



FISPQ – ÁLCOOL EM GEL 70 °GL

Documento	Glitter.doc
Emissão	30/03/2020
Revisão	02
Página	1 de 7

1 - PRODUTO QUÍMICO E IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA

Identificação da Empresa:	GLITTER Ind. Com. Imp. E Exp. Eireli
Endereço:	Rua das Araras, 145 – Bairro: Sítio Guarehy CEP: 06330-285 Carapicuíba - SP
Contato:	Telefone: (11) 4186-9494 E-mail: sac@glitter.ind.br
Nome De Produto:	Álcool em gel 70 °GL
Descrição Do Produto:	Produto de assepsia para mãos
Uso De Produto:	

N.B FISPQ PARA PRODUTO À GRANEL E FRACIONADO

2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

PERIGO: Líquido inflamável- Produto inflamável- Categoria 2- NBR14725-2



Efeitos agudos em potencial a saúde

Olhos:	H320 Provoca irritação ocular. A severidade da ação depende do tempo de contato e dos primeiros socorros administrados.
Pele:	O contato frequente prolongado pode irritar e causar Dermatites. O contato com a pele pode agravar uma condição de dermatite já existente
Inalação:	Se houver superexposição aos vapores em altas temperaturas ou a névoa do produto, remover a pessoa do local e administrar respiração artificial caso haja parada respiratória.
Ingestão:	H372 Pode provocar danos aos órgãos fígado e sistema nervoso central por exposição repetida ou prolongada se ingerido. Caso pequenas quantidades do produto atinjam o sistema respiratório durante ingestão ou vômito, poderão ocorrer lesões pulmonares moderadas ou graves, progredindo possivelmente para a morte.
Frases de Precaução e Prevenção:	P210 – Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. Não fume. P220 – Mantenha afastado de material combustível. P233 – Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. P240 – Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante as transferências. P241 – Utilize equipamentos elétricos/de ventilação/de iluminação à prova de explosão. P242 – Utilize apenas ferramentas antifaíscantes. P264 – Lave cuidadosamente após o manuseio. P270 – Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. P280 – Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.



FISPQ – ÁLCOOL EM GEL 70 °GL

Documento	Glitter.doc
Emissão	30/03/2020
Revisão	02
Página	2 de 7

Resposta à emergência:	P303+P361+P353 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/tome uma ducha. P370+P378 - Em caso de incêndio: Para a extinção utilize pó químico seco, espuma ou dióxido de carbono (CO2) P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue imediatamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. P337+ P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico
Armazenamento	P403+P235 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco
Disposição:	P501 - Descarte o conteúdo/ recipiente em local apropriado, conforme legislação local.

3 -COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES

<u>Nome</u>	<u>CAS</u>	<u>%</u>
Álcool etílico	64-17-5	68-71
Carbomero	76050-42-5	0,3-0,4

4 – PRIMEIROS SOCORROS

Inalação:	Usando máscara de proteção respiratória, remover a vítima do local. Aplicar respiração artificial caso a vítima pare de respirar. Manter a vítima em repouso. Providenciar imediata assistência médica.
Contato com os olhos:	Lavar os olhos com água corrente por no mínimo 15 minutos, mantendo os olhos abertos. Consultar um médico caso o desconforto persista e apresentar embalagem/rótulo do produto. Leve esta FISPQ
Contato com a pele:	Se houver irritação ou reação alérgica procurar auxílio médico e suspender o uso imediatamente.
Ingestão:	Lave a boca com água. Não induzir vômitos a não ser sob recomendação de um médico. Nunca dar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Se ocorrerem sintomas procure tratamento médico.
Notas para o médico:	Quando ingerido, o produto pode causar problemas gastrintestinais e irritações nas mucosas. O tratamento emergencial, assim como os tratamentos médicos após superexposição deve ser direcionado ao controle do quadro completo dos sintomas e das condições clínicas do paciente.

5 - MEDIDAS DE COMBATE AO INCÊNDIO

Agentes Extintores:	Use extintor de espuma resistente ao álcool, água em spray. Para pequenos focos, pó químico seco, CO2, água em spray ou espuma.
Equipamentos De Proteção Individual:	Vestuário completa de proteção e aparelhagem respiratória autônoma para incêndios de grandes proporções. Meios de extinção NÃO apropriados:

	FISPQ – ÁLCOOL EM GEL 70 °GL	<i>Documento</i>	<i>Glitter.doc</i>
		<i>Emissão</i>	30/03/2020
		<i>Revisão</i>	02
		<i>Página</i>	3 de 7

	JATO D'AGUA. Água somente na forma de neblina. Riscos: Os produtos de combustão podem conter monóxido de carbono. O vapor é mais denso do que o ar, espalha-se ao nível do solo e é possível a inflamação à distância.
--	--

6 - MEDIDAS PARA DERRAMAMENTO ACIDENTAL

Medidas De Precauções para pessoal do serviço de emergência:	Luva, capacete, óculos de segurança para produtos químicos, bota e máscara respiratória semi-facial com filtro químico para vapores orgânicos.
Medidas De Proteção Ao Meio Ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água, redes de esgotos e vegetação. Notificar as autoridades e alertar a vizinhança se necessário. Conter o derramamento com absorventes inertes (terra, areia, serragem). Recolher e colocar os resíduos recuperados em recipientes adequados para reciclar ou eliminar. Consultar um especialista/perito em eliminação de material recuperados. O material pode ser eliminado por incineração controlada. Lavar e enxaguar a área com água. Atuar em conformidade com a legislação local.
Procedimento De Limpeza / Recolhimento:	Recuperação–Sempre que possível recupere o produto com material absorvente (serragem, palha, etc.) e remova o solo contaminado colocando-os em recipiente, para tratamento adequado. Pode ser aspirado/sugado por equipamentos adequados. Estancar o vazamento com barreiras, para evitar o seu espalhamento em rios, lagos, etc. Neutralização–Não disponível
Recomendações Adicionais:	Não disponível
Disposição:	Descarte – Por diluição, incineração ou aterramento de acordo com regulamentação regional.

	FISPQ – ÁLCOOL EM GEL 70 °GL	<i>Documento</i>	<i>Glitter.doc</i>
		<i>Emissão</i>	30/03/2020
		<i>Revisão</i>	02
		<i>Página</i>	4 de 7

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Procedimentos Para Manuseio Seguro:

Prevenção da exposição do trabalhador:	Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Obtenha instruções específicas antes das utilizações. Adote medidas de controle de exposições e proteção individual detalhada na seção 8.
Prevenção contra incêndio:	Não é esperado que o produto apresente risco de incêndio ou explosão.

Medidas de Higiene:

Apropriadas:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio prolongado e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
Inapropriadas:	Não disponível

Condições De Armazenamento seguro:

Adequado	Armazene em local bem ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Este produto pode reagir, de forma perigosa, com alguns materiais incompatíveis conforme destacado na Seção 10. Armazenar/carregar à temperatura e pressão ambiente.
Não recomendado:	Não armazenar sob o sol, nas proximidades de fontes de calor ou de chamas vivas. Não armazenar próximo de produtos ácido e alimentos.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO PESSOAL

Parâmetros:

Limites de exposição:	Etanol (48 h/ semana): 780ppm ou 1480 mg/cm ³ . Grau de insalubridade: mínimo
Indicadores biológicos:	Não disponível

Medidas de controle de Engenharia:	Manter local de trabalho ventilado e luminosidade adequada, com controle de temperatura não superior a 30°C. Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. É recomendável tornar disponíveis chuveiros de emergência e lavador de olhos na área de trabalho.
Medidas De Higiene Do Trabalho:	Banho diário, lavar as mãos antes e depois de ir ao banheiro. Roupas, calçados e EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) devem estar limpos. Procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir os riscos no manuseio de produtos químicos.
Proteção Das Mãos:	Não requer.
Proteção Dos Olhos:	Para manipulação de grandes quantidades é recomendado o uso de óculos de segurança com proteção lateral.
Proteção Do Corpo:	Não requer
Proteção respiratória:	Para o uso que se destina não é necessário proteção respiratória



FISPQ – ÁLCOOL EM GEL 70 °GL

Documento	Glitter.doc
Emissão	30/03/2020
Revisão	02
Página	5 de 7

9 - PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aparência	Gel transparente levemente turvo
Cor	Incolor
Estado Físico	Líquido viscoso
Odor	Característico
pH	7,0- 7,5
Viscosidade	5000-8000 cps
Peso Específico (água=1)	0,85 – 0,88
Densidade de Vapor (AR=1)	Não disponível
Pressão de Vapor	Não disponível
Ponto de fusão	-114,3°C
Ponto de Ebulição	Não disponível
Ponto de Fulgor	21°C
Inflamabilidade	Produto Inflamável
Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior	Não disponível
Limite de inflamabilidade ou explosividade superior	Não disponível
Solubilidade em Água	Não disponível
Percentual Volátil	Não disponível
Taxa de Evaporação (BAc = 1)	Não disponível
Coefficiente de partição –n-octanol/água	Não aplicável
Temperatura de auto-ignição	363°C
Temperatura de decomposição	Não disponível
Sólidos	Não aplicável

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química e reatividade:	Muito estável em temperatura ambiente.
Produtos Perigosos Da Decomposição:	Não ocorrem.
Condições a serem evitadas:	Fonte de calor e de ignição.
Possibilidade de Reação Perigosa:	Produto inflamável pode causar fogo e explosões em contato com fontes de calor e ignição.
Materiais incompatíveis:	Agentes oxidantes fortes, Ácidos, Metais Alcalinos, Amônia, Hidrazina, Peróxidos, Anidridos, Hipoclorito de cálcio, Perclorato, Nitrato de Mercúrio, Óxido de prata, Sódio, Dióxido de potássio.

	FISPQ – ÁLCOOL EM GEL 70 °GL	<i>Documento</i>	<i>Glitter.doc</i>
		<i>Emissão</i>	30/03/2020
		<i>Revisão</i>	02
		<i>Página</i>	6 de 7

11 - INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Dados Agudos:	Causa dor de cabeça, sonolência e lassidão. Absorvido em altas doses podem provocar torpor, alucinações, visuais, embriaguez, podendo evoluir até perda total de consciência.
Exposições Locais:	O contato prolongado com a pele causa irritação.
Corrosão/irritação da pele:	Não corrosivo. Não irritante.
Lesões oculares graves/irritação oculares	Causa irritação severa, vermelhidão.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não conhecido.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade
Toxicidade à reprodução:	Não foram encontradas anomalias feitas em testes com animais.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:	Não disponível
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:	Não disponível
Perigo por aspiração:	Não disponível

12 - INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Ecotoxicidade:	Não disponível
Mobilidade:	Miscível com água podendo contaminar esgotos, rios, córregos e outras correntes de água. Produto bastante volátil.
Persistência e Degradabilidade:	É biodegradável
Potencial bioacumulativo:	Não bioacumula significativamente.

13- CONSIDERAÇÕES DE DESTINO FINAL

Produto:	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local.
Embalagens:	Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. Jogue no lixo a embalagem vazia. A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, flora e a saúde das pessoas.
Resíduos:	Manter resíduos do produto em embalagem plástica devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

14- INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE



FISPQ – ÁLCOOL EM GEL 70 °GL

<i>Documento</i>	Glitter.doc
<i>Emissão</i>	30/03/2020
<i>Revisão</i>	02
<i>Página</i>	7 de 7

Regulamentações Nacionais e Internacionais Para Produto Classificado como PERIGOSO para o Transporte (conforme modal):

Número ONU: 1170

Nome Adequado para Embarque: Gel Alcoólico Antisséptico

Classe de Risco: 3

Número de Risco: 33

Grupo de Embalagem: 0

Poluente marinho/perigo ao meio ambiente Sim

15- REGULAMENTAÇÕES

Norma ABNT-NBR 14725:2014

Resolução RDC nº 07, de 10 de fevereiro de 201 – ANVISA.

Resolução RDC nº 48, de 25 de outubro de 2013 – ANVISA.

Resolução nº 3.665/11, de 4 de maio de 2011 - ANTT.

ABNT NBR 14725/2014.

Produto fabricado conforme Resolução Anvisa RDC nº 350 de 19/03/2020

16 - OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações e recomendações anteriores são verdadeiras e seguras. A GLITTER Ind. Com. Imp. e Exp. Ltda. não faz qualquer espécie de garantia, expressos ou subentendidos, incluindo comercialização e aptidão. Usuários devem considerar estes dados como um suplemento para outras informações disponíveis de todas as fontes, e devem incorporar este em programas para o próprio uso e disponibilizar este material para a segurança e saúde de empregados e clientes.