

TECHNICKÝ LIST

Datum tisku: 25. 10. 2010

Přepracováno: 12. 09. 2011

Obchodní název: Polyethylenová fólie Metprocor VCI – 100 μ
--

1 OBCHODNÍ NÁZEV VÝROBKU, VÝROBCE / DODAVATEL

POLYETHYLENOVÁ FÓLIE METPROCOR VCI 100 μ



ÚDAJE SPOLEČNOSTI

MetPro, s.r.o.
IČO: 27382222
DIČ: CZ 27382222

SÍDLLO SPOLEČNOSTI

HAJNÍ 1376
KYJE – HUTĚ
198 00 PRAHA 9
CZECH REPUBLIC

KONTAKTY

TEL: +420 281 940 696

GSM: +420 603 213 511

E-MAIL: metpro@metpro-sro.eu

TEL: +420 281 865 187

FAX: +420 281 940 527

E-MAIL: safety@metpro-sro.eu

SPOLEČNOST METPRO, S.R.O. BYLA DNE 3. 10. 2005 ZAPSÁNA DO OBCHODNÍHO REJSTŘÍKU VEDENÉHO MĚSTSKÝM SOUDEM V PRAZE, ODDÍL C, VLOŽKA 115300.

TECHNICKÝ LIST

Datum tisku: 25. 10. 2010

Přepracováno: 12. 09. 2011

Obchodní název:	Polyethylenová fólie Metprocor VCI – 100 μ
-----------------	--

2 FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

Směs organických kyselin a aminů anorganických solí rozložených v nosičích v polyetylenové fólii. Formule neobsahuje nitráty. Fólie je určena k používání pro ochranu více typů kovů. Fólie byla testována v souladu s BFSV - TL8135 - 0002. Reference: číslo zprávy 4065/97.

Skupenství: pevné, plastový obal
Barva: dle požadavku
Zápach: příjemný

Změna stavu	Hodnota / Oblast	Jednotka	Metoda
Bod tání / oblast tání:		>115 °C	
Bod varu / oblast varu:		nelze použít	
Bod vzplanutí:		>115 °C	
Zápalná teplota:		nelze použít	
Samovznícení:		produkt není samovznítitelný	
Nebezpečí exploze:		nelze použít	
Tlak páry:		0.0001 mm Hg	
Hustota:	při 20°C	nelze použít	
Rozpustnost ve / Smísitelný s:	při 20°C	nelze použít	
pH – hodnota: (10 g / l)	při 20°C	7 – 8	
Viskozita:		nelze použít	
Specifická váha:		nelze použít	

Elmendorf Tear Test (grams/micron)	MD (g / μ)	4,16
	TD (g / μ)	5,76
Průtažnost a pevnost v tahu	MD (N)	63.18
	MD (%)	1258
	TD (N)	70.25
	TD (%)	1457
Falling Dart Impact	380 gramů	

3 CHEMICKÁ CHARAKTERISTIKA A ÚDAJE O SLOŽENÍ

Chemická charakteristika

Registrovaná formule obsahující směs organických kyselin, aminů a chelatických látek dodávaná jako rezin, nebo PE fólie. Formule neobsahuje nitráty.

Obsažené nebezpečné látky: Neobsahuje

TECHNICKÝ LIST

Datum tisku: 25. 10. 2010

Přepřeváno: 12. 09. 2011

Obchodní název: Polyethylenová fólie Metprocor VCI – 100 μ

Číslo	Chemický název	Označení	R věty
-------	----------------	----------	--------

Neobsahuje

4 POUŽITÍ

VCI PE fólii Climacor doporučujeme používat k balení, nebo prokládání výrobků po povrchových předúpravách přípravků MetPro, řady MP CLEAN – viz níže uvedené tabulky aplikací. Užívané pracovní prostředí se musí pohybovat v rozmezí pH od neutrálního přes zásadité, až po silně zásadité prostředí tak, aby se zamezilo tvorbě koroze nebo oxidace! Po správně provedené povrchové předúpravě pomocí přípravků MetPro, řady MP CLEAN a následně po správně provedeném balení při použití obalových materiálů MetPro, řady MetProgroup, je zabráněno vzniku tvorby koroze až po dobu 3 let. I přes působení salinity (Cl⁻) ve vzduchu je možno takto ošetřené výrobky bez jakéhokoli stupně rizika dále transportovat i transkontinentálně, a je velmi účinně zabráněno vzniku elektrochemické koroze nebo oxidace.

Povrchové předúpravy - Postupy**APLIKACE: Ruční aplikace**

Koncentrace:	Název	Teplota	Čas v minutách
0,5 - 10 %	Přípravky řady MP-CLEAN	20 - 40 ° C	1 - 15 min dle charakteru znečištění

APLIKACE: Ponor s použitím anebo bez použití ultrazvuku

Koncentrace:	Název	Teplota	Čas v minutách
2 - 5 %	Přípravky řady MP-CLEAN	50 - 80 ° C	3 - 5 min dle charakteru znečištění

APLIKACE: Postřiková, vysokotlaká a pojezdová zařízení

Koncentrace:	Název	Teplota	Čas v minutách
0,1 - 5 %	Přípravky řady MP-CLEAN	30 - 80 ° C	3 - 5 min dle charakteru znečištění

Obecná ustanovení

Jelikož nelze přímo kontrolovat používání této fólie koncovým uživatelem, doufáme, že je fólie zákazníkem používán k účelu, pro který je tato fólie určena. Pokud není specificky dojednáno, ponecháváme si právo používat suroviny pro výrobu této fólie z více než jednoho zdroje při garanci dodržení komerční shody s výše uvedenými specifikacemi výrobku. Velikosti přířezů nebo pytlů by měly být specifikovány v oficiální objednávce a tyto budou podléhat obvyklým tolerancím.

TECHNICKÝ LIST

Datum tisku: 25. 10. 2010

Přepracováno: 12. 09. 2011

Obchodní název: Polyethylenová fólie Metprocor VCI – 100 μ
--

5 OBLAST MATERIÁLOVÉHO POUŽITÍ

Všechny typy materiálů

Veškeré barevné a lehké kovy:	měď, mosaz, zinek, hliník, dural, hořčík, olovo, bronz, cín, cínový bronz, pájky atd. a jejich další slitiny
Veškeré železárenské látky:	železo, ocel, nerez
Veškeré drahé kovy:	stříbro, zlato, platina
Veškeré ostatní materiály:	sklo, PVC, pryž atd.

6 URČOVÁNÍ NEBEZPEČNÝCH LÁTEK

Označení dle směrnic EU

Produkt není začleňován a povinně označován dle směrnic EU 1999 / 45 / EU a 2001 / 60 / EU (Klasifikace a třídění) a dle Ustanovení o nebezpečných látkách GefStoffV. Produkt není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu zákona č. 356 / 2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Komponent určující nebezpečí pro uvedení na etiketu

Odpadá

Informace pro značení nebezpečnosti produktu na obalu dle vyhlášky č. 232 / 2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Odpadá

Zvláštní ohrožení pro člověka a životní prostředí

Kontakt látky s citlivou kůží může způsobit podráždění. Kontakt látky s očima může způsobit podráždění. Inhalace výparů z přípravku není považována za závažné nebezpečí, protože tlak výparu výrobku je nízký.

Národní předpisy - upozornění k omezení zaměstnání

Viz zákon na ochranu mládeže a matek

7 OPATŘENÍ PŘI PRVNÍ POMOCI

Při kontaktu s pokožkou:	pokud se objeví podráždění či vyrážka, odstraňte kontaminovaný oděv a omyjte kůži mýdlem a vodou
Při vniknutí do očí:	pokud dojde ke kontaktu s očima, omývejte oči vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
Při vdechnutí:	pokud se objeví potíže s dýcháním, přesuňte se na čerstvý vzduch a odpočívejte

TECHNICKÝ LIST

Datum tisku: 25. 10. 2010

Přepracováno: 12. 09. 2011

Obchodní název: Polyethylenová fólie Metprocor VCI – 100 μ
--

8 MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Poučení k zajištění bezpečné manipulace

S výrobkem zacházejte v souladu s průmyslovou hygienou a bezpečnostními pravidly

Skladování

Skladujte v originálním přebalu na chladném a suchém místě, chráněném před přímým slunečním zářením, ne v mrazu. Skladovací prostory musí odpovídat zákonům o vodním hospodářství.

Poučení k zajištění protipožární a protiexplozivní ochrany

Nejsou potřebná žádná zvláštní opatření

Ochrana ovzduší

Postupovat v souladu se zákonem č. 86 / 2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Při obsahu těkavých organických látek nad 3 % použijte vhodné filtry nebo odlučovače nebo jiná opatření k zachycování úniku těkavých organických látek do ovzduší.

Ochrana vod

Postupovat v souladu se zákonem č. 185 / 2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Zbytky přípravku jsou nebezpečným odpadem.

9 OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ - LIKVIDACE

Produkt

Doporučení: Likvidujte v souladu s existujícími národními a místními nařízeními. Zbytky přípravku likvidujte dle jeho zařazení (kategorie) v souladu se zákonem č. 185 / 2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy.

Začlenění odpadů

Směrnice: přiřazení čísla odpadu je prováděno v souladu s EAK oborovým a procesně specifikačním nařízením a vyhláškou č. 381 / 2001 Sb.

10 DODACÍ ZPŮSOB

Fólie v rolích, proložkách, pytlích dle přání zákazníka

TECHNICKÝ LIST

Datum tisku: 25. 10. 2010

Přepracováno: 12. 09. 2011

Obchodní název: Polyethylenová fólie Metprocor VCI – 100 μ
--

11 ZÁRUKA

Protože nemůžeme zaručit nevhodné používání našich výrobků, ručíme jen za stav zboží v původním stavu v momentě vydání z našeho skladu. Pro správné použití výrobků je Vám plně k dispozici náš tým „Technického oddělení“.

12 DATUM TISKU

25. 10. 2010

Revize: 14. 05.1997, 17. 01. 2003, 12. 02.2004, 04. 03. 2005, 14. 05. 2005, 25. 08. 2005,
10. 11. 2005, 6. 12. 2005, 17. 3. 2006, 12. 09. 2011

TECHNICKÝ LIST

Datum tisku: 25. 10. 2010

Přepracováno: 12. 09. 2011

Obchodní název: Polyethylenová fólie Metprocor VCI – 100 μ
--

13 DALŠÍ INFORMACE

Údaje se opírají o dnešní stav našich znalostí, nepředstavují ovšem žádné ujištění o vlastnostech produktu a nezakládají se na žádném smluvním právním vztahu.

Výrobek je určen jen pro průmyslové zpracování / použití.

Telefonní číslo pro mimořádné situace

Toxikologické informační středisko:

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, Tel: 224 919 293,
E-mail: tis@cesnet.cz

Oddělení bezpečnostních listů

Informace podává odbor / oddělení:

logistika, technologie a bezpečnost výrobku



ÚDAJE SPOLEČNOSTI

MetPro, s.r.o.

IČO: 27382222

DIČ: CZ 27382222

SÍDLLO SPOLEČNOSTI

HAJNÍ 1376

KYJE – HUTĚ

198 00 PRAHA 9

CZECH REPUBLIC

KONTAKTY

TEL: +420 281 940 696

GSM: +420 603 213 511

E-MAIL: metpro@metpro-sro.eu

TEL: +420 281 865 187

FAX: +420 281 940 527

E-MAIL: safety@metpro-sro.eu

SPOLEČNOST METPRO, S.R.O. BYLA DNE 3. 10. 2005 ZAPSÁNA DO OBCHODNÍHO REJSTŘÍKU VEDENÉHO MĚSTSKÝM SOUDEM V PRAZE, ODDÍL C, VLOŽKA 115300.