



ENVIRONMENTAL SCIENCE DO BRASIL LTDA
Av. Constante Pavan, nº 4327 - Edif. Agro II
Sala ES Discovery - Betel - Paulínia/SP
CEP 131480198 - CNPJ 45.698.161/0004-81

FICHA DE EMERGÊNCIA

Nome Adequado para o Embarque

LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.E.

(Hidrocarbonetos, C9, aromáticos, 2-Metil-1-propanol)

Número de Risco: **30**
Número da ONU: **3082**
Classe ou subclasse de risco: **3**
Descrição da classe ou subclasse de risco: **Líquido Inflamável**
Grupo de embalagem: **III**

EMERGÊNCIA:

0800 892 0479

(11) 4349-1359 - São Paulo

(21) 3958-1449 (Rio de Janeiro)

Nome Comercial

DECIS EC 25

Aspecto: Líquido, claro amarelo claro, odor aromático. Ponto de fulgor 48°C. pH 4,5 a 7,0 (23°C), Densidade cerca de 0,89 g/cm³ (20 °C). Desdensidade relativa do vapor: 1 solvente. Limite de inflamabilidade superior: 7% (V) Solvente. Limite de inflamabilidade inferior: 0,8% (V) Solvente. Miscível em água. Incompatível com oxidantes e oxidantes fortes. Estável em condições normais. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Não armazenar com: Agentes oxidantes fortes, Substâncias e misturas auto-reativas, Peróxidos orgânicos, Sólidos inflamáveis, Líquidos pirofóricos, Sólidos pirofóricos, Substâncias e misturas auto-aquecidas, Substâncias e misturas que em contato com a água emitem gases inflamáveis, Explosivos, Gases, Substâncias e misturas extremamente tóxicas. Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Use ferramentas à prova de faíscas. Prevenir e evitar descargas estáticas. Pode ocorrer retorno da chama.

EPI de uso exclusivo da equipe de atendimento à emergência:

Luvas de borracha nitrílica com espessura > 0,4mm Classe 6. Aparelho respiratório com filtro combinado para particulados e vapores orgânicos. Óculos de proteção resistente ao produto químico. Vestimenta de proteção com resistência química e impermeável (botas, aventais, etc). Em caso de incêndio use aparelhos respiratório autônomo. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

RISCOS

Fogo: Ponto de fulgor 48°C. Em caso de incêndio, podem ser liberados: Óxidos de Carbono (CO), Compostos de cloro, Óxidos de nitrogênio (NOx), Compostos de flúor, Óxidos metálicos. Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. A exposição aos produtos de combustão pode ser prejudicial à saúde. Pode ocorrer retorno da chama.

Saúde: Contém piretróide e nicotínóide. Evitar contato durante a gravidez e amamentação. Causa irritação dos olhos, pele e membranas mucosas. Pode ser nocivo em contato com a pele. Nocivo se ingerido. Pode provocar grave parestesia nos olhos e na pele. Não toque nem caminhe sobre o produto derramado. Não inalar névoas e vapores. A exposição aos produtos de combustão pode ser prejudicial à saúde.

Meio Ambiente: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

EM CASO DE ACIDENTE

Vazamento: Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas. Isole e sinalize a área contaminada em um raio mínimo de 50 metros em todas as direções. Absorver com material absorvente inerte. Para grandes derramamentos, providencie barreiras ou outro meio de contenção apropriado para evitar que o material se espalhe. Se o material represado puder ser bombeado, armazene o material recuperado em um recipiente adequado. Limpe o material restante do derramamento com material absorvente adequado. Usar ferramentas à prova de faíscas.

Fogo: Água nebulizada, Dióxido de carbono (CO₂), Espuma resistente ao álcool, Substância química seca. Não respirar névoas e vapores. Use aparelhos respiratórios autônomos. Os recipientes fechados devem ser vaporizados com água e se seguro retirados da área de incêndio.

Poluição: Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Conter o derramamento dos fluidos de extinção. Não deixar a água usada para apagar o incêndio escoar para a drenagem ou para os cursos de água.

Envolvimento de Pessoas: **Contatar imediatamente um médico, centro toxicológico, ou centro de envenenamento. Contato com a pele:** Lavar imediatamente com água e sabão em abundância mínimo 15 minutos. Retirar roupas e sapatos contaminados. **Contato com os olhos:** Lavar imediatamente com bastante água no mínimo por 15 minutos. **Ingestão:** NÃO provocar vômitos. **Inalação:** Procurar o ar puro. A exposição aos produtos de combustão pode ser prejudicial à saúde.

Informações ao médico: **Contém piretróide. Não há antídoto específico. Nocivo** de ingerido ou inalado. **Provoca:** irritação a pele, lesões oculares graves. **Pode:** ocorrer sensibilidade cutânea, como irritação ou ardor na face e mucosas; provocar grave parestesia nos olhos e na pele; ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias; causar tosse, vertigem, vômitos, tremores, palpitação, diarreia, prostração, visão desfocada, edema pulmonar, hipotensão. **Tratamento inicial:** sintomático. **Em caso de inalação:** Manter o aparelho respiratório livre. Oxigênio, ou respiração artificial, se necessário. Monitorar cuidadosamente as funções respiratórias e cardíacas. **Em caso de ingestão:** considerar lavagem gástrica dentro das primeiras duas horas, aconselhável a administração de carvão ativado e sulfato de sódio. Pode causar irritação gastrointestinal, náusea, vômito e diarreia. **Em caso de convulsões:** uma benzodiazepina (por exemplo, diazepam) deve ser administrada de acordo com as doses padrão, se não for eficiente, pode-se administrar fenobarbital. **Contra-indicação:** derivados de adrenalina e atropina. **Em caso de irritação da pele:** considerar a aplicação de óleos ou loções contendo Vitamina E.

Observações As instruções ao motorista, em caso de emergência, encontram-se descritas exclusivamente no envelope para transporte. SAC: 0800 017 9966
nº: CAS 64742-95-6, CAS 52918-63-5, CAS 68953-96-8, CAS 78-83-1.

Versão: SQ-2026-03-00

Em caso de acidentes, incidentes ou emergência química, mantenha as pessoas afastadas, fique a favor do vento e evite qualquer contato com o material. Comunique IMEDIATAMENTE aos telefones informados abaixo. Seguir a sequência para ligação e parar no primeiro contato mantido. 1 - Telefones de Emergência, 2 - Defesa Civil, 3 - Órgãos de Meio Ambiente.

TELEFONES DE EMERGÊNCIA

- 190 - Polícia Militar**
- 191 - Polícia Rodoviária Federal**
- 192 - SAMU**
- 193 - Corpo de Bombeiros**
- 199 - Defesa Civil**

DEFESA CIVIL	
ESTADO	TELEFONE
Acre	(68) 3215-4736 e (68) 3215-4718
Alagoas	(82) 3315-2843 e (82) 3315-2822
Amapá	(96) 4009-9195 e (96) 2101-2188
Amazonas	(92) 3343-5316
Bahia	(71) 3115-3000 e (71) 3115-3002
Ceará	(85) 98899-1128, (85) 3101-2221, (85) 3101-2118 e (85) 3101-4619
Distrito Federal	(61) 3441-8248/8235/8253
Espírito Santo	(27) 99975-2075/ (27) 3194-3652/ (27) 3194-3696
Goiás	(62) 3201-2000; (62) 3201-2201 e (62) 3201-2202
Maranhão	(98) 3212-1521; (98) 3212-1501 e (98) 3212-1515
Mato Grosso	(65) 3613-8401, (65) 3613-8406 e (65) 3613-8414
Mato Grosso do Sul	(67) 3318-3835; (67) 3318-3862 e (67) 3318-3819
Minas Gerais	(31) 99818-2400/ (31) 3915-0199/(31) 3915-2912 e (31) 3915-0274
Pará	(91) 98899-6323 / (91) 4006-8313 e (91) 4006-8352
Paraíba	(83) 3218-5743 e (83) 99818-8343
Paraná	(41) 3281-2513, (41) 3281-2526; (41) 3281-2506 e (41) 3281-2500
Pernambuco	(81) 3181-2490, (81) 3081-2400 E (81) 3081-2428
Piauí	(86) 9495-9620
Rio de Janeiro	(21) 2333-2901; (21) 2333-2902 e (21) 2333-3123
Rio Grande do Norte	(84) 3232-5153, (84) 3232-5155 e (84) 3232-5160
Rio Grande do Sul	(51) 3210-4186; (51) 3210-4164 e (51) 3225-8598
Rondônia	(69) 98473-2112 e (69) 98146-0700, (69) 3216-8952
Roraima	(95) 2121-7621; (95) 99144-6976 e (95) 99121-1983
Santa Catarina	(48) 3664-7001 e (48) 3664-7002
São Paulo	(11) 2193-8303; (11) 2193-8379 e (11) 2193-8697
Sergipe	(79) 3179-3760 e (79) 3179-4255
Tocantins	(63) 3218-4718; (63) 3218-4732 e (63) 3218-4733

ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE	
SIGLA	TELEFONE
IMAC	(68) 3223-2789/ (68) 3224-0485
IMA	(82) 3512.5999 e (82) 98833.9407
SEMA	(96) 4009-9450/ (96) 3212-5300
SEMA	(92) 3658-1821/ (92) 3659-1828
INEMA	(71) 3118 4267/ (71) 3118-4500/ (71) 3118-4555
SEMACE	(85) 0800 275 2233/ (85) 3254-3083/ (85) 3101-5580
IBAMA	0800 61 8080/ (61) 3316-1186
IEMA	(27) 3300-1360 / (27) 99875-8386
SEMA	08001004321/ (62) 99661-0250
SEMA	(98) 3194-8900/ (98) 3194-8909
SEMA	0800 065 3838/ (65) 3613-7206
IMASUL	(67) 3318-6000
SEMA	(31) 3915-5000/ (31) 3915-2022
SEMAS	(91) 3284-9430
SUDEMA	(83) 3690-1951/ (83) 3690-1965/ (83) 98844-3403
IAT	(41) 3213-3725/ (41) 99554-1862
CPRH	(81) 3182-8800
SEMAR	(86) 3221-4515/ (86) 3221-4701/ (86) 3221-4745/ (86) 3221-4773
INEA	(21) 2324-7910/ (21) 98596-8770
IDEMA	(84) 3113-6109
FEPAM	(51) 99982-7840
SEDAM	(69) 3212-9648 / (69) 98482-8690 / 0800 666 1150
FEMARH	(95) 2121-7930/ (95) 21219190
IMA	0800 644 1520
CETESB	0800 011 3560/ (11) 3133-4000
ADEMA	(79) 3198-7150/ 0800 079 0162
SEMARH	(63) 99209-9070