

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO (FISPQ)

SEÇÃO I

FORNECEDOR: ANNOVA INDÚSTRIA DE TINTAS, VERNIZES E ADESIVOS LTDA.



ANNOVA INDÚSTRIA DE TINTAS,
VERNIZES E ADESIVOS LTDA.
RUA PAULO RODRIGUES 580 M6,
JD. STA. BARBARA – ITUPEVA – SP

NOME COMERCIAL:

APOLLO CORANTE CASTANHO

AN 3240

SEÇÃO II

PREPARADO: PIGMENTO CONCENTRADO PASTOSO

NATUREZA QUÍMICA E SINONIMOS: CORANTE COMPLEXO METÁLICO EM AGUA / SOLVENTE

COMPONENTES PERIGOSOS

COMPONENTE	APROX. %	EFEITOS
1-METOXI-2-PROPANOL	40 - 50	EVITAR CONTATO COM A PELE
BUTILDIGLICOL	30 – 40	EVITAR CONTATO COM A PELE

SEÇÃO III

IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

EFEITOS ADVERSOS À SAÚDE HUMANA:

EVITAR CONTATO COM A PELE

PERIGOS ESPECÍFICOS:

A SUPER EXPOSIÇÃO PODE CAUSAR IRRITAÇÃO DOS OLHOS, VIAS RESPIRATÓRIAS E PELE.

SEÇÃO IV
MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:
INALAÇÃO: REMOVA A VÍTIMA PARA LOCAL VENTILADO. SE OS SINTOMAS PERSISTIREM PROCURE UM MÉDICO.
CONTATO COM A PELE: LAVE A PELE COM ÁGUA E SABÃO EM ÁGUA CORRENTE OU CHUVEIRO. LAVE ROUPAS COM ÁGUA E SABÃO ANTES DE REUSÁ-LAS.
CONTATO COM OS OLHOS: LAVAR COM ÁGUA CORRENTE EM ABUNDÂNCIA POR PELO MENOS QUINZE MINUTOS.
INGESTÃO: PROCURAR ATENDIMENTO MÉDICO. NÃO INDUZIR AO VÔMITO A NÃO SER POR ORIENTAÇÃO MÉDICA. BEBER ÁGUA.

SEÇÃO V
MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO
MEIOS DE EXTINÇÃO:
() ESPUMA () ESPUMA DE ÁLCOOL () CO2 () PÓ QUÍMICO (X) OUTROS
PROCEDIMENTOS ESPECIAIS DE COMBATE AO FOGO:
ESTE MATERIAL NÃO DEVERÁ QUEIMAR. USAR OS MEIOS DE EXTINÇÃO ADEQUADOS PARA ELIMINAR FOGO AO REDOR. RESFRIAR AS EMBALAGENS COM NEBLINA DE ÁGUA PARA EVITAR ROMPIMENTO E DERRAMAMENTO DO PRODUTO.

SEÇÃO VI
MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO
PRECAUÇÕES PESSOAIS: USAR ÓCULOS E LUVAS DE PROTEÇÃO PARA MANUSEAR O PRODUTO DERRAMADO. SE EM RECINTO FECHADO USAR MÁSCARA DE PROTEÇÃO. REMOVA FONTES DE CALOR OU IGNIÇÃO PRÓXIMAS. O PRODUTO NÃO GERA PÓ.
PRECAUÇÕES COM O MEIO AMBIENTE: CONTER COM TERRA OU AREIA. EVITAR QUE ATINJA CURSOS NATURAIS DE ÁGUA, ESGOTOS OU REPRESAS. PREVENIR PARA A CONTAMINAÇÃO DE SOLOS E SUB-SOLOS.
MÉTODOS PARA LIMPEZA: TRANSFIRA LÍQUIDO E SÓLIDO PARA RECIPIENTES SEPARADOS, PARA RECUPERAÇÃO OU DESCARTE.

SEÇÃO VII
MANUSEIO E ARMAZENAMENTO
MANUSEIO:
USE ÓCULOS E LUVAS DE PROTEÇÃO PARA MANUSEAR AS EMBALAGENS. EVITAR SUPER EXPOSIÇÃO AO VAPOR OU LÍQUIDO.

ARMAZENAMENTO:
MANTENHA A EMBALAGEM FECHADA AO ABRIGO DE INTEMPÉRIES E EM AMBIENTES DE TEMPERATURAS ESTÁVEIS. PODE TER INCOMPATIBILIDADE COM ÁCIDOS. USAR EMBALAGENS PLÁSTICAS OU METÁLICAS APROPRIADAS PARA TAL.

SEÇÃO VIII
CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL
EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL: UTILIZAR ÓCULOS E LUVAS DE PROTEÇÃO. VENTILAÇÃO LOCAL EXAUSTORA ONDE OS PROCESSOS ASSIM O EXIGIREM.

SEÇÃO IX	
PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS	
ESTADO FÍSICO: LIQUIDO	p H PURO: N/A
COR: PRETO	p H DILUIDO : (50 g / L H2O) 20° C : 7 - 9
ODOR: CARACTERÍSTICO	PONTO DE EBULIÇÃO: N/A
LIMITE DE EXPLOSIVIDADE (SUP/INF): N/A	PONTO DE FULGOR (DIN 51755) : 50°C
SOLUBILIDADE: SOLÚVEL EM ÁGUA	DENSIDADE: 20°C 0,99 g/cm³
VISCOSIDADE: (DIN-ISO 2431) Ca. 30 seg. 23°C	

SEÇÃO X
ESTABILIDADE E REATIVIDADE
CONDIÇÕES ESPECÍFICAS: ESTÁVEL.
CONDIÇÕES A EVITAR: MISTURAS COM ÁCIDOS.
PRODUTOS PERIGOSOS NA DECOMPOSIÇÃO: GASES E VAPORES IRRITANTES.

SEÇÃO XI		
INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS		
TOXICIDADE AGUDA	EFEITOS LOCAIS	VIA DE EXPOSIÇÃO (INALAÇÃO; CONTATO COM A PELE; CONTATO COM OS OLHOS E INGESTÃO)

MODERADAMENTE TÓXICO SE ABSORVIDO PELAS VIAS AÉREAS.	A SUPER EXPOSIÇÃO DE INALAÇÃO DE VAPORES PODE CAUSAR IRRITAÇÃO DAS VIAS AÉREAS E OLHOS, NÁUSEAS, PERDA DE COORDENAÇÃO E FADIGA.	<p>A INALAÇÃO PODE CAUSAR IRRITAÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS E OLHOS.</p> <p>CONTATO ESPORÁDICO COM A PELE NÃO APRESENTA EFEITOS ADVERSOS.</p> <p>A INGESTÃO EM LARGA ESCALA PODE CAUSAR IRRITAÇÃO DO APARELHO DIGESTIVO, FADIGA, PERDA DE COORDENAÇÃO E POSSÍVEL PERDA DE CONSCIÊNCIA.</p>
--	---	---

SEÇÃO XII	
INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS	
MOBILIDADE: VOLATILIZA PARCIALMENTE. PODE SER ABSORVIDO POR MATERIAL OU SEDIMENTOS PARTICULADOS.	PERSISTENCIA/DEGRADABILIDADE: DEGRADAÇÃO ABIÓTICA POR HIDRÓLISE EM MEIO AMBIENTE.

SEÇÃO XIII
CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO
<p>PRODUTO: O PRODUTO PODE SER RETRABALHADO E RECUPERADO PARA REUTILIZAÇÃO, CONSULTAR A ANNOVA.</p> <p>RESTOS DO PRODUTO: SOBRAS PODEM SER RETRABALHADAS E REPROCESSADAS PARA REUTILIZAÇÃO, CONSULTAR A ANNOVA.</p> <p>RESÍDUOS: NÃO DESCARTAR RESÍDUOS EM ESGOTOS OU CURSOS DE ÁGUA. OS RESTOS CONTAMINADOS POR CORPOS ESTRANHOS AO PRODUTO DEVEM SER CLASSIFICADOS, SEGREGADOS COMO DESCARTE E INCINERADOS EM INSTALAÇÃO AUTORIZADA OBEDECENDO-SE A LEGISLAÇÃO VIGENTE.</p> <p>EMBALAGENS: EMBALAGENS COM SOBRAS DO PRODUTO NÃO CONTAMINADAS POR CORPOS ESTRANHOS E/OU COM O PRODUTO DILUIDO EM ÁGUA, PODEM SER REAPROVEITADAS. CONSULTAR A ANNOVA.</p> <p>EMBALAGENS COM RESTOS SÓLIDOS E/OU CONTAMINADAS DEVEM SER SEGREGADAS, E ENCAMINHADAS PARA INCENERAÇÃO EM INSTALAÇÃO AUTORIZADA.</p>

SEÇÃO XIV
INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE
PRODUTO NÃO CLASSIFICADO PELA ONU COMO PERIGOSO PARA TRANSPORTE

SEÇÃO XV
REGULAMENTAÇÕES
INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS E SEGURANÇA CONFORME ESCRITAS NO RÓTULO. CLASSIFICAÇÃO DE ACORDO COM A NFPA (NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION) É: SAÚDE: 1 FLAMABILIDADE: 0 REATIVIDADE: 0

SEÇÃO XVI
OUTRAS INFORMAÇÕES
PRODUTO DESTINADO PARA SER APLICADO EM PISOS LAMINADOS. DEVE SER ARMAZENADO DE ACORDO COM AS BOAS PRÁTICAS DE HIGIENE E SEGURANÇA INDUSTRIAL EM CONFORMIDADE COM AS REGULAMENTAÇÕES LOCAIS. AS INFORMAÇÕES AQUI CONTIDAS SÃO BASEADAS NO MELHOR DE NOSSO CONHECIMENTO. SOLICITAMOS INFORMÁ-LAS A TODOS OS USUÁRIOS DE NOSSOS PRODUTOS.