

GHS FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

510 ACA Composto de Corte

Seção 1 Identificação

Cód. e nome do prod.: 510 ACA Rubbing Compound
Nome e endereço: 3D Ayacucho nº 656 - Paraná - Entre Ríos - Argentina
LATINOAMÉRICA S.A.
Telefone: 0810-777-3343
Nº de telefone Emergência: Contato do Centro de Intoxicações Local Argentina 0800-333-0160

Seção 2 Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: 1) TOXICIDADE AGUDA: ORAL Categoria 4. 2) CORROSÃO/IRRITAÇÃO CUTÂNEA Categoria 2. 3) LESÃO/IRRITAÇÃO OCULAR Categoria 2A

GHS elementos da etiqueta:



Palavra de Advertência: Perigo
Indicações de perigo: 1) H302 Nociva se ingerida. 2) H315 Causa irritação cutânea. 3) H319 Causa irritação ocular grave

Indicações de Prudência:

Prevenção : P264 Lavar mãos com água em abundância após o uso. P270 Não comer, beber ou fumar durante o uso. P280 Utilizar luvas e protetores oculares

Resposta : P301+P312 Em caso de ingestão: chamar o Centro de Intoxicações ou um médico se apresentar sintomas. P330 Enxaguar a boca.

P302+P352 EM PELE: lavar com água e sabão em abundância. P321 Usar creme hidratante.

P332+P313 Em caso de irritação: buscar atenção médica. P362 Retirar a roupa contaminada e lavar antes de usar novamente.

P305+P351+P338 EM OLHOS: enxaguar cuidadosamente por vários minutos. Remover lentes de contato, se possível. Continuar enxaguando. P337+P313 Se a irritação persistir: buscar atenção médica.

Armazenamento: Manter fechado e fora do alcance de crianças. Manter afastado do calor ou do fogo.

Seção 3 Composição/ Informação sobre os componentes:

Substância/Mistura: Mistura
Descrição do Produto: Composto de corte

Nome químico:	Número CAS	% NO PRODUTO
Óxido de alumínio (não fibroso)	1344-28-1	40 a 55
Destilados de petróleo	64742-47-8	10 a 20
Água desionizada	7732-18-5	20 a 30
Éter de polioxietileno undecil	34398-01-1	2 a 4
Poliacrilamida, C13-C14 Isoparafina, Polisorbato 80	921-050-8	< 2

Não existem ingredientes adicionais que, segundo o conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, sejam classificados como perigosos para a saúde ou o ambiente e que, portanto, requeiram ser informados nesta seção.

Os limites de exposição profissional, se houver, estão detalhados na Seção 8.

Seção 4 Primeiros Auxílios:

Descrição dos primeiros auxílios necessários

Contato com os olhos:	Lavar imediatamente os olhos com água em abundância.
Inalação:	Levar a pessoa imediatamente ao ar livre. Se a respiração cessar, buscar atenção médica imediatamente.
Contato com a pele:	Lavar as áreas afetadas com água e sabão suave.
Ingestão:	Não induzir vômito. Se a pessoa estiver consciente, dar água. Buscar assistência médica.

Principais sintomas e efeitos, agudos e retardados

Efeitos agudos potenciais para a saúde

Contato com os olhos:	Pode causar irritação severa, vermelhidão, lacrimejamento e visão borrada.
Inalação:	A exposição prolongada pode causar dor de cabeça, irritação nasal e respiratória.
Contato com a pele:	Qualquer contato pode causar irritação moderada e ressecamento da pele.
Ingestão:	Irritação gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia.

Sinais/Sintomas de sobreexposição

Contato com os olhos:	Os sintomas adversos podem incluir:	Irritação
Inalação:	Os sintomas adversos podem incluir:	Não há efeitos significativos
Contato com a pele:	Os sintomas adversos podem incluir:	Irritação, seca
Ingestão:	Os sintomas adversos podem incluir:	Irritação gastrointestinal

Indicação de atenção médica imediata e tratamento especial, se necessário

Notas para o médico:	Tratar de forma sintomática. Contatar um médico toxicólogo de imediato se grandes quantidades forem ingeridas ou inaladas.
Tratamentos específicos:	Não há tratamentos específicos
Proteção para pessoal de primeiros auxílios:	Não deve ser realizada nenhuma ação que envolva risco pessoal ou sem capacitação adequada. Lavar a roupa contaminada com água antes de removê-la.

Seção 5 Medidas contra incêndios

Meios de extinção

Meios adequados	Espuma regular, lança Waterfog, dióxido de carbono ou químicos secos
Meios não adequados	Não se conhece nenhum
Perigos específicos derivados do químico	A pressão pode aumentar e o envase pode explodir em caso de aquecimento ou incêndio
Produtos de decomposição térmica perigosos	Podem se formar óxidos de carbono ou traços de hidrocarbonetos em pequenas quantidades.
Ações especiais de proteção para bombeiros:	Em caso de incêndio, isolar rapidamente a área, evacuando as pessoas próximas ao incidente.
Equipamento especial de proteção para bombeiros:	Os bombeiros devem usar equipamento de proteção adequado e equipamento de respiração autônomo com máscara facial completa em modo de pressão positiva.
Procedimentos especiais contra incêndios:	Evacuar o pessoal da área. Não entrar em área confinada sem equipamento completo e respirador de pressão positiva.
Perigos incomuns de incêndio/explosão:	Não registrado

Seção 6 Medidas em caso de derrame acidental

Usar luvas, antiparras, botas e máscara de respiração. Pequenas quantidades não requerem medidas especiais. Limpar com água. Para derrames grandes, retirar todas as fontes de ignição. Ventilar a área. Absorver com material absorvente e inerte. Evitar que chegue a deságues e alcantarilhas. Todo produto usado ou sem uso deve ser descartado de acordo com as regulações locais, estaduais e federais.

- Para pessoal não treinado para emergências:** Não se deve realizar nenhuma ação que suponha risco pessoal ou sem formação adequada. Evacuar os arredores. Não permitir entrada de pessoal desnecessário e sem proteção. Não tocar ou caminhar sobre o material derramado. Apagar todas as fontes de ignição. Não usar sinalizadores nem fumar na área de perigo. Evitar respirar vapor ou névoa. Proporcionar ventilação adequada. Usar aparelho de respiração apropriado quando a ventilação for inadequada. Usar EPI adequado.
- Para serviço de emergências:** Se for necessária vestimenta especializada, ver a Seção 8 sobre materiais adequados e não adequados. Ver também as informações para pessoal não treinado.
- Precauções ambientais:** Evitar a dispersão do material derramado e contato com solo, vias fluviais, deságues e alcantarilhas. Informar autoridades se houver contaminação ambiental.

Métodos e material de contenção e limpeza

- Derrame pequeno:** Deter o vazamento se não apresentar risco. Retirar envases da área. Diluir com água e esfregar se solúvel em água. Caso contrário, absorver com material seco inerte e colocar em contêiner adequado. Usar ferramenta à prova de faíscas e equipamento à prova de explosão. Eliminar por contratista autorizado.
- Derrame grande:** Deter o vazamento se não apresentar risco. Retirar envases da área. Evitar ingresso em alcantarilhas, vias fluviais, porões e áreas confinadas. Conter e coletar com material absorvente não combustível, como areia, terra, vermiculita ou terra de diatomácea, e colocar em contêiner para eliminação conforme regulações locais.

Seção 7 Manipulação e armazenamento

- Precauções para manipulação segura:** Usar equipamento protetor adequado. Evitar contato com olhos, pele ou roupa. Não ingerir. Evitar respirar vapor ou névoa. Conservar no envase original ou em alternativa aprovada compatível, bem fechado quando não usado. Armazenar e usar longe de calor, faíscas, chama ou fontes de ignição. Não reutilizar envase. Lavar bem após o uso.
- Condições para armazenamento seguro:** Armazenar no envase original protegido da luz solar direta, em área seca, fresca e ventilada, longe de materiais incompatíveis e comida ou bebida. Não armazenar sem etiqueta. Manter materiais bem fechados e longe de luz solar direta, espaços quentes confinados, calor ou chama. Nunca soldar sobre ou perto dos envases vazios ou cheios. Manter químicos fora do alcance de crianças.

Seção 8 Controle de exposição/ proteção pessoal

Limites de exposição profissional

Nome do componente	CAS #	PEL/OSHA	TLV-ACGIH
Óxido de alumínio (não fibroso)	1344-28-1	15mg/CubicM	10mg/CubicM
Destilados de petróleo	64742-47-8	5mg/m3	200mg/m3
Água desionizada	7732-18-5	Não Aplicável	Não Aplicável
Éter de polioxietileno undecil	34398-01-1	Não Aplicável	Não Aplicável
Poliacrilamida, C13-C14 Isoparafina, Polisorbato 80	921-050-8	Não Aplicável	Não Aplicável

- Controles de engenharia adequados** Sem requerimentos específicos de ventilação. Uma boa ventilação geral deve ser suficiente para controlar a exposição profissional a contaminantes no ar.

Medidas de proteção individual

- Medidas de higiene:** Lavar bem mãos, antebraços e rosto após manipular produtos químicos.
- Proteção de olhos/cara:** Usar óculos de proteção para químicos.
- Proteção da pele:** Evitar contato com a pele. Usar luvas impermeáveis resistentes a químicos.
- Proteção respiratória:** Usar máscara respiradora ao polir para evitar respirar o pó.

Seção 9 Propriedades físicas e químicas

Estado físico	Creme
Cor:	Branco
Odor:	Fresh Laundry
pH:	8
Ponto de ebulição:	>212 °F
Ponto de inflamabilidade:	>275 °F
Gravidade específica:	1.0-1.1
Pressão de vapor:	<1 (baixa volatilidade)
Líquidos voláteis que evaporam com o tempo:	20%
Densidade do vapor:	>1 precipita no ar
Solubilidade:	Dispersável
Taxa de evaporação:	Não determinada

Conteúdo de Composto Orgânico Volátil (COV) para aplicações em produtos ao consumidor: porcentagem por peso 0%

Seção 10 Estabilidade e reatividade

Reatividade:	Não há dados de ensaio específicos disponíveis quanto à reatividade do produto ou seus componentes.
Estabilidade química:	O produto é estável.
Possibilidade de reações perigosas:	Em condições normais de armazenamento e uso não se produzem reações perigosas.
Condições de instabilidade:	Se exposto a altas temperaturas ou aos raios solares, as cores podem desvanecer e as garrafas podem deformar.
Condições a evitar:	Manter fechado.
Produtos de decomposição perigosa:	Em condições normais de armazenamento e uso não devem se produzir produtos de decomposição perigosa.

Seção 11 Informação toxicológica

Informação sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Irritação/Corrosão

Olhos	Irritação
Pele	Irritação, secura
Inalação	Sem efeitos significativos
Ingestão	Irritação gastrointestinal
Sensibilização	Não há dados disponíveis
Mutagenicidade	Não há dados disponíveis
Carcinogenicidade	Não há dados disponíveis
Toxicidade reprodutiva	Não há dados disponíveis
Teratogenicidade	Não há dados disponíveis
Toxicidade de órgão-alvo específica (exposição única)	Não há dados disponíveis
Toxicidade de órgão-alvo específica (exposição repetida)	Não há dados disponíveis
Perigo de aspiração	Não há dados disponíveis
Efeitos imediatos, retardados e crônicos da exposição a curto e longo prazo	
Exposição a curto prazo	Não disponível
Exposição a longo prazo	Não disponível
General / Carcinogenicidade / Mutagenicidade / Teratogenicidade / Desenvolvimento / Fertilidade	Não se conhecem efeitos significativos ou perigos críticos.

Seção 12 Informação Ecológica

Toxicidade:	Não disponível
Persistência e degradabilidade:	Não disponível
Potencial bioacumulável:	Não disponível
Mobilidade no solo: coeficiente de partição solo/ água (Koc):	Não disponível
Outros efeitos adversos:	Não se conhecem efeitos significativos ou perigos críticos.

Seção 13. Considerações relativas à eliminação

A geração de resíduos deve ser evitada ou minimizada sempre que possível. Não se devem eliminar grandes quantidades de resíduo do produto no dreno, mas via planta de tratamento de efluentes adequada. Eliminar o excesso de produtos não recicláveis através de empresa autorizada. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deve cumprir os requisitos de proteção ambiental e a legislação para eliminação de resíduos conforme autoridades locais. Os envases de descarte devem ser reciclados. Incineração ou aterro deve ser considerado somente quando a reciclagem não for possível. Este material e seu envase devem ser descartados de forma segura. Ter cuidado ao manipular recipientes vazios que não foram limpos ou lavados. Envases vazios podem reter resíduos do produto. O vapor do resíduo pode criar atmosfera altamente inflamável ou explosiva dentro do recipiente. Não cortar, soldar ou lixar envases usados a menos que tenham sido devidamente limpos por dentro. Evitar dispersão do material derramado e contato com solo, vias fluviais, tubulações de deságue e alcantarilhas.

Seção 14. Informação relativa ao transporte

	DOT	IMDG	IATA
Número NU	Não regulado	Não regulado	Não regulado
Nome de envio NU	Nenhum	Nenhum	Nenhum
Classe(s) de transporte perigoso	Não classificado como perigoso para transporte	Não classificado como perigoso para transporte	Não classificado como perigoso para transporte
Grupo de embalagem	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
Perigos ambientais	Não	Não	Não
Precauções esp. para o usuário	Não disponível	Não disponível	Não disponível
Informação adicional	Não disponível	Não aplicável	Não aplicável

Precauções especiais para o uso: Sempre transportar em envases fechados, em posição vertical e assegurados. Assegurar que as pessoas que transportam o produto saibam o que fazer em caso de acidente.

Seção 15 Informação regulatória

Lei de Ar Limpo Art. 112(b) Contaminantes perigosos do ar (HAPs)	Não detalhado
Lei de Ar Limpo Art. 602 Substâncias classe I	Não detalhado
Lei de Ar Limpo Art. 602 Substâncias classe II	Não detalhado
Lista I de químicos DEA (Químicos precursores)	Não detalhado
Lista I de químicos DEA (Químicos essenciais)	Não detalhado
SARA 302/304/311/312 Substâncias extremamente perigosas:	Não aplicável
SARA 302/304 notificação e planejamento de emergência:	Não aplicável
SARA 302/304/311/312 Químicos perigosos:	Não foram encontrados produtos

Seção 16 Informação adicional

Versão	Jan/2021	Classificação NFPA:	Saúde 1
Data de emissão	27/4/2021		Inflamabilidade 0
			Reatividade 0

Cláusula de isenção de responsabilidade:

Segundo nosso conhecimento e experiência, a informação aqui contida é correta. Entretanto, a informação é fornecida sem nenhuma garantia, expressa ou implícita, com respeito à sua exatidão. As condições ou métodos de emprego, armazenamento, uso e eliminação do produto estão fora de nosso controle e podem estar fora de nosso conhecimento. Por estas e outras razões, não assumimos nenhuma responsabilidade e rejeitamos expressamente a responsabilidade legal por perdas, danos ou custos que possam estar conectados ou derivados do emprego,

