

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome comercial:	Imperblock Wet Coat
Uso recomendado do produto químico ou mistura:	Intensificação de pedras rústicas, levigadas, jateadas, flameadas, pedras naturais e cimentícias, como chão rústico ou superfícies ásperas de mármore, limestones, granitos, concreto, cerâmica não vitrificada, entre outros.
Fabricante:	Akemi Brasil Indústria e Comércio Ltda. Av. Marechal Castelo Branco nº 350, Jardim Três Marias CEP: 06790-070, Taboão da Serra - SP Tel.: (11) 4138-8010 www.akemibrasil.com.br
Entidade para obtenção de informações adicionais:	Laboratório
Número de telefone de emergência:	(11) 4138-8010 Disponível 24h por dia

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:	Líquidos inflamáveis – categoria 3 Perigo por aspiração – categoria 1 Perigoso para o ambiente aquático, perigo crônico (longa duração) – categoria 3 Toxicidade para órgãos-alvo específicos, exposição única: efeitos narcóticos – categoria 3
Sistema de classificação utilizado:	Norma ABNT-NBR 14725-2: 2023; Sistema Globalmente Harmonizado para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos, ONU
Pictograma de perigo:	
Palavra de advertência:	PERIGO
Frase de perigo:	H226 – Líquidos e vapor inflamáveis. H304 – Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias. H336 – Pode provocar sonolência ou vertigem. H412 – Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
Frase de precaução:	P101 – Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo do produto. P102 – Mantenha fora do alcance das crianças. P103 – Leia o rótulo antes de utilizar o produto. P210 – Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes -- Não fume. P261 – Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossois. P271 – Utilize apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados. P273 – Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 – Use luvas de proteção/roupas de proteção/proteção ocular/proteção facial.
P303+P361+P353 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a PELE com água/tome uma ducha.
P304+P340 – EM CASO DE INALAÇÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico.
P405 – Armazene em local fechado à chave.
P501 – Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação.

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Este produto contém hidrocarbonetos, C10-C12, isoalcanos, <2% aromáticos.

Informações adicionais:

Não aplicável.

3. COMPOSIÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto:

Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome do produto	Registro CAS	Faixa de concentração (%)
Destilados (petróleo), hidrotratados leves	64742-47-8	30,0 – 65,0
1-metoxi-2-propanol	107-98-2	25,0 – 50,0
Hidrocarbonetos, C10-C12, isoalcanos, <2% aromáticos		5,0 – 20,0
Acetato de n-butila	123-86-4	< 1
2-metoxi-1-propanol	1589-47-5	< 1
Metanol	67-56-1	< 1

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:

Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, consulte um médico.

Contato com a pele:

Se a irritação na pele persistir, consulte um médico. Lave imediatamente com água e sabão abundantemente.

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.

Ingestão:

Não induza ao vômito; beba bastante água e forneça ar fresco. Entre em contato com o médico imediatamente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Dor de cabeça, vertigem, náusea, dificuldade para respirar, sudorese profusa e perigo de comprometimento respiratória.

Notas para o médico:

Se ingerido, fazer uma lavagem gástrica com carvão ativado. Monitorar circulação.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção adequados:	Use pó químico seco, dióxido de carbono (CO ₂) ou espuma química.
Meios de extinção não adequados:	Jatos d'água diretamente sobre o material em chamas.
Perigos específicos da mistura ou substância:	Pode formar gases tóxicos durante a combustão ou em caso de fogo. Em caso de fogo, pode-se formar os seguintes gases: Monóxido de carbono (CO)
Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:	Não inale gases de combustão ou de explosão.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:	Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Forneça ventilação adequada. Mantenha-se longe de fontes de ignição. Para o pessoal do serviço de emergência: Utilize máscara de proteção respiratória contra efeitos de fumaça/poeiras (PFF2, P2 ou N95). Vista equipamento protetor adequado.
Precauções ao meio ambiente:	Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Em caso de poluição de rios, lagos, ou drenagem para esgotos, entrar em contato com as autoridades competentes de acordo com a legislação local.
Métodos e materiais para contenção e limpeza:	Drenar e recolher o produto derramado com materiais absorventes não inflamáveis (exemplo: areia, terra, diatomito, vermiculita) e recolhê-lo para um recipiente adequado para posterior eliminação de acordo com a legislação local. Consulte a Seção 13 desta FDS.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro:	Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança. Use apenas em locais ventilados. Evite a formação de aerossóis.
Medidas de higiene:	Mantenha o local de trabalho sempre limpo. Não coma, beba ou fume durante o manuseio. Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização.
Condições de armazenamento seguro:	Mantenha o produto na sua embalagem original e bem fechado. Armazene em locais frescos e longe da luz solar ou calor. Mantenha uma boa ventilação no local.
Material para embalagem:	Semelhante à embalagem original.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:	107-98-2 1-metoxi-2-propanol	
	IOELV	Valor a curto prazo: 568 mg/m ³ , 150 ppm Valor a longo prazo: 375 mg/m ³ , 100 ppm

67-56-1 Metanol

IOELV	Valor a longo prazo: 260 mg/m ³ , 200 ppm
-------	--

123-86-4 Acetato de n-butila

IOELV	Valor a curto prazo: 723 mg/m ³ , 150 ppm Valor a longo prazo: 241 mg/m ³ , 50 ppm
-------	---

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

Oral	DNEL (repetido a longo prazo)	33 mg/kg (BEV)
Dérmico	DNEL (repetido a longo prazo)	50,6 mg/kg (ARB) 18,1 MG/KG
Inalação	DNEL (agudo a curto prazo)	553,5 mg/m ³ ar (ARB)
	DNEL (repetido a longo prazo)	369 mg/m ³ ar (ARB) 43,9 mg/m ³ ar (BEV)

67-56-1 Metanol

Oral	DNEL (agudo a curto prazo)	4 mg/kg (BEV)
	DNEL (repetido a longo prazo)	4 mg/kg (BEV)
Dérmico	DNEL (agudo a curto prazo)	20 mg/kg (ARB) 4 mg/kg (BEV)
	DNEL (repetido a longo prazo)	20 mg/kg (ARB) 4 mg/kg (BEV)
Inalação	DNEL (agudo a curto prazo)	130 mg/m ³ ar (ARB) 26 mg/m ³ ar (BEV)
	DNEL (repetido a longo prazo)	130 mg/m ³ ar (ARB) 26 mg/m ³ ar (BEV)

123-86-4 Acetato de n-butila

Oral	DNEL (agudo a curto prazo)	2 mg/kg (BEV)
	DNEL (repetido a longo prazo)	2 mg/kg (BEV)
Dérmico	DNEL (agudo a curto prazo)	11 mg/kg (ARB) 6 mg/kg (BEV)
	DNEL (repetido a longo prazo)	7 mg/kg (ARB) 3,4 mg/kg (BEV)
Inalação	DNEL (agudo a curto prazo)	600 mg/m ³ ar (ARB) 300 mg/m ³ ar (BEV)
	DNEL (repetido a longo prazo)	300 mg/m ³ ar (ARB) 35,7 mg/m ³ ar (BEV)

107-98-2 1-metoxi-2-propanol

PNEC (água)	100 mg/l (KA) 1 mg/l (MW) 10 mg/l (SW) 100 mg/l (WAS)
PNEC (sedimento)	2,47 mg/kg peso seco (BO) 4,17 mg/kg peso seco (MWS) 41,6 mg/kg peso seco (SWS)

	67-56-1 Metanol	
	PNEC (água)	100 mg/l (KA) 2,08 mg/l (MW) 20,8 mg/l (SW) 1540 mg/l (WAS)
	PNEC (sedimento)	100 mg/kg peso seco (BO) 7,7 mg/kg peso seco (MWS) 77 mg/kg peso seco (SWS)
	123-86-4 Acetato de n-butila	
	PNEC (água)	35,6 mg/l (KA) 0,018 mg/l (MW) 0,18 mg/l (SW) 0,36 mg/l (WAS)
	PNEC (sedimento)	0,0903 mg/kg peso seco (BO) 0,0981 mg/kg peso seco (MWS) 0,981 mg/kg peso seco (SWS)
Medidas de controle de engenharia:	Não disponível, verificar a seção 7 desta FDS.	
Proteção dos olhos/face:	Proteção respiratória: Use máscara respiratória adequada em caso de ventilação suficiente. Proteção dos olhos: Recomendado usar óculo de proteção bem selados.	
Proteção da pele e do corpo:	Proteção das mãos: Use luvas de proteção resistente ao produto, como luvas de borracha nitrílica ou luva viton.	
9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS		
Aspecto (estado físico, forma, cor):	Líquido, transparente/preto.	
Odor:	Característico.	
pH:	Não disponível.	
Ponto de fusão/ponto de congelamento:	Não disponível	
Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:	180 °C	
Ponto de fulgor:	35 °C (107-98-2 1-metoxi-2-propanol)	
Taxa de evaporação:	Não disponível.	
Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:	Limite superior: 2,3% vol Limite inferior: 20% vol	
Pressão de vapor:	12 hPa	
Densidade de vapor:	Não aplicável.	
Densidade:	0,838 g/cm³	
Solubilidade:	Não miscível ou dificuldade para misturar.	
Coeficiente de partição – n-octanol/água:	Não disponível.	

Temperatura de autoignição:	270 °C
Temperatura de decomposição:	Não aplicável.
Solventes orgânicos:	60%
Água:	Não aplicável.
Conteúdo sólidos:	0,1%
Viscosidade cinemática:	11 s (DIN 53211/4) a 20 °C

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química:	Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte, o material deve ser estável.
Reatividade:	Sob condições normais de uso, armazenamento e transporte, o material deve ser não reativo.
Possibilidade de reações perigosas:	Reage com agentes oxidantes fortes. Forma gases/aerossois inflamáveis.
Condições a serem evitadas:	Não disponível.
Materiais incompatíveis:	Não disponível.
Produtos perigosos da decomposição:	Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda:	107-98-2 1-metoxi-2-propanol		
	Oral	DL50	4016 mg/kg (rat)
	Dérmico	DL50	13500 mg/kg (coelho)
	Inalação	CL50 CL5/4h	27,596 mg/l (rato) 54,6 mg/l (rat)
	Hidrocarbonetos, C10-C12, isoalcanos, <2% aromáticos		
	Oral	DL50	> 5000 mg/kg (rato)
	Dérmica	DL50	> 5000 mg/kg (coelho)
	Inalação	CL50/8h CL50/48h	> 5 mg/m³ (rato) > 1000 mg/l (Daphnia magna)
	67-56-1 Metanol		
	Oral	DL50	100 mg/kg (rato)
	Dérmica	DL50	15800 mg/kg (coelho) 300 mg/kg (rato)
	Inalação	CL50/4h	128,2 mg/l (rato)

	<table><tr><th colspan="3">123-86-4 Acetato de n-butila</th></tr><tr><td>Oral</td><td>DL50</td><td>10760 mg/kg (rato)</td></tr><tr><td>Dérmica</td><td>DL50</td><td>> 14112 mg/kg (coelho)</td></tr><tr><td>Inalação</td><td>CL50 / 4h CL50 CL50 / 48h</td><td>23,4 mg/l (rato) 390 mg/m³ (rato) 64 mg/l (Brachydanio rerio)</td></tr></table>	123-86-4 Acetato de n-butila			Oral	DL50	10760 mg/kg (rato)	Dérmica	DL50	> 14112 mg/kg (coelho)	Inalação	CL50 / 4h CL50 CL50 / 48h	23,4 mg/l (rato) 390 mg/m³ (rato) 64 mg/l (Brachydanio rerio)		
123-86-4 Acetato de n-butila															
Oral	DL50	10760 mg/kg (rato)													
Dérmica	DL50	> 14112 mg/kg (coelho)													
Inalação	CL50 / 4h CL50 CL50 / 48h	23,4 mg/l (rato) 390 mg/m³ (rato) 64 mg/l (Brachydanio rerio)													
Corrosão/irritação da pele:	Não é esperado que o produto cause corrosão/irritação na pele.														
Lesões oculares graves/irritação ocular:	Não é esperado que o produto cause lesões oculares graves/irritação ocular.														
Sensibilização respiratória ou da pele:	Não é esperado que o produto cause sensibilização respiratória ou 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.														
Toxicidade à reprodução e lactação:	Não é esperado que o produto danose à reprodução e lactação.														
Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única:	Pode causar sonolência ou vertigem.														
Toxicidade aos órgãos-alvo específico – exposições repetidas:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade aos órgãos através da exposição repetida ou prolongada.														
Perigo por aspiração:	Pode ser fatal se ingerido e entrar nas vias aéreas.														
Informações sobre outros perigos:	Não aplicável.														
12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS															
Ecotoxicidade:	<table><tr><th colspan="2">Toxicidade aquática</th></tr><tr><th colspan="2">107-98-2 1-metoxi-2-propanol</th></tr><tr><td>EC50/96h</td><td>> 1000 mg/l (BES)</td></tr><tr><td>EC50</td><td>> 1000 mg/l (BES) > 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)</td></tr><tr><td>LC 0/96h</td><td>> 4600 mg/l (Leuciscus idus)</td></tr><tr><td>EC50/48h</td><td>23300 mg/l (Daphnia magna)</td></tr><tr><td>LC50/96h</td><td>> 100 mg/l (Daphnia magna) > 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) 6812 mg/l (Leuciscus idus) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 20800 mg/l (Pimpephales promelas)</td></tr></table>	Toxicidade aquática		107-98-2 1-metoxi-2-propanol		EC50/96h	> 1000 mg/l (BES)	EC50	> 1000 mg/l (BES) > 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)	LC 0/96h	> 4600 mg/l (Leuciscus idus)	EC50/48h	23300 mg/l (Daphnia magna)	LC50/96h	> 100 mg/l (Daphnia magna) > 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) 6812 mg/l (Leuciscus idus) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 20800 mg/l (Pimpephales promelas)
Toxicidade aquática															
107-98-2 1-metoxi-2-propanol															
EC50/96h	> 1000 mg/l (BES)														
EC50	> 1000 mg/l (BES) > 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)														
LC 0/96h	> 4600 mg/l (Leuciscus idus)														
EC50/48h	23300 mg/l (Daphnia magna)														
LC50/96h	> 100 mg/l (Daphnia magna) > 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) 6812 mg/l (Leuciscus idus) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 20800 mg/l (Pimpephales promelas)														

FDS – FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

VERSÃO: 03
REVISÃO: 22.12.2023

DE ACORDO COM A ABNT NBR 14725:2023

NOME DO PRODUTO: IMPERBLOCK WEAT COAT

Ecotoxicidade:

Hidrocarbonetos, C10-C12, isoalcanos, <2% aromáticos	
EL0/48h	1000 mg/l (Daphnia magna)
EL0/72h	1000 mg/lg (Pseudokirchneriella subcapitata)
LL0/96h	1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
NOELR/72h	1000 mg/lg (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOELR/21d	< 1 mg/l (Daphnia magna)
NOELR/28d	0,192 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/72h	> 1000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	> 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
67-56-1 Metanol	
EC50/96h	22.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
IC50	> 1000 mg/l (BES)
EC50/48h	> 10.000 mg/l (Daphnia magna)
LC50/96h	13.500 – 17.600 mg/l (Iem) 19.500 – 20.700 mg/l (Oncorhynchus mykiss) 28.200 mg/l (Pimephales promelas)
123-86-4 Acetato de n-butila	
EC50 / 24h	72,8 mg/l (Daphnia magna)
EC50 / 96h	320 mg/l (Algas)
LC50 / 24h	205 mg/l (Daphnia magna)
LC50 / 72h	648 mg/l (Desmodesmus subspicatus)
EC10 / 18h	959 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/48h	200 mg/kg (Desmodesmus subspicatus)
EC50/16h	959 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC	200 mg/kg (Desmodesmus subspicatus)
NOEC/21d	23 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72h	647,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus) 674 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
LC50/96h	62 mg/l (Danio rerio.) 81 mg/l (Piscis) 100 mg/l (Lepomis macrochirus) 62 mg/l (Leuciscus idus) 18 mg/l (Pimephales promelas)

	<table> <tr> <td colspan="2">1589-47-5 2-metoxi-1-propanol</td></tr> <tr> <td>EC50/48h</td><td>> 500 mg/l (Daphnia magna)</td></tr> <tr> <td>EC/72h</td><td>> 1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)</td></tr> <tr> <td>LC50/96h</td><td>> 1000 mg/l (Pimephales promelas)</td></tr> </table>	1589-47-5 2-metoxi-1-propanol		EC50/48h	> 500 mg/l (Daphnia magna)	EC/72h	> 1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)	LC50/96h	> 1000 mg/l (Pimephales promelas)
1589-47-5 2-metoxi-1-propanol									
EC50/48h	> 500 mg/l (Daphnia magna)								
EC/72h	> 1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)								
LC50/96h	> 1000 mg/l (Pimephales promelas)								
Persistência e degradabilidade:	Não disponível.								
Potencial bioacumulativo:	Não disponível.								
Mobilidade no solo:	Não disponível								
Outros efeitos adversos:	Nocivo para os peixes.								
13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL									
Produto:	Para métodos de tratamento e disposição, devem ser consultadas as legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos).								
Restos de produtos:	Manter os restos do produto em suas embalagens originais e fechadas, de acordo com a legislação local.								
Embalagem usada:	Embalagens usadas devem ser esvaziadas o melhor possível e ser eliminadas de acordo com a legislação local.								
14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE									
Número ONU:	Terrestre (ANTT): 3295 Hidroviário (IMDG): 3295 Aéreo (IATA): 3295								
Nome apropriado para embarque:	Terrestre (ANTT): HIDROCARBONETO(S), LÍQUIDO(S), N.E Hidroviário (IMDG): HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S (ISOPROPYL ACETATE, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)) Aéreo (IATA): HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S (ISOPROPYL ACETATE, ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL))								
Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:	Terrestre (ANTT): 3 Hidroviário (IMDG): 3 Aéreo (IATA): 3								
Número de risco:	Terrestre (ANTT): 30 Hidroviário (IMDG): -- Aéreo (IATA): --								
Perigos para o ambiente:	É considerado poluente marinho.								

Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:	Não aplicável.
15. REGULAMENTAÇÕES	
Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente específicas para o produto químico:	Resolução nº 5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres); Decreto Federal nº 2657, (Ministério do Trabalho e Emprego – promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à segurança na utilização de produtos químicos no trabalho); Norma ABNT-NBR 14725; Portaria nº 229 (altera a Norma Regulamentadora nº 26).
VOC:	506,7 g/l
16. OUTRAS INFORMAÇÕES	
Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores:	Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre manuseio apropriado do produto em condições normais de uso, e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. 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. 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. Para mais informações, consulte o departamento técnico da empresa.
Legendas e abreviaturas:	CAS – Chemical Abstracts Service CL50 – Concentração Letal 50% DL50 – Dose letal 50% EC50 – Concentração de eficiência IC50 – Concentração Inibitória Média IOELV – Indicative Occupational Exposure Limit Values NOELR – No Observation Effect Loading Rate PNEC – Previsão de Concentração Sem Efeitos IMO – International Maritime Organization IATA – International Air Transport Association IMDG – International Maritime Code for Dangerous Goods ANTT – Agência Nacional de Transportes Terrestres OECD – Organisation for Economic Co-operation and Development
Referências bibliográficas:	ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. ABNT NBR 14725: Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente – Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos. Rio de Janeiro.2023.

VERSÃO: 03

REVISÃO: 22.12.2023

NOME DO PRODUTO: IMPERBLOCK WEAT COAT

DE ACORDO COM A ABNT NBR 14725:2023

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS.
ABNT NBR 16725: Resíduo químico perigoso –
Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente –
Ficha com dados de segurança de resíduos (FDSR) e
rotulagem. Rio de Janeiro. 2023.

BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de
Transportes Terrestres. **Resolução Nº 5998, de 3 de**
novembro de 2022. Brasília, 2022.

BRASIL. Ministério do Trabalho e do Emprego. Gabinete do
Ministro. **NR26 – Sinalização de Segurança.** Brasília. 2015.

**Akemi Brasil Ind. e Com. Ltda**

Av. Marechal Castelo Branco nº 350 - Jd. Três Marias

Taboão da Serra - SP - CEP: 06790-070

vendas@akemibrasil.com.br

www.akemibrasil.com.br Tel.: (11) 4138-8010