Juntalider Indústria e Comércio de Materiais para Construção Ltda.
Av. Alberto Jafet, 397 | Vila Nogueira | Diadema | SP
CEP: 09951-110 | Tel.: (11) 4070-5170
www.juntalider.com.br

FISPQ – Pigmento em Pó Salmão

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos.

Em conformidade com a NBR 14725:2019

Revisão: 03 | Data: 05/05/2020 | Páginas: 01/09

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA.

Nome do Produto: Pigmento em Pó Salmão.

Nome da Empresa: Juntalider Indústria e Comércio de Materiais para Construção LTDA.

Endereço: Av. Alberto Jafet, 397. Vila Nogueira – Diadema – CEP: 09951-110

Telefone: (11) 4070-5170

E-mail: sac@juntalider.com.br

Homepage: www.juntalider.com.br

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:	Irritação à pele – Categoria 2. Lesões oculares graves/ irritação ocular – Categoria 2B. Toxicidade para órgãos-alvo específicos – Exposição única – Categoria 1 Toxidade para órgão – alvo específicos – Exposição repetida – Categoria 2
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT NBR 14725:2009- Versão corrigida 2019. Sistema Globalmente Harmonizado para Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos; ONU;
Outros perigos que não resultam em uma classificação:	Poeiras do produto formam misturas nocivas com o ar.

Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas:

Palavra de Advertência:	ATENÇÃO
Frases de perigo:	H315 provoca irritação à pele. H317 pode provocar reações alérgicas na pele. H319 provoca irritação ocular grave. H335 pode provocar irritação das vias respiratórias.

Juntalider Indústria e Comércio de Materiais para Construção Ltda.
Av. Alberto Jafet, 397 | Vila Nogueira | Diadema | SP
CEP: 09951-110 | Tel.: (11) 4070-5170
www.juntalider.com.br

Frases de Precaução - Prevenção:	P210 mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. – Não fume. P241 utilizar equipamento elétrico/de ventilação/de iluminação/.../à prova de explosão. P352 lavar com sabonete e água abundancia. P261 evitar respirar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis. P280 usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial. P270 não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. P271 utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P302 + P352 + P332 + P313 + P362 EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lavar com sabonete e água abundantes. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. P305 + P351 + P338 + P337 + P313 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: Consulte um médico. P312 caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Componente	Faixa de concentração (%)	Nº CAS	Classificação conforme norma Diretiva
Oxido de Ferro Amarelo MC 15MR	10 -20	5274-00-1	67/548/ECC
Oxido de Ferro Vermelho MC 137 MR	30-50	1309-37-1	67/548/ECC
Veículo Carbonatico	Q.S.P.	16389-88-1	67/548/EEC

ND: Não Disponível
NA: Não Aplicável.

Outros Ingredientes que contribuam para o perigo : não há

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS – SOCORROS

Inalação:	Não são requeridas medias especiais. Tratamento sintomático se necessário. Remova a vítima para um local arejado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição consulte um médico. Apresente esta FISPQ.
Contato com a pele:	Em caso de contato com a pele lave abundantemente, retire roupas e calçados contaminados e se houver irritação e vermelhidão, consulte um médico. Apresente esta FISPQ.

Contato com os olhos:	Lave imediatamente os olhos com água em abundância por no mínimo 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato remova-as. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Não induza o vômito. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso ela sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	O contato repetido ou prolongado pode causar dermatite e bronquite crônica. Em caso de contato com a pele, pode causar irritação como vermelhidão e dor. Pode provocar lesões oculares como dor e vermelhidão. Em caso de ingestão, pode provocar, náusea, vomito, dor de cabeça, tontura, confusão mental, diarreia e perda de consciência.
Ações que devem ser evitadas:	Não forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Não induzir ao vômito. Evite deixar a embalagem ao alcance de crianças e animais domésticos.
Proteção de Pessoas que prestam primeiros socorros	Nenhuma ação que envolva risco deve ser tomada sem treinamento apropriado.
Notas para o médico:	Não disponível, Tratamento sintomático. Contate o CEATOX (Centro de Toxicologia) Tel.: 0800-14-8110.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção:	Em caso de incêndio para a extinção utilize pó químico dióxido de carbono, areia seca ou névoa de água. Meios inadequados não são conhecidos.
Perigos específicos da substância ou mistura:	Quando aquecido o produto pode liberar compostos tóxicos.
Proteção das pessoas envolvidas no combate ao incêndio:	Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo que ofereça proteção contra o calor. Contêineres e tanques envolvido no incêndio devem ser resfriados com névoa d'água.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais:	
Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:	Evite exposição ao produto. Não toque no material derramado sem o uso de vestimenta adequada. Evite inalação e contato com os olhos e com a pele. Não fume e utilize os equipamentos de proteção individual conforme descrito na seção 8. Remova todas as fontes de ignição.
Para o pessoal de serviço de emergência:	Recomenda-se o uso de proteção completa conforme seção 8 desta FISPQ. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco. Se o vazamento for grande recomenda-se o uso de máscara com filtro contra fumos ou névoas.
Precauções ao meio ambiente:	Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição.
Métodos e materiais para a contenção e limpeza:	Remova o produto utilizando uma pá, vassoura ou outro método que não gere poeira. Aplique sistema de ventilação ou exaustão. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme seção 13 desta FISPQ.
Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há diferença entre as ações de grandes ou pequenos vazamentos para o produto em questão.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções e orientações para manuseio seguro:	Evite formação e poeiras, manuseie em uma área ventilada, evite exposição ao produto e utilize EPI (Equipamento de proteção individual), conforme seção 8.
Medidas de higiene:	Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Também não comer ou beber durante o manuseio do produto. Não entre em áreas de alimentação com o vestuário contaminado com o produto. As roupas devem ser trocadas e devidamente lavadas antes de reutilizá-las.
Prevenção de incêndio e explosão:	Mantenha longe de calor, faíscas, chamas abertas e superfícies quentes – Não fume. Remova todas as fontes de ignição. Os equipamentos elétricos e de iluminação devem ser à prova de explosão.

Condições adequadas:	Armazenar em local ventilado, seco e protegido do calor e fontes de ignição, distante de oxidantes, à temperatura ambiente e sob pressão atmosférica. Mantenha as embalagens sempre fechadas e com suas devidas identificações. O local de armazenamento deve ser isento de materiais combustíveis.
Materiais para embalagens:	Sacos plásticos.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle	
Limites de exposição ocupacional:	Não estabelecidos.
Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.
Outros limites e valores:	Não estabelecidos.
Medidas de controle de engenharia:	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior, especialmente quando ocorrer formação de poeiras do produto. É recomendado disponibilizar chuveiros de emergência e lava olhos na área de trabalho.
Medidas de proteção pessoal	
Proteção dos olhos/face:	Óculos de proteção.
Proteção pele/corpo:	Luvas de PVC, sapatos fechados e macacão com mangas compridas.
Proteção respiratória:	Máscara protetora com filtro contra poeira. Em caso de potencial exposição elevada, recomenda-se o uso de respirador do tipo autônomo (SCBA) com suprimento de ar, de peça facial inteira, operado em modo de pressão positiva.
Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.
Precauções especiais:	Evite usar lente de contato enquanto manuseia esse produto.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto (estado físico, forma, cor, etc.):	Sólido, pó monocomponente.
Cor:	Salmão.
Odor:	Sem odor.
pH solução aquosa:	Não aplicável.
Ponto de fusão/ congelamento:	Não aplicável.
Ponto de ebulição:	Não aplicável.
Ponto de fulgor:	Não aplicável.
Ponto de evaporação:	Não aplicável.
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não aplicável.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade de vapor:	Não aplicável.
Densidade	0,8 a 1,2 g/cm3
Solubilidade:	Insolúvel
Coeficiente de partição:	Não aplicável.
Temperatura de autoignição:	Não aplicável.
Temperatura de decomposição:	180 a 900 °C

Juntalider Indústria e Comércio de Materiais para Construção Ltda.
Av. Alberto Jafet, 397 | Vila Nogueira | Diadema | SP
CEP: 09951-110 | Tel.: (11) 4070-5170
www.juntalider.com.br

Viscosidade:	Não aplicável.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade e reatividade:	Estável em condições normais de uso e armazenamento. Não sofre polimerização.
Possibilidade de reações perigosas:	Não disponível.
Condições a serem evitadas:	Contato com materiais incompatíveis, fontes de ignição e temperaturas elevadas.
Produtos perigosos da decomposição:	Quando em decomposição, pode liberar vapores irritantes.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxidade aguda:	Produto não classificado como tóxico agudo. Pode causar distúrbios gastrointestinais com náusea, vômito e diarreia.
Corrosão/irritação da pele:	Pode causar irritação na pele com vermelhidão, dor e ressecamento.
Lesões oculares graves/ irritação ocular:	Pode causar irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.
Lesão na pele/ irritação:	Pode provocar reações alérgicas na pele.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.
Toxidade à reprodução:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.
Toxidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxidade ao órgão alvo especifico através da exposição única. Contudo a exposição pode causar irritação respiratória com tosse, ressecamento da garganta, dor de cabeça, tontura, confusão mental e perda de consciência.
Toxidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:	Não é esperado que o produto apresente toxidade ao órgão alvo especifico através da exposição repetida. Contudo, pode causar dermatite e bronquite crônica após contato repetido.
Perigo por aspiração:	Verificar seção 2 desta FISPQ e sempre utilizar EPI. Essas medidas são suficientes para evitar perigo.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade:	Não é esperado que este produto apresente ecotoxidade.
Persistência e degradabilidade:	É esperada rápida degradação e baixa persistência.
Potencial bioacumulativo:	Não esperado potencial biocumulativo em organismo aquático.

Mobilidade no solo:	Não determinada.
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final	
Produto:	Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais.
Restos de produtos:	Pode ser guardado para reutilização, para isto, mantenha o resto do produto em sua embalagem original e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto, recomendando-se as rotas de processamento em cimenteiras e a incineração. Atente-se à data de validade do produto antes de reutilizá-lo.
Embalagem usada:	Não reutilize embalagens vazias. Devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para serem destruídas em local apropriado. Neste caso, recomenda-se envio para rotas de recuperação dos tambores ou incineração.

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

Regulamentações Nacionais e Internacionais	
Terrestre:	Não classificado como perigoso para o transporte terrestre.
Hidroviário:	Não classificado como perigoso para o transporte hidroviário.
Aéreo:	Não classificado como perigoso para o transporte aéreo.
Número ONU:	Não classificado como perigoso para outros meios de transporte.

15. REGULAMENTAÇÕES

Informações sobre riscos e segurança :

SIRE	
Saúde	1
Inflamabilidade	1
Reatividade	0
Equipamento	B

Nivel de Risco
4- Muito perigoso
3- Perigoso
2- Perigo moderado
1- Pouco Perigoso
0-Sem perigo

Juntalider Indústria e Comércio de Materiais para Construção Ltda.
Av. Alberto Jafet, 397 | Vila Nogueira | Diadema | SP
CEP: 09951-110 | Tel.: (11) 4070-5170
www.juntalider.com.br

16 .OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nessa Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos correspondem ao atual conhecimento do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a explicação especificada na embalagem. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos.

Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

A Juntalider não fornece nenhuma garantia, explícita ou implícita, da precisão, adequação, isenção de defeitos, e não assume quaisquer responsabilidades sobre qualquer utilização destas informações. O usuário é responsável por assegurar que os produtos Juntalider estejam adequados para à sua aplicação específica.

Legendas e abreviaturas:

CAS – Chemical Abstracts Service

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente

NA – Não Aplicável

ND – Não Disponível

Referências bibliográficas:

[HSDB] HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: http://toxnet.nlm.nih.gov/cgibin/sis/htmlgen?HSDB. Acesso em: Novembro de 2017.

[IARC] INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php. Acesso em: Novembro de 2017.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6. rev. ed. New York: United Nations, 2015.

[IPCS] INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY – INCHEM. Disponível em: http://www.inchem.org/. Acesso em: Novembro de 2017.

[NIOSH] NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards

Juntalider. Ind. E Com. Materiais para Construção., FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos: Pigmento em pó salmão, Revisão 02, São Paulo, 30 de novembro de 2017.

SIRETOX/INTERTOX – SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA. Disponível em:

Juntalider Indústria e Comércio de Materiais para Construção Ltda.
Av. Alberto Jafet, 397 | Vila Nogueira | Diadema | SP
CEP: 09951-110 | Tel.: (11) 4070-5170
www.juntalider.com.br

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nessa Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos correspondem ao atual conhecimento do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a explicação especificada na embalagem. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos.

Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário.

A Juntalider não fornece nenhuma garantia, explícita ou implícita, da precisão, adequação, isenção de defeitos, e não assume quaisquer responsabilidades sobre qualquer utilização destas informações. O usuário é responsável por assegurar que os produtos Juntalider estejam adequados para à sua aplicação específica.

Legendas e abreviaturas:

CAS – Chemical Abstracts Service

CONAMA – Conselho Nacional do Meio Ambiente

NA – Não Aplicável

ND – Não Disponível

Referências bibliográficas:

[HSDB] HAZARDOUS SUBSTANCES DATA BANK. Disponível em: http://toxnet.nlm.nih.gov/cgibin/sis/htmlgen?HSDB. Acesso em: Novembro de 2017.

[IARC] INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php. Acesso em: Novembro de 2017.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) n°15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6. rev. ed. New York: United Nations, 2015.

[IPCS] INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY – INCHEM. Disponível em: http://www.inchem.org/. Acesso em: Novembro de 2017.

[NIOSH] NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards

Juntalider. Ind. E Com. Materiais para Construção., FISPQ – Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos: Pigmento em pó salmão, Revisão 02, São Paulo, 30 de novembro de 2017.

Juntalider Indústria e Comércio de Materiais para Construção Ltda.
Av. Alberto Jafet, 397 | Vila Nogueira | Diadema | SP
CEP: 09951-110 | Tel.: (11) 4070-5170
www.juntalider.com.br

SIRETOX/INTERTOX – SISTEMA DE INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS DE EXPOSIÇÃO QUÍMICA. Disponível em: ‹http://www.intertox.com.br›. Acesso em: Novembro de 2017.