

**Nome comercial:** LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution**Versão actual:** 2.0.1, criado em: 04.05.2022**Versão substituída:** 2.0.0, criado em: 02.09.2020**Região:** PT**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1 Identificador do produto****Nome comercial****LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution****1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura**

diagnóstico in vitro

**utilizações contra-indicadas**

Não existem informações disponíveis.

**1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança****Endereço**

SYSMEX EUROPE SE

Bornbarch 1

D-22848 Norderstedt

Número de +49 (40) 527 26-0

telefone

No. Fax +49 (40) 527 26-100

**Informações relativas à ficha de dados de segurança**

info@sysmex-europe.com

**1.4 Número de telefone de emergência**

+351 800 250 250 (CIAV - Centro de Informação Antivenenos)

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1 Classificação da substância ou mistura****Informações relativas à classificação**

O produto não satisfaz os critérios de classificação e de rotulagem estabelecidos no Regulamento (EC) 1272/2008 (Regulamento CLP).

**2.2 Elementos do rótulo**

Não relevante

**2.3 Outros perigos**

Avaliação PBT

Indisponível.

Avaliação mPmB

Indisponível.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.1 Substâncias**

Não aplicável. O produto não é nenhuma substância.

**3.2 Misturas****Componente perigoso**

Nº	Denominação da substância		Recomendações adicionais	
	No. CAS / CE / índice / REACH	Classificação (EC) 1272/2008 (CLP)	Concentração	%
1	<b>Poli(oxi-1,2-etanedii),.alfa.-(4-nonilfenil)-.omega.-hídrosi, ramificado</b>			
	127087-87-0 500-315-8 - -	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411 Eye Dam. 1; H318	< 0,50	% (peso)
2	<b>octil-fenoxi-polietoxi-etanol</b>			

**Nome comercial:** LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution**Versão actual:** 2.0.1, criado em: 04.05.2022**Versão substituída:** 2.0.0, criado em: 02.09.2020**Região:** PT

9002-93-1	Acute Tox. 4; H302	< 0,50	%
-	Eye Dam. 1; H318		(peso)
-	Aquatic Chronic 2; H411		

Texto completo sobre as advertências de perigo H e EUH: ver secção 16

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendações gerais**

Em caso de dores persistentes consultar um médico. Despir de imediato o vestuário e os sapatos contaminados e limpá-los muito bem antes da próxima utilização.

**Inalação**

Remover pessoas atingidas da área de risco. Providenciar ar fresco.

**Contacto com a pele**

Lavar imediatamente com água e sabão.

**Contacto com os olhos**

Abrir as pálpebras, lavar bem os olhos com água (15 min.).

**Ingestão**

Consultar médico imediatamente. Não provocar vômitos. Em caso de desmaio, não tratar por via oral.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**

Não existem informações disponíveis.

**4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários**

Não existem informações disponíveis.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1 Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Espuma; Pó de extinção; Dióxido de Carbono; Jato de água em spray

**Meios de extinção desapropriados**

Jato de água denso

**5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Em caso de incêndio, podem ser libertados: Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>); Monóxido de Carbono (CO); Óxidos de Enxofre (SxO<sub>y</sub>); Óxidos de nitrogénio (NO<sub>x</sub>)

**5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera. Vestir traje de protecção.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência****Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência**

Seguir o regulamento de protecção (veja capítulo 7 e 8); Providenciar arejamento suficiente. Evitar contato com os olhos, com a pele e com a roupa. Não inalar vapores. Manter fontes de ignição afastadas.

**Para o pessoal responsável pela resposta à emergência**

Não existem informações disponíveis. Equipamento de protecção pessoal - ver secção 8.

**6.2 Precauções a nível ambiental**

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização. Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

**6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza**

Recolher com material ligante de líquido (p. ex. Areia, ligante universal). Eliminar o material recolhido, de acordo com as instruções na secção 13 "Considerações relativas à eliminação".

**6.4 Remissão para outras secções**

Não existem informações disponíveis.

**Nome comercial:** LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution**Versão actual:** 2.0.1, criado em: 04.05.2022**Versão substituída:** 2.0.0, criado em: 02.09.2020**Região:** PT**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1 Precauções para um manuseamento seguro****Informações para utilização segura**

Minimizar o perigo devido à manipulação do produto por medidas de prevenção e de protecção adequadas. Os processos de trabalho devem ser planeados de modo que seja excluído – por quanto for tecnologicamente possível – o risco de emissão de matérias perigosas ou o contacto com a pele.

**Medidas comuns de protecção e higiene**

Não fumar, comer ou beber durante o trabalho. Manter afastado de alimentos, bebidas e forragem. Lavar as mãos e o rosto após o trabalho e antes de pausas. Não inalar vapores. Evitar contacto com os olhos e com a pele. Tirar imediatamente roupa suja ou contaminada. Manter uma ducha de emergência a disposição.

**Indicações para a protecção contra incêndio e explosão.**

Manter afastado fontes de calor e inflamação.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Medidas técnicas e condições de armazenamento**

Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado.

**Temperatura de armazenamento recomendada**

Valor	máx.	-20	°C
-------	------	-----	----

**Exigências para áreas de armazenamento e recipientes**

Vedar recipientes já abertos com esmero e guardá-los em pé para evitar esvaziamento.

**Orientações para armazenamento conjunto**

Não armazenar junto com: Oxidantes; Bases

**7.3 Utilização(ões) final(ais) específica(s)**

Não existem informações disponíveis.

**SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual****8.1 Parâmetros de controlo**

Não existem parâmetros a serem monitorizados.

**8.2 Controlo da exposição****Controlos técnicos adequados**

Não existem informações disponíveis.

**Equipamentos de protecção individual****Protecção respiratória**

Ao ser ultrapassado os valores limites para as zonas de trabalho, deve-se utilizar um aparelho de protecção respiratória autorizado para este fim. Se não existirem indicações sobre os valores limite admissíveis no posto de trabalho precisa-se tomar medidas suficientes de protecção respiratória em caso de formação de aerossóis e névoa.

**Protecção ocular / facial**

Óculos de protecção herméticamente fechado (EN 166).

**Protecção das mãos**

Em caso de risco de contacto do produto com a pele a utilização de luvas ensaiadas de acordo com a norma p. ex. EN 374 está considerada uma protecção suficiente. Ensaiar sempre as luvas protectoras para a idoneidade em função da natureza do risco e do potencial de contaminação da actividade e do local (tal como a resistência a riscos mecânicos, a compatibilidade com o produto, as propriedades antiestáticos) antes da utilização. Observar as instruções e informações do fabricante para a utilização, armazenagem, manutenção e substituição de luvas protectoras. Substituir imediatamente luvas danificadas ou com sintoma de desgaste. Organizar as operações de modo a evitar a utilização permanente de luvas protectoras.

**Outras**

Vestuário habitual na química.

**Controlo da exposição ambiental**

Evitar a libertação para as águas residuais e o ambiente.

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

Nome comercial: LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution

Versão actual: 2.0.1, criado em: 04.05.2022

Versão substituída: 2.0.0, criado em: 02.09.2020

Região: PT

<b>Estado de agregação</b>		
líquido		
<b>Forma/Cor</b>		
líquido, límpido		
incolor		
<b>Odor</b>		
inodoro		
<b>valor pH</b>		
Valor	cerc a	8
<b>Ponto de ebulição/área de ebulição</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Ponto de fusão/ponto de congelação</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Temperatura de decomposição</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Ponto de inflamação</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Temperatura de ignição</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Inflamabilidade</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Limite inferior de explosividade</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Limite superior de explosividade</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Pressão de vapor</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Densidade relativa do vapor</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Densidade relativa</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Densidade</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Solubilidade em água</b>		
Notação	miscível	
<b>Solubilidade</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Viscosidade cinemática</b>		
Não existem dados disponíveis		
<b>Características das partículas</b>		
Não existem dados disponíveis		

## 9.2 Outras informações

<b>Outras informações</b>		
Não existem informações disponíveis.		

**Nome comercial:** LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution**Versão actual:** 2.0.1, criado em: 04.05.2022**Versão substituída:** 2.0.0, criado em: 02.09.2020**Região:** PT**SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade****10.1 Reactividade**

Quando utilizado corretamente, não são de esperar reações perigosas.

**10.2 Estabilidade química**

Seguindo os regulamentos aconselhados, firme para o armazenamento e o manuseio (veja parágrafo 7).

**10.3 Possibilidade de reacções perigosas**

Não há ao usar corretamente o material.

**10.4 Condições a evitar**

Não há ao usar corretamente o material.

**10.5 Materiais incompatíveis**

Bases; Oxidantes

**10.6 Produtos de decomposição perigosos**

Não existem informações disponíveis.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

<b>Toxicidade oral aguda</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade dérmica aguda</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade aguda por inalação</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Corrosão/irritação cutânea</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Sensibilização respiratória ou cutânea</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade na reprodutiva</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Carcinogenicidade</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Perigo de aspiração</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada</b>
Inalação dos vapores provoca irritação do sistema respiratório e das mucosas, dor de cabeça, náuseas, vertigem, vômitos. O contacto com o produto pode levar a irritações dos olhos. Contacto frequente e demorado com a pele pode provocar irritação da pele.

**11.2 Informações sobre outros perigos**

**Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Não existem informações disponíveis.

**Nome comercial:** LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution**Versão actual:** 2.0.1, criado em: 04.05.2022**Versão substituída:** 2.0.0, criado em: 02.09.2020**Região:** PT**Outras informações**

Não existem informações disponíveis.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1 Toxicidade**

<b>Toxicidade para os peixes (aguda)</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para os peixes (crónica)</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para a Daphnia (aguda)</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para a Daphnia (crónica)</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para as algas (aguda)</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade para as algas (crónica)</b>
Não existem dados disponíveis
<b>Toxicidade em bactérias</b>
Não existem dados disponíveis

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Não existem informações disponíveis.

**12.3 Potencial de bioacumulação**

Não existem informações disponíveis.

**12.4 Mobilidade no solo**

Não existem informações disponíveis.

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

<b>Resultados da avaliação PBT e mPmB</b>	
Avaliação PBT	Indisponível.
Avaliação mPmB	Indisponível.

**12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Não existem informações disponíveis.

**12.7 Outros efeitos adversos**

<b>Outros efeitos adversos</b>
Pelo octil-fenoxi-poli(2-oxo-1,2-etanodiol), $\alpha$ -(4-nonilfenil)- $\omega$ -hidroxi-, ramificado, esse produto apresenta propriedades perturbadoras do sistema endócrino que podem causar efeitos adversos nos organismos aquáticos.

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação****13.1 Métodos de tratamento de resíduos****Produto**

Este produto contém substâncias incluídas no Anexo XIV do REACH (ver secção 3.2). Recomenda-se encaminhar o produto e a embalagem para incineração para que sejam eliminados em condições controladas.

Não permitir que o produto se infiltre nas águas residuais e contamine o ambiente.

O código de desperdício previsto no Catálogo Europeu de Desperdícios deve ser atribuído segundo instruções da empresa de eliminação de desperdícios local.

**Embalagens**

As embalagens devem ser completamente esvaziadas e encaminhadas a uma eliminação correcta segundo as regras previstas pela lei. Embalagens que não podem ser completamente esvaziadas devem ser eliminadas em concertação com a empresa de gestão de resíduos regional.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

Nome comercial: LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution

Versão actual: 2.0.1, criado em: 04.05.2022

Versão substituída: 2.0.0, criado em: 02.09.2020

Região: PT

**14.1 Transporte ADR/RID/ADN**

O produto não está sujeito aos regulamentos ADR/RID/ADN.

**14.2 Transporte IMDG**

O produto não está sujeito aos regulamentos IMDG.

**14.3 Transporte ICAO-TI / IATA**

O produto não está sujeito aos regulamentos ICAO-TI /IATA.

**14.4 Outras informações**

Não existem informações disponíveis.

**14.5 Perigos para o ambiente**

Informações sobre os riscos associados ao meio ambiente , se forem pertinentes, veja 14.1 - 14.3.

**14.6 Precauções especiais para o utilizador**

Não existem informações disponíveis.

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

Não relevante

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação****15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Regulamentação UE****Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (REACH) Anexo XIV ( Lista das Substâncias Sujeitas a Autorização)**

Este produto contém a(s) seguinte(s) substância(s) considerada(s) como substância(s) sujeita(s) à obrigação de autorização de acordo com o anexo XIV do Regulamento ((CE) 1907/2006).

Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	octil-fenoxi-polietoxi-etanol	9002-93-1	-
2	Poli(oxi-1,2-etanediiil),.alfa.-(4-nonilfenil)-.omega.-hidróxi, ramificado	127087-87-0	500-315-8

**Lista REACH de Substâncias de Preocupação Muito Elevada (SVHC ) que requerem autorização**

O produto contém a(s) seguinte(s) substância(s) que satisfaçam os critérios previstos no artigo 57.º e identificada(s) de acordo com o artigo 59.º do regulamento REACH ((CE) 1907/2006) são considerada(s) como substâncias candidatas à inclusão no Anexo XIV (Substâncias sujeitas à autorização).

Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE
1	octil-fenoxi-polietoxi-etanol	9002-93-1	-
2	Poli(oxi-1,2-etanediiil),.alfa.-(4-nonilfenil)-.omega.-hidróxi, ramificado	127087-87-0	500-315-8

**Regulamento (CE) n. o 1907/2006 (REACH) Anexo XVII: RESTRIÇÕES APLICÁVEIS AO FABRICO, À COLOCAÇÃO NO MERCADO E À UTILIZAÇÃO DE DETERMINADAS SUBSTÂNCIAS E PREPARAÇÕES PERIGOSAS E DE CERTOS ARTIGOS PERIGOSOS**

Este produto contém a(s) seguinte(s) substância(s) sujeita(s) a restrição do anexo XVII do Regulamento REACH (CE) 1907/2006 .

Nº	Denominação da substância	No. CAS	Nº CE	Nº
1	Magnesiumsulfat-Heptahydrat	10034-99-8	-	75

**DIRETIVA 2012/18/UE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas**

Produto não sujeito aos requisitos do Anexo I, Parte 1 ou 2.

**15.2 Avaliação da segurança química**

Não foi efectuada avaliação da segurança química da mistura.

**SECÇÃO 16: Outras informações****Fontes dos dados fundamentais utilizados na elaboração da ficha:**Regulamento (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) na versão respectiva actualmente em vigor.  
Directiva 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/CE, (UE) 2017/164.

**Nome comercial:** LYNOAMP CK19 E - CK19 Primer solution

**Versão actual:** 2.0.1, criado em: 04.05.2022

**Versão substituída:** 2.0.0, criado em: 02.09.2020

**Região:** PT

As listas nacionais sobre os valores limite de concentrações no ar na versão respectiva actualmente em vigor.  
Prescrições para o transporte de acordo com ADR, RID, IMDG, IATA na versão respectiva actualmente em vigor.  
As fontes de dados utilizadas para a avaliação e determinação de dados físicos, toxicológicos e ecotoxicológicos são indicadas nos capítulos respectivos.

**Texto completo dos códigos H e EUH enumerados nas secções 2 e 3 (se já não listados nestas secções).**

H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Local para exposição de folha de dados**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos actuais. Elas devem descrever os nossos produtos com relação a exgências de segurança e nao têm o objetivo de assegurar características específicas.

Documento protegido por direitos de autor. Alteração ou reprodução sujeita à aprovação expressa , por escrito, pelaUMCO GmbH.

Prod-ID 727787