

	FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO	MAX 11	Rev.: 02
		ITEM: 5.1	Pág.: 1/4
	MAX DET NEUTRO	Revisada:	08/01/2018
		Elab.:	08/02/2017

SEÇÃO 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

NOME COMERCIAL: MAX DET NEUTRO

UTILIZAÇÃO: Limpador líquido para

louças e limpeza geral

NOME DE FABRICANTE: Mix Care Indústria e Comércio de Importação e Exportação Ltda.

ENDEREÇO: Rua Sumé, 165, Nova Cumbica

CIDADE: Guarulhos - São Paulo

TELEFONE DE EMERGÊNCIA: (11) 2085-0231

SEÇÃO 2 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

“ESTE PRODUTO É UMA MISTURA”

COMPONENTES PERIGOSOS	FAIXA DE CONCENTRAÇÃO
Não Aplicável	Não Aplicável

SEÇÃO 3 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

SAÚDE: O contato com a pele e os olhos causa queimaduras graves, a inalação de seus vapores pode causar irritação as vias respiratórias e a sua ingestão causa danos ao tecido do corpo.

MEIO AMBIENTE: Pode afetar a fauna e flora em grandes concentrações por ser um produto ácido e de fácil lixiviação.

SEÇÃO 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

CONTATO COM A PELE: Lavar imediatamente com grande quantidade água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar imediatamente um médico.

CONTATO COM OS OLHOS: Lavar imediatamente com grande quantidade de água corrente em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar imediatamente um oftalmologista.

INALAÇÃO: Remover a vítima para local ventilado e aplicar respiração artificial se a respiração cessar.

INGESTÃO: Não provocar vômito, dar água para beber em grande quantidade se a vítima estiver consciente e procurar imediatamente um médico.

SEÇÃO 5 – MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS DO PRODUTO:

- **Incompatibilidades químicas que possam originar incêndio ou explosão:** Não aplicável.
- **Reações com produtos químicos que formem gases explosivos:** Não aplicável.
- **Possibilidade de explosão para poeiras em suspensão:** Não aplicável.
- **Necessidade de aterramento:** Não aplicável.
- **Possibilidade de liberação de vapores inflamáveis:** Não aplicável.
- **Sensibilidade a pressões elevadas:** Não aplicável.
- **Orientações para a prevenção de incêndio e explosão durante o armazenamento:** Não aplicável.

	FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	MAX 11	Rev.: 02
		ITEM: 5.1	Pág.: 2/4
	MAX DET NEUTRO	Revisada:	08/01/2018
		Elab.:	08/02/2017

SEÇÃO 5 – MEDIDAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO (continuação)

MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS: Dióxido de Carbono, pó químico seco e água sob forma de neblina.

MEIOS DE EXTINÇÃO INADEQUADOS: Não aplicável.

MÉTODOS ESPECÍFICOS DE COMBATE AO FOGO: Evacue a área e combata o fogo com uma distância segura. Resfrie os cilindros próximos ao fogo.

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL PARA COMBATE AO FOGO:

- **Equipamento Autônomo:** Com ar respirável de no mínimo 7 litros de pressão positiva com cilindro resistente a produtos químicos.
- **Máscara Facial:** Com visor único de ampla visão confeccionado em policarbonato à prova de estilhaços e respingos químicos.
- **Luvas:** Com propriedades antichamas.
- **Capa:** Com propriedades antichamas de 7/8, camada externa em Nomex – III Aramid resistente ao calor, produtos químicos e abrasão e repelente a água, camada intermediária laminada em filme de Teflon com microporos respiráveis como barreira contra umidade, camada interna em tecidos à base de Nomex / Kevlar e Aramide com isolamento térmica;
- **Botas:** Com biqueira e palmilha de aço, antichamas e não condutivas resistentes a produtos químicos;
- **Capuz:** Balaclava em malha Nomex;
- **Capacete:** Usual

SEÇÃO 6 – MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO / VAZAMENTO

CONTENÇÃO: Vedar vazamentos desde que possível sem riscos, evitando seu espalhamento.

PRECAUÇÕES PESSOAIS:

- **Prevenção de contato com a pele:** Luvas de PVC cano longo e avental de PVC e botas de borracha.
- **Prevenção de contato com os olhos:** Óculos de proteção tipo panorâmico.
- **Prevenção à Inalação:** Máscara simples
- **Fontes de Ignição:** Não aplicável.
- **Materiais incompatíveis:** Ácidos.
- **Controle de poeiras:** Não Aplicável.

PRECAUÇÕES PARA O MEIO AMBIENTE: Usar diques ou barreiras para evitar que o produto entre em contato com solo ou cursos de água.

MÉTODOS DE LIMPEZA:

- **Recuperação:** Bombear ou absorver com materiais compatíveis.
- **Neutralização:** Neutralizar os resíduos com Ácido Clorídrico ou Ácido Sulfúrico diluídos.
- **Disposição:** Dispor em aterro industrial ou sanitário conforme legislação vigente.

	FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO	MAX 11	Rev.: 02
		ITEM: 5.1	Pág.: 3/4
	MAX DET NEUTRO	Revisada:	08/01/2018
		Elab.:	08/02/2017

SEÇÃO 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

MANUSEIO:

- **Medidas técnicas apropriadas:** Não aplicável.
- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Usar luvas de PVC, avental de PVC, óculos de proteção e botas de borracha.
- **Precauções para o manuseio seguro do produto:** Não aplicável.
- **Orientações para o manuseio seguro:** Evitar o contato com ácidos e manusear em recipientes de polietileno, polipropileno, vidro ou aço inox.

ARMAZENAMENTO:

- **Medidas técnicas apropriadas:** Manter as embalagens bem vedadas.
- **Condições de armazenamento:** Armazenar em local coberto em temperatura ambiente, isenta de umidade com pilha de no máximo 2 embalagens sobre paletes.
- **Produtos incompatíveis:** Incompatível com ácidos.
- **Materiais adequados para embalagens:** Polietileno, polipropileno, vidro ou aço inox.
- **Materiais inadequados para embalagens:** PET, aço carbono e alumínio.

SEÇÃO 8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL:

- **Proteção respiratória:** Não Aplicável.
- **Proteção das mãos:** Não Aplicável.
- **Proteção dos olhos:** Óculos de proteção.
- **Proteção da pele e do corpo:** Não Aplicável.
- **Medidas de Higiene:** Não Aplicável.

SEÇÃO 9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ESTADO FÍSICO: Líquido **COR:** Amarelo **ODOR:** Característico da
matéria prima
pH(Tal Qual): 7,00
DENSIDADE a 20° C: 1,000g/cm³
PONTO DE FULGOR: Não Inflamável
SOLUBILIDADE: Solúvel em água

SEÇÃO 10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

ESTABILIDADE DO PRODUTO: Estável.
REAÇÕES PERIGOSAS: Não aplicável.
CONDIÇÕES A EVITAR: Não Aplicável.
MATERIAIS A EVITAR: Não Aplicável.
PRODUTOS PERIGOSOS DE DECOMPOSIÇÃO: Não aplicável.

SEÇÃO 11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

TOXIDADE AGUDA: Não aplicável.
EFEITOS LOCAIS: Queimaduras e irritações.

	FISPQ – FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUIMICO	MAX 11	Rev.: 02
		ITEM: 5.1	Pág.: 4/4
	MAX DET NEUTRO	Revisada:	08/01/2018
		Elab.:	08/02/2017

SEÇÃO 12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

DEGRADABILIDADE: Pode provocar em longo prazo efeitos ao meio ambiente aquático e/ou terrestre.

SEÇÃO 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

DISPOSIÇÃO / DESCARTE: O produto gera resíduo líquido e deve ser feito tratamento químico de efluentes, incineração ou aterro industrial / sanitário conforme legislação vigente.

EMBALAGENS CONTAMINADAS: Lavar com água em abundância para posterior descarte.

SEÇÃO 14 - INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

REGULAMENTAÇÕES NACIONAIS E INTERNACIONAIS: Produto não classificado como perigoso para transporte.

- **Nome apropriado para embarque:** Não Aplicável.
- **Número da ONU:** Não Aplicável.
- **Classe de Risco:** Não Aplicável.
- **Risco Subsidiário:** Não Aplicável.
- **Número de Risco:** Não aplicável.
- **Quantidade Isenta:** Não Aplicável.

SEÇÃO 15 – REGULAMENTAÇÕES

REGULAMENTAÇÕES LEGAIS: Não Aplicável.

REGULAMENTAÇÕES ESPECÍFICAS DE SAÚDE E SEGURANÇA: Não Aplicável.

ROTULAGEM:

- **Símbolo de Risco** Não Aplicável.
- **Rótulo de Risco:** Não Aplicável.
- **Frase (s) de Risco:** Não Aplicável.
- **Frase (s) de Segurança:** Não Aplicável.

SEÇÃO 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

OUTRAS INFORMAÇÕES: Não Disponível.

NOTA: As informações e recomendações apresentadas neste documento refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado do produto em condições normais e não constituem especificações da qualidade do produto e somente se destinam a fornecer orientações gerais de precauções no uso do produto. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário.