01– IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto:	**BASE JD-050 RS**
Principais usos recomendados para a substância ou mistura	Base para Amaciante
Nome da Empresa	Quimiclor Comercial Ltda.
Endereço	Avenida Robert Kennedy, 3578, Bairro Assunção – São Bernardo do Campo / SP – CEP: 09860-214
Fone / Fax	(0XX11) 4351-4299
Emergência 24h	**0800-117-2020 / 0800-707-7022 / 0800-707-1767 (AMBIPAR EMERGÊNCIA QUÍMICA)**
Site / e-mail	www.quimiclor.com.br / qualidade@quimiclor.com.br

02– IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 – Classificação de perigo do produto químico (SUBSTÂNCA ou MISTURA) e sistema de classificação utilizado:

❖ Esta preparação é classificada como ***NÃO*** perigosa de acordo com a Legislação Aplicável

IDENTIFICAÇÃO DO PERIGO	CATEGORIA
Corrosivo/irritante à pele	2
Sensibilização da Pele	1B
Lesões oculares graves / irritação ocular	2A
Toxicidade Aguda (inalação)	4
Risco ao Meio Ambiente (agudo)	2
Risco ao Meio Ambiente (crônico)	3

Sistema de Classificação utilizado	Norma ABNT-NBR 14725 - Sistema de Classificação e Perigo. Sistema GHS - Globalmente Harmonizado para a Classificação de Produtos Químicos, ONU.

2.2 – Elementos apropriados da rotulagem: Não disponível

Pictograma de Perigo:

2.3 – Outros perigos que não resultam em uma classificação	
Palavra de advertência	**PERIGO**
Identificação de perigo	Não disponível
Frases de perigo	H303: Pode ser nocivo se ingerido. H317: Pode causar uma reação alérgica na pele. H319: Causa irritação ocular séria. H332: Nocivo se inalado. H401: Tóxico para a vida aquática. H412: Perigosos para a vida aquática com efeitos prolongados.
Frases de precaução	P261: Evitar a respiração de névoa/ vapor. P264: Lavar a pele cuidadosamente após o manuseio. P273: Evitar a liberação no ambiente. P302+P352: SE NA PELE: Lavar com bastante água e sabão. P304+P340: SE INALADO: Remover a vítima para um ambiente de ar puro e permanecer em repouso em uma posição confortável para respirar. P305+P351+P338: SE NOS OLHOS: Lavar cuidadosamente com água durante vários minutos. Remover as lentes de contato, se presentes e de fácil remoção. Continue enxaguando.
Armazenamento	**P403+P233** – Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. **P403+P235** – Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco. **P405** – Armazene em local fechado à chave. Armazenar em temperatura ambiente. Evitar temperaturas elevadas acima de 60º. Devem ser observadas as precauções usuais para líquidos inflamáveis, de acordo com a NR 20.
Disposição	**P501** – Eliminar o conteúdo / recipiente acordo com a legislação nacional e local. As disposições de restos de produtos devem ser recuperadas e/ou reprocessadas. Não descartar em esgoto, solo ou qualquer curso de água. Descartar de acordo com a lei e regulamentação local, estadual e nacional

03– COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1 – Tipo de produto	Mistura de óleos essencias e produtos químicos aromáticos
Nome Químico ou Comum	Base para amaciante
Sinônimo	Não especificado
Composição	Cloreto de Alquil Trimetil Amônio ---------- CAS: 112-02-7 Etanol ---------- CAS: 64-17-5 Dialquil éster hidroxietil metil metossulfato de amônio – CAS: 157905-74-3
N.º de Registro no CAS	Não especificado
Impurezas que contribuem para o perigo	Não especificado

04– MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1.1 – Perigos mais Importantes e Sintomas	Causa danos à córnea e as pálpebras. Irritante a pele
4.2 – Notas para o médico: **Proteção do prestador de socorro e/ou notas para o médico**	Riscos graves de lesões oculares.
4.3 – Medidas de Primeiros -Socorros	**Inalação:** Transportar para o ar fresco, em repouso, em posição meio vertical, com roupa desapertada. Oxigênio ou respiração artificial se houver necessidade de respiração. Procurar conselho médico depois de uma exposição prolongada. Levar esta FISPQ. **Contato com a pele:** Tire imediatamente todas as roupas contaminadas. Lave com água e sabão abundantemente. Procure assistência médica no caso de desenvolvimento de irritação. Lave as roupas antes de utilizá-las. Levar esta FISPQ. **Contato com os olhos:** Enxaguar logo e quanto for possível com água em abundância. As pálpebras devem ser seguradas longe dos globos oculares para assegurar uma lavagem completa. Procurar sempre o conselho médico. Levar esta FISPQ. **Ingestão:** ***NÃO induzir o vômito***, devido ao risco de inalação. Apenas quando estiver consciente, lavar a boca, dar abundante água para beber (aprox. 500 ml). Procurar conselho médico. Levar esta FISPQ.

05– MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 – Meios de extinção	Água, Espuma, Dióxido de Carbono (CO2), Pó seco
5.2 – Perigos específicos da substância ou mistura	Os vapores são mais pesados que o ar e podem espalhar-se junto ao solo. Em caso de incêndio pode liberar monóxido de carbono, gases nitrosos, ácido clorídrico
5.3 – Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio	Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio. Utilizar equipamento de proteção autônomo em casos de incêndio.
Outras informações	Evitar a contaminação da água de superfície e da água subterrânea com a água de combate a incêndios.

06– MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1 – Precauções Pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência	
6.1.1 – Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência	Não respirar vapores, evacuar a área em perigo, observar os procedimentos de emergência, consultar um especialista.
6.1.2 – Para pessoal de Serviço de Emergência	Equipamento protetor vide seção 8
6.2 – Precauções ao Meio Ambiente	Evitar o vazamento de produto no esgoto
6.3 – Métodos de Limpeza	Observar as possíveis restrições de material (vide seções 7 e 10). Cobrir ralos. Conter / recolher vazamentos utilizando absorvente de líquidos. Proceder à eliminação de resíduos. Limpeza posterior. Evitar a formação de pós.

07– MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 – Precauções para Manuseio Seguro	Observar as instruções dos rótulos.
7.2 – Armazenamento Seguro	Manter o produto hermeticamente fechado protegido de fontes de calor e luz solar.
7.3 Incompatibilidades	Conservar longe de agentes oxidantes fortes

Informações sobre os Riscos e Segurança conforme Escritas no Rótulo	Não especificado
Substâncias ou Materiais incompatíveis	Não especificado
Materiais para Embalagens	Não especificado
Recomendações	- Armazenagem a temperatura ambiente. - Evitar as temperaturas acima de 60 ºC.
Precauções contra o fogo e explosão	Manter afastado de qualquer chama ou fonte de faísca. Não fumar.

08– CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 – Parâmetros de Controle	Não contém substâncias com valores limite de exposição ocupacional.
8.2 – Medidas de Controle de Engenharia	Medidas técnicas e operações de trabalho adequadas devem ter prioridade sobre o uso de equipamento de proteção pessoal. Vide seção 7.1
8.3 – Medidas de proteção pessoal: Equipamento de Proteção Individual	**Proteção para a pele/olhos**: Óculos de segurança **Proteção das mãos:** Luva – Material recomendado: Borracha Nitrílica/ Espessura da Luva: 0,40 mm/ Pausa: > 480 min. Contato com salpicos: Luva- Material recomendado: Borracha Nitrílica/ Espessura da Luva: 0,11 mm/Pausa:> 30 min **Proteção respiratória:** Necessária apenas em casos de formação de névoa (aplicação do produto por nebulização, spray etc.) ou se houver formação de pó.
Tipo de Filtro recomendado	Consultar o fabricante da máscara levando consigo esta Fispq. A empresa deve assegurar que a manutenção, limpeza e teste dos dispositivos de proteção respiratória sejam executados de acordo com as instruções do fabricante dos EPIS. Estas medidas devem ser adequadamente documentadas.

09– PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES GERAIS

ESTADO FISÍCO	PASTA
COR	BRANCO
ODOR	CARACTERÍSTICO
LIMITE DE ODOR	NÃO APLICÁVEL
PH	5,0 A 7,0 (1%, AQUOSO)
PONTO DE FUSÃO	NÃO DISPONÍVEL
PONTO EBULIÇÃO	NÃO DISPONÍVEL
PONTO DE FULGOR	NÃO DETERMINADA
TAXA DE EVAPORAÇÃO	NÃO DETERMINADA
INFLAMABILIDADE (SOLIDO, GÁS)	NÃO DETERMINADA
LIMITE INFERIOR DE EXPLOSIVIDADE	NÃO DETERMINADA
LIMITE SUPERIOR DE EXPLOSIVIDADE	NÃO DETERMINADA
PRESSÃO DE VAPOR	NÃO APLICÁVEL
DENSIDADE RELATIVA DO VAPOR	NÃO APLICÁVEL
DENSIDADE	NÃO DISPONÍVEL
DENSIDADE RELATIVA	NÃO APLICÁVEL
SOLUBILIDADE EM ÁGUA / ETANOL	TOTALMENTE SOLÚVEL
COEFICIENTE DE PARTIÇÃO (N-OCTANOL / ÁGUA)	NÃO DETERMINADA
TEMPERATURA DE AUTOIGNIÇÃO	>200º C
TEMPERATURA DE DECOMPOSIÇÃO	>140º C
VISCOSIDADE	NÃO DISPONÍVEL
RISCOS DE EXPLOSÃO	NÃO DETERMINADA
PROPIEDADES OXIDANTES	NENHUM
9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES	NÃO ESPECIFICADO

10– ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 – Reatividade	Nenhum
10.2 – Estabilidade Química	O produto é quimicamente estável em condições ambientes padrão (temperatura ambiente).
10.3 – Possibilidade de Reações Perigosas	Nenhuma se utilizado para finalizadade apropriada
10.4 – Condições a serem evitadas	Ver sessão 7 – Manuseio e armazenamento
10.5 – Materiais Incompatíveis	Agentes oxidantes fortes

10.6 – Produtos Perigosos da Decomposição	Dióxido e Monóxido de Carbono, Óxidos Nitrosos e Ácido Clorídrico

11– INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos

TOXICIDADE AGUDA ORAL	Tóxico se ingerido
TOXICIDADE AGUDA INALATÓRIA	Esta informação não está disponível
TOXICIDADE AGUDA DÉRMICA	Esta informação não está disponível
IRRITÇÃO DA PELE	Irritante para pele
IRRITACÃO NOS OLHOS	Irritante para os olhos
SENSIBILIZAÇÃO	Esta informação não está disponível
MUTAGENICIDADE EM CÉLULAS GERMINATIVAS	Não afeta o material genético
CARCINOGENICIDADE	Não é considerado carcinogênico
TOXICIDADE Á REPRODUÇÃO	Nenhum dos componentes desta mistura
TERATOGENICIDADE	Esta informação não está disponível
TOXICIDADE Sistêmica DE ORGÃO-ALVO	Esta informação não está disponível
ESPECÍFICO – EXPOSIÇÃO ÚNICA	Esta informação não está disponível
TOXICIDADE Sistêmica DE ORGÃO-ALVO	Esta informação não está disponível
ESPECÍFICO – EXPOSIÇÃO REPETIDA	Esta informação não está disponível
RISCOS DE ASPIRAÇÃO	Esta informação não está disponível
11.2 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES	Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança

12– INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

ESTE PRODUTO TRATA-SE DE UMA MISTURA	
12.1 – Eco toxidade	Componente: Álcool Etílico CL50 (peixes, L. idus / 48 h): 8140 mg/L
12.2 – Persistência e Degradabilidade	É esperado que o produto apresente rápida degradabilidade
12.3 – Potencial Bioacumulativo	Não tem potencial de bioacumulação em organismos
12.4 – Mobilidade no solo	Solúvel em água. Valores não encontrados
12.5 – Outros efeitos adversos: Ambientais	Informações ecológicas adicionais. Não são esperados problemas ecológicos quando o produto é manuseado e

	usado com os devidos cuidados e atenção.

13– CONSIDERAÇÕES SOBRE DISPOSIÇÃO FINAL

13.1 MÉTODOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS	
13.1.1 PRODUTO	Disposição como resíduo químico e destinação final de acordo com legislação local vigente
13.1.2 RESTOS DE PRODUTOS	O mesmo indicado para o produto.
13.1.3 EMBALAGENS	As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas o máximo possível. Então, após descontaminação adequada, podem ser destinadas à reciclagem. As embalagens que não possam ser limpas, devem ser eliminadas da mesma forma que a substância contida

14– INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

14.1 Regulamentações Nacionais e Internacionais	
14.1.1 Transporte terrestre	Resolução nº 5232, de 14 de dezembro de 2016 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos, e dá outras providências
14.1.2 Transporte hidroviário	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO – "International Maritime Organization" (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)
14.1.3 Transporte aéreo	ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução n°129 de 8 de dezembro de 2009. RBAC N°175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS. IS N°175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS ICAO – "International Civil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905 IATA - "International Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)

14.2 Outras informações relevantes	Em caso de fuga acidental ou de incêndio durante o transporte, seguir as instruções dos itens 5, 6, 7 e 8 acima indicados. Devem ser observadas as regulamentações nacionais para o transporte terrestre conforme Resolução ANTT n° 5232/2016 e alterações. Transportar o produto exclusivamente em sua embalagem original, observando todas as instruções de empilhamento máximo e qualquer outra indicação descrita

	na embalagem do produto.

15– REGULAMENTAÇÕES

15.1Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente relativas a esta substância ou mistura	Informações relevantes não disponíveis no momento
TRANSPORTE	RESOLUÇÃO Nº 5.947, DE 1º DE JUNHO DE 2021 Rodoviário: Seguir a regulamentação para transporte rodoviário de produtos perigosos, conforme o decreto nº 96044 de 18/05/1988 e portaria nº 20/05/97 Ferroviário: Seguir a regulamentação para transporte ferroviário de produtos perigosos, conforme o decreto nº 98973 de 21/02/1990 Mercosul: Seguir a regulamentação para transporte de produtos perigosos do Mercosul o decreto nº 1797 de 25/01/96 NBR: 7500/83 da ABNT /NBR: 8286/83 da ABNT ACGIH 1993/1994 T.L.V. for chemicals substances and physical agents and biological exposures indices. “Dangerous properties of industrial materials”> Sith edition – N. Irving Sax

16– OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações	Essa instrução refere-se só ao produto mencionado acima e não necessariamente é válida se **Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos – FISPQ** usada com outros (s) produto (s) ou em qualquer processo. As instruções são, ao nível do nosso melhor conhecimento atual, corretas e completas e vem dadas de boa-fé, mas sem garantia. Fica sob a própria responsabilidade do usuário assegurar-se de que as informações são apropriadas para o seu uso especial deste produto.
Referências	Não disponível
Abreviações	Não disponível

16.1 LEGENDAS E ABREVIAÇÕES UTILIZADAS NA ELABORAÇÃO DESTE DOCUMENTO:
N.A = Não Aplicável
N.D = Não Determinado
N.R = Não Relevante
N.C = Não Conhecido

16.2 INSTRUÇÕES DE USO	Manter afastado do calor e fontes de ignição, além de superfícies quentes chamas abertas. Nunca expor o produto por muito tempo aberto. Nunca manipular o produto perto de chamas. Manter em lugar apropriado, fresco e seco protegido da luz.
16.3 PRECAUÇÕES DE USO	Devem ser utilizados equipamentos de proteção individual (EPI) Manipular respeitando as regras gerais de segurança e higiene industrial. Isolar e sinalizar a área. Eliminar todas as fontes de ignição (Chamas, fagulhas).
16.4 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	-ABNT NBR 14725-1- PRODUTOS QUIMICOS - INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA, SAUDE E MEIO AMBIENTE – PARTE 1 TERMINOLOGIA -ABNT NBR 14725-2: PRODUTOS QUIMICOS – INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA, SAUDE E MEIO AMBIENTE- PARTE 2- SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO DE PERIGO -ABNT NBR 14725-3- PRODUTOS QUIMICOS – INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA, SAUDE E MEIO AMBIENTE PARTE 3 – ROTULAGEM. -ABNT NBR 14725-4- PRODUTOS QUÍMICOS – INFORMAÇÕES SOBRE SEGURANÇA, SAÚDE E MEIO AMBIENTE PARTE 4- FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUIMICOS (FISPQ) -AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA/MINISTÉRIO DA SAÚDE(VISALEGIS) -CAS- CHEMICAL ABSTRACT SERVICES. -THE MERCK INDEX- Chapman and Hall, 1996

“Os dados e informações transcritas neste documento, são fornecidos de boa fé e se baseiam no conhecimento científico disponível no momento e na literatura específica existente. Nenhuma garantia é dada sobre o resultado da aplicação destas informações, não eximindo os usuários de suas responsabilidades em qualquer fase do manuseio e do transporte do produto. Prevalecem em primeiro lugar, os regulamentos legais existentes”.