

1 – Identificação

Identificação do Produto	LAURIL ETER SULFATO DE SÓDIO 27 %
Outras Maneiras de identificação	TEXAPON HBN DM
Usos recomendados e Restrições ao uso.	INGREDIENTE PARA USO COSMÉTICO Restrição: usos diferentes do recomendado.
Nome da Empresa	Cosmoquímica Industria e Comércio S.a.
Endereço:	Avenida Gupe 10497 - Jardim Belval - Barueri - SP
Telefone	55 11 4772 4900
e-mail	qualidade@cosmoquimica.com.br
Telefone de Emergência	8007208000

2 – Identificação de Perigos:**Classificação**

Corrosão/irritação à pele - Categoria 2
Lesões oculares graves/irritação ocular - Categoria 1
Perigoso ao ambiente aquático – Agudo - Categoria 3
Perigoso ao ambiente aquático – Crônico - Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS**Pictograma****Palavra de Advertência:** Perigo**Frases de Perigo:**

H318 Provoca lesões oculares graves
H315 Provoca irritação à pele
H402 Nocivo para os organismos aquáticos
H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de Prevenção: Prevenção

P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.
P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.

Frases de precaução : Resposta à emergência

P305 + P351 + P338 durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for
P310 Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um
P302 + P352 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água e sabão em abundância.
P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

Frases de precaução – Armazenamento**Frases de precaução: Destinação Final**

P501 Descarte o conteúdo/recipiente em... local/installação aprovada pelas

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Outros Perigos (GHS):

Nenhum risco específico conhecido, quando respeitadas as prescrições/ indicações de armazenamento e manuseio.

Avaliação PBT / vPvB:

De acordo com o Anexo XIII do Regulamento (UE) 1907/2006/CE relativo ao Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de substâncias químicas(REACH): O produto não contém uma substância que cumpra com os critérios PBT (persistência/bioacumulação/toxicidade) ou com os vPVB (persistência elevada/bioacumulação elevada).. Classificação Própria.

3 - Composição e Informações:

Tipo de produto:	mistura
Fórmula molecular:	não aplicavel
Nome químico comum ou genérico:	Preparação baseada em: Álcoois, C12-14, etoxilado, sulfatos, sais de sódio (> 1 < 2.5 mol EO)
ingredientes perigosos (GHS)	Álcoois, C12-14, etoxilado, sulfatos, sais de sódio (> 1 < 2.5 mol EO) conteúdo (m/m): >= 20 % - < 30 % número-CAS: 68891-38-3 Número CE: 500-234-8 Corrosão/ Irritação da pele: Cat. 2 Grave lesão ocular/ Irritação nos olhos: Cat. 1 Perigoso para o ambiente aquático - efeito agudo: Cat. 2 Perigoso para o ambiente aquático - efeito crônico: Cat. 3 H318, H315, H412, H401

4 – Medidas de primeiros socorros.

indicações gerais	No caso de persistirem os sintomas, consultar um medico.
Inalação:	não relevante.
Contato com a Pele:	Se atingir a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Mudar vestuário e calçado contaminados
Contato com os olhos:	Se atingir os olhos, lavar imediatamente com muita água durante 15 minutos. Procurar assistência médica.
Ingestão:	Enxaguar a boca e em seguida beber 200-300 ml de água.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e tardios:	não conhecido.
Indicação de atenção Médica Imediata e tratamentos especiais requeridos se necessário:	Sintomas: Informações adicionais sobre sintomas e efeitos podem ser incluídas nas frases de rotulagem do GHS disponíveis na Seção 2 e nas avaliações toxicológicas disponíveis na Seção 11., Outros sintomas e/ou efeitos não são conhecidos até o momento Perigos: Nenhum perigo é esperado sob o uso pretendido e manejo adequado. Tratamento: Tratamento sintomático (descontaminação, funções vitais), nenhum antídoto específico conhecido.

5 – Medidas de combate a incêndio.

Meios de extinção:	água pulverizada, dióxido de carbono, pó extintor, espuma
Perigos específicos da mistura ou substância:	vapores nocivos para a saúde Formação de fumo/ névoa. As substâncias/grupos de substâncias podem ser emitidas em caso de incêndio

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Eliminar os resíduos do incêndio e a água de extinção contaminada, observando a legislação local oficial
Usar um equipamento de respiração autônomo

6 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento.

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência.

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Usar roupa de proteção individual

Para o pessoal de serviço de emergência: Usar roupa de proteção individual

Precauções ao meio ambiente Não permitir que atinja águas superficiais/ águas subterrâneas/ canalização.

Método e materiais para a contenção e limpeza: Para pequenas quantidades: Recolher com material absorvente adequado.
Para grandes quantidades: Bloquear/represar o vazamento. Bombear produto.
Eliminar o material recolhido de acordo com as normas

7 – Manuseio e Armazenamento.

Precauções para o manuseio seguro: Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos.
Evitar o acúmulo de carga eletrostática. Evitar todas as fontes de ignição: calor, faíscas, chama acesa.
Não comer, beber ou fumar no local de trabalho. Manusear de acordo com as normas de segurança para produtos químicos

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas:
Estabilidade de armazenamento:
Temperatura de armazenamento: 15 - 40 °C
Proteger de temperaturas inferiores a: 0 °C
Abaixo da temperatura limite, o produto não é bombeável.
Proteger de temperaturas superiores a: 50 °C
As características do produto são alteradas irreversivelmente ao ultrapassar a temperatura limite.
Condições de armazenamento adequadas: Manter o recipiente hermeticamente fechado e em lugar seco; armazenar em lugar fresco.
Produtos e materiais incompatíveis: O produto não necessita ser armazenado separadamente se a embalagem estiver intacta. Manter afastado de água. Por causa do potencial da contaminação por odor, manter separado de alimentos, ração animal e produtos sensíveis ao odor.
Materiais adequados para embalagens: Polietileno de alta densidade (HDPE)

8 – Controle de exposição e proteção Individual

Parâmetros de controle Não são conhecidos limites de exposição ocupacional específicos para substâncias.

Medidas de controle de engenharia Não são necessárias medidas especiais

Medidas de proteção individual

Proteção dos olhos: Óculos de segurança com anteparos laterais (óculos com armação) (EN 166)

Proteção da pele e do corpo: A proteção do corpo deve ser escolhida dependendo da atividade e possível exposição, por exemplo: avental, botas de proteção, roupa de proteção química (de acordo com a EN 14605 em caso de salpicos ou com a EN ISO 13982 em caso de formação de pó).

Proteção das mãos: Adequadas são as luvas protectoras com a seguinte especificação. A recomendação é válida para condições de laboratório; deverão ser especialmente observadas as condições no posto de trabalho.
Materiais adequados, mesmo com contato direto, prolongado (Recomendado: índice de proteção 6, correspondendo > 480 minutos do tempo de permeação de acordo com EN ISO 374-1): Elastómeros de flúor (Viton).

Proteção respiratória: Não é necessário proteger as vias respiratórias

9 – Propriedades físicas e químicas

Estado Físico: líquido

Cor incolor a amarelo

Odor característico

Ponto de fusão/ponto de congelamento: dados não disponíveis

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: > 100 °C

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: não relevante

Ponto de fulgor > 101 °C

Temperatura de autoignição: não aplicavel

Inflamabilidade (sólido; gás) não aplicavel

Temperatura de decomposição: Nenhuma decomposição, se as prescrições/indicações para a armazenagem e manipulação forem respeitadas

pH 7 a 9 (10 % a 20 °C)

Viscosidade Cinemática não determinado

Solubilidade: solubilidade em água : solúvel

Coefficiente de partição - n-octanol/água: 0,3 a 23 °C

Pressão de Vapor não determinado

Densidade e/ou Densidade relativa 1,03 a 1,05 g/cm³ a 20 °C

Densidade do vapor relativa. não determinado

Características das não aplicavel

Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico. não é corrosivo para metais.

10 – Estabilidade e reatividade

Reatividade Não haverá reações perigosas, se as prescrições/ indicações para a armazenagem e manuseio forem respeitadas.

Estabilidade Química O produto é estável se armazenado e manuseado como descrito/indicado.

Possibilidade de reações perigosas Nenhum conhecido se utilizado adequadamente

Condições a serem evitadas Ver capítulo 7 da Ficha de Segurança - Manuseio e armazenamento

Nenhuma substância conhecida a evitar

Materiais incompatíveis

Produtos perigosos de decomposição Não são conhecidos produtos perigosos de decomposição

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Avaliação da toxicidade aguda: Após uma única ingestão, praticamente não tóxico.
DL50(oral): > 5.000 mg/kg

Corrosão/irritação à pele: contato com a pele causa irritações

Lesões oculares graves/irritação ocular: Pode causar graves lesões oculares.

Sensibilização respiratória ou à pele: Avaliação de efeitos sensibilizantes:
Não existem evidências de um potencial de sensibilização da pele.

Mutagenicidade em célula germinativas: Avaliação de mutagenicidade:
A estrutura química não sugere um alerta específico para tal efeito.

Carcinogenicidade: Avaliação de carcinogenicidade:
A estrutura química não sugere um alerta específico para tal efeito.
Com base nos ingredientes, não há suspeita de efeito carcinogênico em humanos

Toxicidade à reprodução: Avaliação de toxicidade na reprodução:
A estrutura química não sugere um alerta específico para tal efeito.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Avaliação da teratogenicidade:
Não existem dados em relação a teratogenicidade

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetidas: Avaliação da toxicidade após administração repetida: Com base em nossa experiência e na informação disponível, não são esperados efeitos adversos para a saúde se manipulado conforme recomendado.

Perigo por aspiração: Não se espera qualquer risco de aspiração.

Outras informações o produto não foi testado. As indicações sobre toxicologia foram calculadas a partir das propriedades dos componentes individuais.

12 – Informações ecológicas

Ecotoxicidade Avaliação da toxicidade aquática:
O produto não foi testado. A informação deriva das características dos componentes individuais.
Toxicidade em peixes:
CL50 > 10 - 100 mg/l
Microorganismos/efeito sobre lodo ativado:
ECO > 100 mg/l
Toxicidade crônica em invertebrados aquáticos:
Efeito de concentração não observado. (NOEC), > 0,1 - 1 mg/l, Daphnia magna

Persistência de Degradabilidade Avaliação da biodegradabilidade e eliminação (H₂O):
Os componentes orgânicos do produto são biodegradáveis.
Indicações para a eliminação:
(Anexo III, parte A) O(s) surfactante(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) Nº 648/2004 sobre detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido direto ou através do pedido de um produtor de detergentes.

Potencial Bioacumulativo Avaliação do potencial de bioacumulação:
Dados não disponíveis

Mobilidade no solo Avaliação do transporte entre compartimentos ambientais:
não aplicável
não aplicável

Outros efeitos adversos. não disponível

13 – Informações disposição final

Métodos recomendados para destinação final

Produto: Produto: Deve ser descartado ou incinerado de acordo com as legislações locais

Resto de produto: Deve ser descartado ou incinerado de acordo com as legislações locais.

Embalagem usada: Deve ser descartado ou incinerado de acordo com as legislações locais

14 – Informações sobre transporte

Terrestre: Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Hidroviário: Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

Aéreo

Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte

15 – Regulamentações

Pegulamentações específicas para o produto químico:

FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725:2023

16 – Outras informações:

A Ficha de Segurança de Produtos Químicos - FISPQ foi escrita da melhor maneira possível e de acordo com o conhecimento disponível da época. A FISPQ constitui apenas uma orientação para o manuseio, utilização, consumo, armazenamento, transporte e eliminação seguro das substâncias/preparações/misturas. Novas fichas são escritas periodicamente. Somente as versões mais recentes devem ser usadas. A Ficha não contém especificações de qualidade. O cumprimento das instruções contidas nesta ficha não exime o usuário da obrigação de tomar medidas ditadas pelo bom senso, regulamentos e recomendações ou que sejam necessárias e/ou úteis com base nas circunstâncias reais aplicáveis. Esta ficha de segurança destina-se a ser utilizada em território Brasileiro. Qualquer uso fora desta área é por conta e risco.

Data	Alteração	Fonte	Revisão	Revisor
dez-11	emissão inicial	MSDS Fabricante	00	Paola
ago-12	inversão item 2 e 3	Norma GHS	01	Daniele Rodrigues
abr-13	Altera CAS 98112-64-2 de para 1335-72-4	RDc 64 de 2012	02	Andreia Trigo
set-15	Altera Razão social de Cosmoquímica Indústria e Comércio Ltda para Cosmoquímica Indústria e Comércio EIRELI		03	Vinicius Eugenio
mar-21	revisão de dados cadastrais		04	Priscila Felix
094/2023	Revisão geral	Fabricant,norma ABNT 14712	05	J.Eduardo