplicável | | | | | | |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | Não Aplicável | | | | | | |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Classe ICAO/IATA</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> <tr> <td>ICAO / IATA Perigo subsidiário</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> <tr> <td>Código ERG</td> <td>Não Aplicável</td> </tr> </tbody> </table> | Classe ICAO/IATA | Não Aplicável | ICAO / IATA Perigo subsidiário | Não Aplicável | Código ERG | Não Aplicável |
| Classe ICAO/IATA | Não Aplicável | | | | | | |
| ICAO / IATA Perigo subsidiário | Não Aplicável | | | | | | |
| Código ERG | Não Aplicável | | | | | | |
| 14.4. Grupo de embalagem | Não Aplicável | | | | | | |
| 14.5. Perigos para o ambiente | Não Aplicável | | | | | | |

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

| | | |
|--|--|---------------|
| 14.6. Precauções especiais para o utilizador | Determinações Especiais | Não Aplicável |
| | Instruções de Embalagem Apenas Carga | Não Aplicável |
| | Quantidade Máxima Qtd./Embalagem | Não Aplicável |
| | Instruções de Embalagem Passageiro e Carga | Não Aplicável |
| | Passageiros e Cargas Qtde máxima / Pack | Não Aplicável |
| | Passageiro e carga aérea Ltd Qte PKg Inst | Não Aplicável |
| | Passageiro e Carga Limitada Quantidade Máxima/Pacote | Não Aplicável |

Transporte marítimo (IMDG-Code / GGVSee): NÃO REGULAMENTADO PARA TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS

| | | |
|--|-------------------------|---------------|
| 14.1. Número ONU | Não Aplicável | |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | Não Aplicável | |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | Classe IMDG | Não Aplicável |
| | IMDG Perigo subsidiário | Não Aplicável |
| 14.4. Grupo de embalagem | Não Aplicável | |
| 14.5. Perigos para o ambiente | Não Aplicável | |
| 14.6. Precauções especiais para o utilizador | Número EMS | Não Aplicável |
| | Determinações Especiais | Não Aplicável |
| | Quantidade Limitada | Não Aplicável |

Transporte fluvial (ADN): NÃO REGULAMENTADO PARA TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS

| | | |
|--|--------------------------|---------------|
| 14.1. Número ONU | Não Aplicável | |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | Não Aplicável | |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | Não Aplicável | Não Aplicável |
| | | |
| 14.4. Grupo de embalagem | Não Aplicável | |
| 14.5. Perigos para o ambiente | Não Aplicável | |
| 14.6. Precauções especiais para o utilizador | Código de Classificação | Não Aplicável |
| | Determinações Especiais | Não Aplicável |
| | Quantidade Limitada | Não Aplicável |
| | equipamentos necessários | Não Aplicável |
| | Número de cones de fogo | Não Aplicável |

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

14.7.1. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC

Não Aplicável

14.7.2. Transporte a granel de acordo com MARPOL Anexo V e do Código IMSBC

| | |
|-----------------|-------|
| Nome do produto | Grupo |
|-----------------|-------|

14.7.3. Transporte a granel em conformidade com o Código IGC

| | |
|-----------------|---------------|
| Nome do produto | Tipo de navio |
|-----------------|---------------|

SECÇÃO 15 Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

Esta ficha de segurança está em conformidade com a seguinte legislação da UE e as suas adaptações -, tanto quanto possível -: as Directivas 98/24 / CE, - 92/85 / CEE, - 94/33 / CE, - 2008/98 / CE, - 2010/75 / UE; Regulamento (UE) 2020/878; Regulamento (CE) n.º 1272/2008 atualizado através ATPs.

Informações de acordo com 2012/18/UE (Seveso III):

| | |
|------------------|----------------|
| Seveso Categoria | Não Disponível |
|------------------|----------------|

15.2. Avaliação da segurança química

O fornecedor não realizou nenhuma avaliação da segurança química para esta substância/mistura.

Estado do inventário nacional

| | |
|---|----------------|
| Inventário Nacional | Status |
| Austrália - AIIC / Australia Não Industrial Uso | não disponível |
| Canadá - DSL | não disponível |

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

| Inventário Nacional | Status |
|-------------------------------|----------------|
| Canadá - NDSL | não disponível |
| China - IECSC | não disponível |
| Europa - EINEC / ELINCS / NLP | não disponível |
| Japão - ENCS | não disponível |
| Coreia - KECI | não disponível |
| Nova Zelândia - NZIoC | não disponível |
| Filipinas - PICCS | não disponível |
| EUA - TSCA | não disponível |
| Taiwan - TCSI | não disponível |
| México - INSQ | não disponível |
| Vietnam - NCI | não disponível |
| Rússia - FBEPH | não disponível |

Legenda:

Sim = Todos os ingredientes estão no inventário

Não = um ou mais dos ingredientes listados no CAS não estão no inventário. Esses ingredientes podem ser isentos ou exigirão registro.

SECÇÃO 16 Outras informações

| | |
|------------------------|------------|
| Data de revisão | 20/08/2021 |
| Data Inicial | 29/09/2006 |

Códigos de texto completo de risco e de perigo**Resumo da versão SDS**

| Versão | Data de Atualização | Seções atualizadas |
|--------|---------------------|--|
| 3.1 | 01/11/2019 | One-off atualização do sistema. NOTA: Este pode ou não alterar a classificação GHS |
| 4.1 | 20/08/2021 | mudança de classificação devido à cheia perigo banco de dados de cálculo / update. |

outras informações

A classificação da preparação e dos seus componentes individuais baseou-se em fontes oficiais de autoridades bem como numa revisão independente do SDI Limited através do uso de referências bibliográficas.

A Ficha de Dados de Segurança (SDS) é uma ferramenta de comunicação de riscos e deve ser usada para auxiliar na Avaliação de Riscos. Muitos fatores determinam se os riscos relatados são riscos no local de trabalho ou em outras configurações. Os riscos podem ser determinados por meio de cenários de exposição. Devem ser considerados a escala de uso, a frequência de uso e os controles técnicos atuais ou disponíveis.

Definições e abreviações

- ▶ PC - TWA: Média Ponderada de Concentração-Tempo Permissível
- ▶ PC - STEL: Limite de Exposição a Concentração de Curto Prazo Permissível
- ▶ IARC: Agência Internacional de Investigação sobre o Cancro
- ▶ ACGIH: Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais
- ▶ STEL: Limite de Exposição a Curto Prazo
- ▶ TEEL: Limite de Exposição Temporária de Emergência
- ▶ IDLH: Imediatamente Perigoso para a Vida ou Concentrações de Saúde
- ▶ ES: Padrão de Exposição
- ▶ OSF: Factor de Segurança do Odor
- ▶ NOAEL: Nenhum Nível de Efeito Adverso Observado
- ▶ LOAEL: Nível de Efeito Adverso Mais Baixo Observado
- ▶ TLV: Valor Limite do Limiar
- ▶ LOD: Limite de Detecção
- ▶ OTV: Valor Limiar do Odor
- ▶ BCF: Factores de BioConcentração
- ▶ BEI: Índice de Exposição Biológica
- ▶ DNEL: Nível de Não Efeito Derivado
- ▶ PNEC: Concentração prevista sem efeito

- ▶ AIIC: Inventário Australiano de Químicos Industriais
- ▶ DSL: Lista de Substâncias Domésticas
- ▶ NDSL: Lista de Substâncias Não-Domésticas
- ▶ IECSC: Inventário de Substâncias Químicas Existentes na China
- ▶ EINECS: Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes
- ▶ ELINCS: Lista Europeia de Substâncias Químicas Registadas
- ▶ NLP: Polímeros Antigos
- ▶ ENCS: Inventário de Substâncias Químicas Novas e Existentes
- ▶ KECI: Inventário de Químicos Existentes na Coreia
- ▶ NZIoC: Inventário de Químicos da Nova Zelândia
- ▶ PICCS: Inventário Filipino de Químicos e Substâncias Químicas
- ▶ TSCA: Lei de Controlo de Substâncias Tóxicas
- ▶ TCSI: Inventário de Substâncias Químicas de Taiwan
- ▶ INSQ: Inventário Nacional de Substâncias Químicas
- ▶ NCI: Inventário Nacional Químico
- ▶ FBEPH: Registo Russo de Substâncias Químicas e Biológicas Potencialmente Nocivas

As informações contidas na Ficha de Segurança baseia-se em dados considerados precisos, no entanto, nenhuma garantia é expressa ou implícita sobre a exatidão dos dados ou resultados a serem obtidos com a utilização dos mesmos.

Other information:

Prepared by: SDI Limited

Continuação...

SDI Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal-F (White)

3-15 Brunson Street, Bayswater Victoria, 3153, Australia
Phone Number: +61 3 8727 7111
Department issuing SDS: Research and Development
Contact: Technical Director