

Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

Revisão: 04 Data: 15/08/2022 Página 1 de 9

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA		
Nome do produto (comercial)	PADRONI SEMI BRILHO STANDARD	
Código interno de identificação:		
Principais usos recomendados	Linha imobiliária.	
para substância ou mistura:		
Nome da empresa:	New Tintas Indústria e Comércio LTDA	
Endereço:	Linha Ano Bom – nº 1800 - Bairro: Interior - Cidade: Colinas – RS	
	CEP: 88860-000	
Telefone:	(51) 3760 1355	
Fax:	(51) 3760 1355	
E-mail:	atendimento@newtintas.ind.br	

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação de perigo do produto químico:	Sensibilização à pele – Categoria 1
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2:2009 - versão corrigida 2:2010. Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU.
Outro perigo que não resulta em uma classificação:	O produto não possui outros perigos.
Elementos apropriados da	

rotulagem: Pictogramas



Palavra de advertência: ATENÇÃO

Frases de perigo: H317 – Pode provocar reações alérgicas na pele.

Frases de preocupação: P101 – Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou

o rótulo.

P102 – Mantenha fora do alcance de crianças. P103 – Leia o rótulo antes de utilizar o produto.



Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

Revisão: 04	Data: 15/08/2022	Página 2 de 9
	P280 – Use luvas de proteção, roupa	de proteção, proteção ocular e proteção
	facial.	ao protegato, protegato coalar o protegato
	P333 + P313 – Em caso de irritação ou e P501 – Descarte o conteúdo e o regulamentações locais	erupção cutânea: Consulte um médico. recipiente em conformidade com as

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENT	3.	COMPOSIÇÃO	E INFORMAÇÃO	SOBRE OS INGREDIENTE
--	----	------------	--------------	----------------------

Tipo de produto:MisturaNatureza química:Tinta

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Dióxido de Titânio CAS (13463-67-7) 8 - 14%

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remova a pessoa exposta para um local ventilado
Contato com a pele:	Lave a pele exposta com quantidade suficiente de água para a remoção do material.
Contato com os olhos:	Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Caso ocorra irritação ocular: consulte um médico. Leve esta FISPQ.
Ingestão:	Não induza o vômito. Lave a boca da pessoa exposta com água. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FISPQ.
Sintoma e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:	Pode provocar dermatite e prurido.
Notas para o médico:	Tratamento sintomático se necessário.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:	Apropriados: Compatível com qualquer meio de extinção.	
	Não recomendados: Jatos d'água de forma direta.	
Perigos específicos da mistura ou substância:	A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono. Os vapores podem	
	ser mais densos que o ar e tendem a se acumular em áreas baixas ou confinadas, como bueiros e porões. Os contêineres podem explodir se	



Revisão: 04

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725:2014

Página 3 de 9

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

	aquecidos.
Medidas de proteção da equipe	Utilizar equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com
de combate a incêndio:	pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques

envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

Data: 15/08/2022

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMMAMENTO OU VAZAMENTO		
Precauções pessoais:		
Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:	Não fume. Evite contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.	
Para o pessoal de serviço de emergência:	Isole o vazamento de fontes de ignição preventivamente. Luvas de proteção adequadas. Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Óculos de proteção.	
Precauções ao meio ambiente:	Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.	
Métodos para limpeza:		
Método e matérias para contenção e limpeza:	Utilize névoa de água ou espuma supressora de vapor para reduzir a dispersão dos vapores. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame. Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente, com areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Utilize ferramentas que não provoquem faíscas para recolher o material absorvido. Para destinação final, proceda conforme a Seção 13 desta FISPQ.	
Diferença na ação de grandes e pequenos vazamentos:	Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.	

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO		
MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA MANUSEIO		
Precauções para manuseio seguro:	Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de vapores e névoas. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na 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.	
MEDIDAS TÉCNICAS APROPRIADAS PARA ARMAZENAMENTO		
Prevenção de incêndio e	Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.	



Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

Revisão: 04	Data: 15/08/2022	Página 4 de 9	
-------------	------------------	---------------	--

explosão:	
Condições de armazenamento adequadas:	Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.
Materiais adequados para embalagem:	Semelhante à embalagem original.
Materiais inadequados para embalagem:	Não são conhecidos materiais inadequados para este produto.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL		
Parâmetros de controle		
Limites de exposição ocupacional:	10 mg/m3 TWA 5000 mg/m3 IDLH 15 mg/m3 TWA (poeira total)	
Indicadores biológicos:	Não estabelecidos.	
Outros limites e valores:	Não estabelecidos.	
Medidas de controle de	Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio	
engenharia: exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. as concentrações atmosféricas, dos constituintes do produto, abaixo do de exposição ocupacional indicados.		
Medidas de proteção p	essoal	
Proteção dos olhos/face:	Óculos de proteção contra respingos	
Proteção da pele e do corpo:	Sapatos fechados e vestimenta de proteção adequada. Luvas de proteção adequadas.	
Proteção respiratória:	Uma avaliação de risco deve ser realizada para a adequada definição da proteção respiratória tendo em vista as condições de uso do produto. Siga as orientações do Programa de Prevenção Respiratória (PPR), Fundacentro.	
Perigos térmicos:	Não apresenta perigos térmicos.	

9. PROPRIEDADES FÍSICA	S E QUÍMICAS	
Aspecto (estado físico, forma e	Líquido viscoso branco.	
cor):		



decomposição:

FISPQ

Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

Revisão: 04	Data: 15/08/2022	Página 5 de 9	
-------------	------------------	---------------	--

Odor e limite de odor:	Característico
pH:	9,0 – 10,0
Ponto de fusão/ponto de	Não disponível
congelamento:	
Ponto de ebulição inicial e faixa	Não disponível
de temperatura de ebulição:	
Ponto de fulgor:	Não disponível
Taxa de evaporação:	Não disponível
Inflamabilidade (sólido; gás):	Não aplicável
Limite inferior/superior de	Não disponível
inflamabilidade ou	
explosividade:	
Pressão de vapor:	Não disponível
Densidade de vapor:	Não disponível
Densidade relativa:	Não disponível
Solubilidade (s):	Miscível em água.
Coeficiente de partição – n-	Não disponível
Coeficiente de partição – n- octanol/água:	Não disponível
• •	Não disponível
octanol/água:	
octanol/água: Temperatura de auto ignição:	Não disponível

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE Estabilidade e reatividade: Em condições normais de temperatura e pressão o produto é estável. Possibilidade de reações perigosas: Dióxido de titânio: Risco explosão em contato com lítio e pó de zinco. Pode reagir violentamente com pó de alumínio, cálcio, potássio, magnésio e sódio. Condições a serem evitadas: Temperaturas elevadas. Contato com materiais incompatíveis. Temperaturas muito baixas. Armazenamento em locais muito úmido. Materiais incompatíveis: Ácidos fortes, álcalis fortes e oxidantes fortes. Produtos perigosos da Não são conhecidos produtos perigosos da decomposição.



Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

Revisão: 04 Data: 15/08/2022 Página 6 de 9

11. INFORMAÇÕES TOXICO	DLÓGICAS
Toxicidade aguda:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade aguda.
Corrosão/irritação à pele:	Não é esperado que o produto provoque irritação à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não é esperado que o produto provoque irritação ocular.
Sensibilização respiratória ou à pele:	Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória. Pode provocar reações alérgicas na pele com prurido e dermatite.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado.
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos-exposição única:	Não é esperado.
Toxicidade para órgão-alvo específicos-exposição repetida:	Não é esperado.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12: IIII OIIII/I/GOES ECOEO	
Ecotoxicidade:	Nocivo para os organismos aquáticos.
	Informação referente ao:
	-Carbendazim:
	CE50 (Crustáceos, 48h): 0,11 mg/L
	CL50 (Peixes, 96h): 0,14 mg/L
	CEr50 (Algas verdes, 96h): 34,7 mg/L
	-Diuron:
	CE50 (Daphnia magna, 48h): 1,4 mg/L
	CL50 (Lepomis macrochirus, 96h): 8,2 mg/L
	-Nitrito de sódio:
	CL50 (Oncorhynchus mykiss, 96h): 0,79 mg/L
	CL50 (Cyprinus carpio, 96h): 15,4 mg/L
Persistência e degradabilidade:	É esperado que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.
Potencial bioacumulativo:	Não é esperado que apresenta potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.



Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

Revisão: 04	Data: 15/08/2022	Página 7 de 9
Mobilidade no solo:	Não determinada.	
Outros efeitos adversos:	Não são conhecidos outros efeitos ambi	entais para este produto.
13 CONSIDERAÇÕES S	OBRE DESTINAÇÃO FINAL	
	dados para destinação final	
Produto:		er avaliados especificamente para cada
	• •	ações federais, estaduais e municipais,
	•	o de 2010 (Política Nacional de Resíduos
	Sólidos).	·
Restos de produto:	Manter restos do produto em suas	embalagens originais e devidamente
	fechadas. O descarte deve ser realiz	ado conforme o estabelecido para o
	produto.	
Embalagem usada:	mbalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos de pro	
devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte ap		caminhadas para descarte apropriado
	conforme estabelecido para o produto.	
14. INFORMAÇÕES SOI	BRE TRANSPORTE	
-	nacionais e internacionais	
Terrestre:	Resolução n° 420 de 12 de fevereiro	da Agência Nacional de Transportes
	Terrestres ANTT), Aprova as Instruções	s Complementares ao Regulamento do
	Transporte Terrestre de Produtos Perigo	osos e suas modificações.
Hidroviário:	DPC - Diretoria de Portos e Costas (Trans	sporte em _aguas brasileiras)
	Normas de Autoridade Marítima (NORM	1AM)
	NORMAM 01/DPC: Embarcações Empre	~ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	NORMAM 02/DPC: Embarcações Empre	~ .
	IMO - \International Maritime Organizat	tion" (Organização Marítima
	Internacional)	
	International Maritime Dangerous Good	
Aéreo:	ANAC – Agência Nacional da Aviação Civ	ıl – Resolução n° 129 de 8 de dezembro
	de 2009.	TIDO DA AVIJAÇÃO CIVILA - TRANSPORTE
	RBAC N° 175 – (REGULAMENTO BRASILE	,
	DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AORONAVE	S CIVIS.

IS N° 175-001 INSTRUÇÕES SUPLEMENTAR – IS



Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

Revisão: 04 Data: 15/08/2022 Página 8 de 9

ICAO – "International Civil Aviatuion Organization" (Organização da Aviação

Civil Iternacional) – Doc 9284-NA/905

IATA – "International Air Transport Association" (Associação Internacional de

Transporte Aéreo)

Dangerous Goods Regulation (DGR)

Número ONU: Não classificado como perigo para o transporte nos diferentes modais.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas Decreto Federal n° 2.657, de 3 de julho de 1998.

para o produto químico: Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº

26.

Norma ABNT- NBR 14725:2014

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sobre as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada em embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

FISPQ elaborada em Fevereiro de 2016.

Legendas e abreviaturas:

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

BCF - Bioconcentration factor

BEI - Biological Exposure Index

CAS - Chemical Abstracts Service

CE50 - Concentração Efetiva 50%



Em conformidade com NBR 14725:2014

FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Produto: PADRONI SEMI BRILHO STANDARD

Revisão: 04 Data: 15/08/2022 Página 9 de 9

CL50 - Concentração Letal 50%

IDLH - Immediately Dangerous to Life or Health

LEL - Lower Explosive Limit

LT - Limite de tolerância

NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health

NR - Norma Regulamentadora

ONU - Organização das Nações Unidas

STEL - Short Term Exposure Limit

TLV - Threshold Limit Value

TWA - Time Weighted Average

Referências bibliográficas:

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

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

AGENCY. Disponível em: < http://echa.europa.eu/web/guest > . Acesso em: set. 2015.

GESTIS - GESTIS SUBSTANCE DATABASE. Disponível em: < http://gestis-

en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templatesfn = default:htm3.0 > . Acesso em: set. 2015.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 5. rev. ed. New York: United Nations, 2013.

U.S. ENVIRONMENTAL PROTECTION AGENCY. *ECOSAR - Ecological Structure- Activity Relationships*. Versão 1.11. Disponível em: http://www.epa.gov/oppt/newchems/tools/21ecosar.htm . Acesso em: set. 2015.