

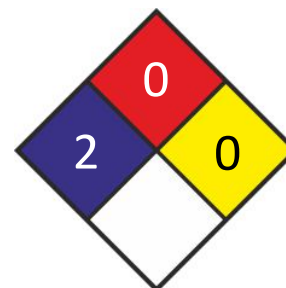
Nome do Produto: Dety DLA 7111E Data da última revisão: 22/02/2021

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: **Dety DLA 7111E**
Detergente desengordurante

Nome da empresa: **Detyline Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda.**
Endereço: Rua Domênico Marini, 1646 – Bairro Fátima
95702-300 – Bento Gonçalves – RS
Telefone: (54) 3454.9800
Email: dety@dety.com.br

Telefones de emergência: Defesa Civil 199
Bombeiros 193
ABIQUIM 0800 11 8270



2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

Perigos mais importantes: Produto irritante. Pode causar irritação nos olhos, e irritação na pele

EFEITOS DO PRODUTO

Inalação: A inalação do produto causa irritação do trato respiratório.
Se inalado, provoca irritação severa no trato respiratório superior com tosse, irritação e dificuldade respiratória e, possivelmente coma.

Contato com a pele: Em contato com a pele o produto pode causar irritação.

Contato com os olhos: Em contato com os olhos, pode causar irritação ocular.

Ingestão: Pode causar irritação na boca, esôfago e estômago que podem ser seguidas de inchaço dos lábios, vômito e salivação aumentada.

Efeitos ambientais: O produto pode ser nocivo para organismos aquáticos quando em grande quantidade.

Perigos físico-químicos: Incêndios envolvendo esse produto podem gerar gases tóxicos, corrosivos e irritantes.

Em caso de emergência: Em caso de vazamento e/ou derramamento procure bloquear o vazamento, conter o líquido derramado ou transferir o produto.

Corrosivo para os metais: Não corrosivo para metais
Corrosivo/irritante a pele: Irritante para pele

Nome do Produto: Dety DLA 7111E Data da última revisão: 22/02/2021

ROTULAGEM

Nome comercial: **Dety DLA7111E**
 Detergente desengordurante
Telefone de emergência: (54) 3454.9800
Pictogramas de perigo:



Placa de advertência: AVISO
Frase de perigo: H316: Causa irritação moderada da pele
 H320: Causa irritação ocular
 H335: Pode causar irritação nas vias respiratórias

Frase de precaução: P234 - Conserve somente no recipiente original. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais
 P260 - Não respirar as poeiras/ fumos / gase / névoas/ vapores/ aerossóis.
 P264 – Lavar as mãos cuidadosamente após manuseio.
 P280 - Usar luvas de proteção / vestimenta de proteção / proteção ocular / proteção facial.
 P301 + P330 + P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.
 P303 + P361 + P353 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a vestimenta contaminada. Enxaguar a pele com água corrente.
 P363 - Lavar a roupa contaminada antes de voltar a usar.
 P304 + P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

 P310 - Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico.
 P305 + P351 + P338 – EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.
 P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
 P308 + P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
 P314 - Em caso de indisposição, consulte um médico.

Nome do Produto: Dety DLA 7111E

Data da última revisão: 22/02/2021

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Mistura: Detergente desengordurante
Composição: Tensoativos não iônico, alcalinizantes, sequestrante, desengraxante, defloculante e veículo.

Nome químico	Sinônimo	Δ%	Nº CAS
Metassilicato de sódio		2,0 a 10,0	10213-79-3
Álcool graxo etoxilado		1,0 a 5,0	9016-45-9

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Primeiros Socorros: Em contato com o produto a pessoa deverá tirar imediatamente as vestes contaminadas e lavar com água corrente abundante as partes do corpo atingidas.
Remover a vítima ao ar fresco e se não estiver respirando, administrar respiração artificial e chamar um médico imediatamente.

Contato com a pele: Se o produto entrar em contato com a pele, poderá causar irritação, lavar cuidadosamente e abundantemente com água corrente por pelo menos quinze minutos .

Contato com os olhos: Se o produto atingir os olhos lavar cuidadosamente e abundantemente com água corrente por pelo menos quinze minutos e consultar um médico.

Inalação: Em contato com ácidos libera gases.
Pode causar danos as vias respiratórias.

Ingestão: Em caso de ingestão procurar imediatamente um Centro de Intoxicações
Fone da Pró-Química/ABIQUIM 0800 118270.

Notas ao médico: Tratamento sintomático e de suporte, de acordo com o quadro clínico. Não há antídoto específico.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

O produto não é inflamável: Este produto não queima. Se exposto ao fogo por outra fonte, utilizar um agente extintor adequado para esse incêndio. Reação exotérmica no contato com a água.

Meios de combate ao incêndio: Resfriar recipientes com neblina de água. Utilizar pó químico seco, gás carbônico ou espuma. Afastar os recipientes da área do fogo se isto puder ser feito sem risco. Combater o fogo de uma distância segura ou utilizar mangueiras com suporte ou canhão monitor. Resfriar lateralmente os recipientes expostos às chamas com água, mesmo após o fogo ter sido extinto.

Perigos específicos da combustão do produto químico: Material não combustível. O produto não queima, mas pode se decompor quando aquecido e liberar gases corrosivos e/ou tóxicos.

Nome do Produto: Dety DLA 7111E **Data da última revisão: 22/02/2021**

Equipamentos de proteção: Utilizar equipamento de respiração e roupas adequadas para o combate a incêndios (incluindo capacete, casaco, calças, botas e luvas). Evite contato com o material durante o combate ao fogo. Se o contato for inevitável, utilize roupa resistente a produtos químicos.

6. MEDIDAS DE CONTROLE DE DERRAMAMENTO

Precauções pessoais: Utilizar óculos de segurança, botas, máscara e luvas adequadas.

Precauções ambientais: Evitar a entrada no solo, valas, esgotos, cursos de água e/ou água subterrânea.

Método de limpeza: Absorva o material derramado com terra, areia, vermiculita ou outro material não combustível. Não descarte diretamente no meio ambiente. Lavar o local com água em abundância, tomando cuidado para não escoar para cursos de água.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio: As operações de recebimento, fornecimento e transferência de produtos químicos devem ser executadas por pessoas com experiência no manuseio do produto e familiarizadas com os equipamentos exigidos nestas operações.

Utilizar os equipamentos de proteção individual indicado.

Não comer, não beber e não fumar nas áreas de trabalho.

Armazenamento: Manter em sua embalagem original.

Manter os recipientes ao abrigo dos raios solares.

Manter os recipientes bem fechados e propriamente identificados, em local bem ventilado.

CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E DOS ANIMAIS

8. CONTROLE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

DOMÉSTICOS.

Proteção respiratória: Sob condições normais de uso, não é necessária proteção respiratória. Em situações passíveis de contaminação do ar (borrifos de solução de detergente) utilize um respirador seguindo as recomendações do fabricante.

Proteção das mãos: Use luvas resistentes a agentes químicos de borracha, neoprene ou vinil.

Proteção dos olhos: Use óculos de proteção contra respingos.

Proteção da pele: Use roupa de trabalho padrão, fechada nos pulsos e no pescoço. Lave roupas contaminadas e seque-as antes de utilizá-las novamente. Descarte sapatos que não podem ser descontaminados.

Medidas de engenharia: Instalar chuveiros de segurança e lava olhos. Providenciar ventilação exaustores onde os processos exigirem.

Nome do Produto: Dety DLA 7111E

Data da última revisão: 22/02/2021

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor)	Líquido límpido de cor azul
Odor:	Característico
pH a 1%:	10,5 a 11,5
Ponto de fusão/Ponto de congelamento:	Não disponível
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	Não disponível
Ponto de fulgor:	Não disponível
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade:	Não inflamável
Explosividade:	Não explosivo
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade:	1,00 – 1,10 g/ml
Solubilidade:	Solúvel em água
Coefficiente de partição – n-octanol/água:	Não disponível
Temperatura de auto ignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
Viscosidade:	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Condições a evitar:	Estável sob condições de armazenagem recomendadas. Evitar calor e contato com substâncias incompatíveis.
Produtos de decomposição:	Não disponível
Reações perigosas:	O produto pode reagir com ácidos aldeídos e muitos outros produtos orgânicos.
Materiais incompatíveis:	É prudente não o armazenar com produtos ácidos.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	Não disponível
Corrosão/Irritação da pele:	Produto é irritante para a pele.
Lesões oculares graves:	Produto é irritante para os olhos.
Sensibilidade respiratória:	Não disponível
Mutagenicidade:	Não disponível
Carcinogenicidade:	Não disponível
Toxicidade a reprodução e lactação:	Não disponível
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo - exposição única:	Não disponível
Toxicidade sistêmica para órgão-alvo -exposições repetidas	Não disponível
Perigo por aspiração:	Não disponível

Nome do Produto: Dety DLA 7111E

Data da última revisão: 22/02/2021

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade	Não disponível
Persistência e degradabilidade:	O produto é biodegradável.
Potencial bioacumulativo:	Não disponível
Mobilidade no solo:	Não disponível

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

O descarte apropriado depende da natureza de cada descarte e deve ser feita por um empregado competente e com a devida permissão.

Os materiais resultantes das operações de limpeza podem ser resíduos perigosos e, portanto, submetidos às regulamentações vigentes.

O descarte do refugo feito através de empresas especializadas, deve ser registrado e comunicado as autoridades competentes.

As embalagens são em polietileno de alta densidade e podem ser recicladas como matéria-prima secundária, por empresas especializadas e autorizadas.

As embalagens para reutilização, reciclagem ou mesmo descarte devem ser lavadas e neutralizadas, para evitar riscos a terceiros.

Não dispersar as embalagens no ambiente.

14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

O embarcador/expedidor/remetente é responsável por assegurar que a embalagem, rotulagem e marcações estejam em conformidade com o modo de transporte selecionado.

Transporte Terrestre : ANTT - Resolução nº 5232

Produto não perigoso para transporte terrestre.

Transporte Hidroviário : IMDG - International Maritime Dangerous Goods

Produto não perigoso para transporte hidroviário.

Transporte Aéreo: IATA - International Air Transport Association

Produto não perigoso para transporte aéreo

15. REGULAMENTAÇÕES

Produto notificado na ANVISA/MS

Ficha de emergência: Conforme ABNT N° 7503

FISPQ: Conforme ABNT N° 14725-4

Nome do Produto: Dety DLA 7111E

Data da última revisão: 22/02/2021

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Dety DLA 7111E é um detergente desengordurante indicado para limpeza de utensílios de alumínio em geral.

Esta FISPQ deve ficar ao alcance de todos que manipulam ou usam este produto, para estarem informados dos riscos específicos a que estão sujeitos.

A presente FISPQ foi redigida pelo Departamento Técnico da DETYLINE Produtos e Sistemas para Limpeza Ltda, baseada no melhor de sua posse para segurança e aceitável na data de última revisão.

As informações aqui contidas se referem somente a este produto e não valem se o mesmo for usado com outros ou em transformação.

Nada aqui contido deve ser considerado como garantia.

Em cada caso é responsabilidade do usuário em determinar como essas informações devem ser aplicadas e como determinar a adaptabilidade de cada produto ao seu particular objetivo.

Embalagem: Bombonas de plástico de polietileno de alta densidade.

Para quaisquer informações complementares entrar em contato com o Departamento Técnico da
DETYLINE PRODUTOS E SISTEMAS PARA LIMPEZA LTDA

Rua Domênico Marini, 1646 – Bairro Fátima

95702 300- Bento Gonçalves - RS

dety@dety.com.br

Telefone: (54) 3454.9800

REVISÃO Nº: 03

DATA DA ÚLTIMA REVISÃO: 22 de fevereiro de 2021.