

Sicherheitstechnisches Datenblatt für remo-erdstrahlenline® - Vliesstoffe auf freiwilliger Basis (STIB)

In Anlehnung an Verordnung EG 1907 / 2006

Seite 1 von 4

Für Produkte / Erzeugnisse: Vilene® S 130 weiss 10 Remo – Erdstrahlenline®

Version 1

Druckdatum : 12.03.2009		Überarbeitet am : 12.03.2009 Gry/Ba/Mü	
1. Produkt und Firmenbezeichnung			
Produkt	:	Vilene® S 130 weiss 10 Remo – Erdstrahlenline®	
Produkt Identifikationsnummer	:	SAP 53424047	
Verarbeiter/ Herst. Remo-Erdstrahlenline®	:	Toni Müller GmbH & Co. KG D - 88356 Ostrach	
Telefon	:	++49 / (0) 7585 – 93 29 20	
Fax	:	++49 / (0) 7585 – 93 29 29	
2. Mögliche Gefahren			
		Kein gefährlicher Stoff unter normalen Bedingungen	
Besondere Gefahrenhinweise		Aus unbeabsichtigter thermischer Zersetzung oder geschmolzenem Zustand können Gefährdungen resultieren.	
3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen			
<p>Dieses Dokument enthält sicherheitstechnische Informationen für Vliesstoffe, die auf freiwilliger Basis erstellt werden. Das STIB ist ein Mittel, um wesentliche Informationen über Gefahren (einschl. Informationen bezüglich Transport, Handhabung, Lagerung und Verhalten im Gefahrfall) vom Lieferanten eines Vliesstoffproduktes an den Empfänger zu vermitteln. Vliesstoffe sind im Allgemeinen keine gefährlichen Arbeitsstoffe. Der Informationsgehalt des STIBs ist angelehnt an die EG-Verordnung für Sicherheitsdatenblätter (EG 1907/2006).</p> <p>Die Informationen in diesem STIB wurden durch den Hersteller auf ausdrücklichen Wunsch seiner Kunden und nach bestem Wissen zusammengestellt. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit und /oder Vollständigkeit der Informationen, die in diesem STIB enthalten sind. Dies entbindet den Kunden nicht von seiner möglichen gesetzlichen Verpflichtung, alle sicherheitsrelevanten Eigenschaften der gelieferten Vliesstoffe zu prüfen unter Beachtung der örtlich behördlichen Vorschriften.</p>			
Chemische Charakterisierung (Erzeugnis)			
Beschreibung	:	Bindemittelgebundener Vliesstoff aus Polyesterfasern und Viskose	
Kann enthalten	:		
Zusätzliche Hinweise	:	siehe Punkt 16	
4. Erste – Hilfe – Maßnahmen unter normalen Bedingungen			
Allgemeine Hinweise	:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich	
Nach Einatmen	:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich	
Nach Hautkontakt	:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich	
Nach Augenkontakt	:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich	
Nach Verschlucken	:	keine besonderen Maßnahmen erforderlich	
Hinweise für den Arzt	:		
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung			
Geeignete Löschmittel	:	Alle gebräuchlichen Löschmittel sind geeignet. Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel, CO2	
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	:	keine	
Besondere Gefährdung durch Verbrennungsprodukte, oder entstehenden Gase	:	Freisetzung von gesundheitsschädlichen Zersetzungsprodukten bei Bränden, Schmelzbränden und thermischer Zersetzung möglich. Prinzipiell müssen Verbrennungsgase organischer Materialien beim Einatmen als gesundheitsschädlich eingestuft werden.	
Besondere Schutzausrüstung	:	Umluftabhängiges Atemschutzgerät bei der Brandbekämpfung tragen.	

**Sicherheitstechnisches Datenblatt für remo-erdstrahlenline® - Vliesstoffe
auf freiwilliger Basis (STIB)**

In Anlehnung an Verordnung EG 1907 / 2006

Seite 2 von 4

Für Produkte / Erzeugnisse: Vilene® S 130 weiss 10 Remo – Erdstrahlenline®

Version 1

Zusätzliche Hinweise	:	Bei brennbaren und toxischen Gasen, sowie Hautkontakt mit geschmolzenem Material siehe Punkt 10.
6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung		nicht erforderlich
Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen	:	
Umweltschutzmaßnahmen	:	
Verfahren zur Reinigung / Aufnahme	:	
Zusätzliche Hinweise	:	
7. Handhabung und Lagerung		Normale Anforderungen
Handhabung	:	Bei bestimmungsgemäßem Einsatz und Umgang sind keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich. Bei allen thermischen Verarbeitungs- und Konfektionierungsvorgängen ist für ausreichende Be- und Endlüftung der Arbeitsräume und für eine lokale Absaugung evtl. am Arbeitsplatz entstehender Dämpfe zu sorgen.
Brand- und Explosionsschutz	:	Allgemeine Regeln des betrieblichen Brandschutzes sind zu beachten.
Lagerung	:	Produkt in trockener, sauberer Umgebung lagern. Beim Lagern Temperaturen über 50 °C und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen		: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
Zusätzlicher Hinweis zur Gestaltung technischer Anlagen	:	
Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten	:	
Persönliche Schutzausrüstung		
Atenschutz	:	
Handschutz	:	
Augenschutz	:	
Körperschutz	:	
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen		
Maßnahmen	:	
9. Physikalische und chemische Eigenschaften		
Form	:	fester Vliesstoff
Farbe	:	weiss
Geruch	:	kein spezieller Geruch
Zustandsänderungen		
Siedepunkt / Siedebereich	° C	: nicht zutreffend
Schmelzpunkt	° C	: Vliesstoff: zumindest teilweise über 250° C
Erstarrungstemperatur	° C	:
Flammpunkt	° C	: nicht zutreffend
Zündtemperatur	° C	:
Selbstentzündlichkeit	:	:
Explosionsgefahr	:	: nicht zutreffend
Explosionsgrenze	(Vol.-%)	: nicht zutreffend
Dampfdruck	(mbar)	: nicht zutreffend
Dichte	(g/cm ³)	: nicht zutreffend
Schüttdichte	(Kg/cm ³)	: nicht zutreffend
Löslichkeit in Wasser	:	: Unlöslich (wasserlösliche Bestandteile sind nur in Spuren vorhanden)
Löslichkeit in andere Lösemittel	:	:
pH-Wert	:	: nicht zutreffend

Sicherheitstechnisches Datenblatt für remo-erdstrahlenline® - Vliesstoffe auf freiwilliger Basis (STIB)

In Anlehnung an Verordnung EG 1907 / 2006

Seite 3 von 4

Für Produkte / Erzeugnisse: **Vilene® S 130 weiss 10 Remo – Erdstrahlenline®**

Version 1

Viskosität	: nicht zutreffend
Weitere Angaben	: Nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung GefStoffV
10. Stabilität und Reaktivität	
Zu vermeidende Bedingungen	: Von Funken und Flammen fernhalten. Das Produkt ist brennbar auf Grund seines Cellulosefaseranteils und des Polyethylenschmelzklebers.
Zu vermeidende Stoffe	: Starke Säuren, Laugen und Oxidationsmittel vermeiden.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Bei thermischer Zersetzung können brennbare und toxische Gase entstehen.
Weitere Angaben	: Über 300 ° C können toxische und brennbare Gase, wie Kohlenmonoxid freigesetzt werden. Je nach Brandbedingungen entstehen unterschiedliche Oxidations- und Spaltprodukte. Brandrückstände und durch Feuerlöschen kontaminiertes Wasser müssen nach geltenden Gesetzesvorschriften entsorgt werden. Geschmolzenes Material darf nicht in Hautkontakt kommen, da Verbrennungen entstehen können.
11. Angabe zur Toxikologie	
	Unter normalen Bedingungen keine toxische Reaktion bekannt
Akute Toxizität	:
Spezifische Symptome im Tierversuch	:
Reizwirkung	:
Sensibilisierung	:
Subakute bis chronische Toxizität	:
Krebserzeugung, Erbgutveränderung	:
Fortpflanzungsgefährdung	:
Erfahrungen aus der Praxis	:
Sonstige Angaben	: Keine besonderen Gefahren bei bestimmungsgemäßem Einsatz.
Bemerkung	: Bei Zersetzung können toxische Gase und kontaminiertes Wasser entstehen, siehe Punkt 10.
12. Umweltbezogene Angaben	
Biologische Abbaubarkeit	: Produkt ist nicht wasserlöslich
Ökotoxische Wirkung	: Keine bekannt
Weitere ökologische Hinweise	: Bei Transport, Lagerung und bestimmungsgemäßem Gebrauch ist keine ökotoxische Wirkung bekannt. Wasserverunreinigung möglich, falls Bestandteile ausgewaschen werden.
13. Hinweis zur Entsorgung	
Allgemein	: Vliesstoff kann als nicht gefährlicher Abfall entsorgt werden, unter Einhaltung der örtlichen Gesetzesvorschriften.
Abfallschlüsselnummer: AVV – Code	: 040222
14. Angabe zum Transport	
Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften	:
15. Rechtsvorschriften	
Kennzeichnung nach EG Vorschriften	: Das Produkt / Erzeugnis ist nach EG-Vorschriften / GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.
Nationale Vorschriften	:

**Sicherheitstechnisches Datenblatt für remo-erdstrahlenline® - Vliesstoffe
auf freiwilliger Basis (STIB)**

In Anlehnung an Verordnung EG 1907 / 2006

Für Produkte / Erzeugnisse: Vilene® S 130 weiss 10 Remo – Erdstrahlenline®

Seite 4 von 4

Version 1

16. Sonstige Angaben

Das Produkt kann freies Formaldehyd (CAS – Nr. 50-00-0) < 16 ppm (nach Jap. Law. 112 gemessen) enthalten.
Nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung **GefStoffV**.

Vilene® , Einlagestoffe werden regelmäßig nach Ökotex Standart 100 getestet und zertifiziert.

Das Erzeugnis kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung **GefStoffV**.

Das Erzeugnis ist frei von Azofarbstoffen, die durch Aufspaltung krebserzeugende Amine bilden können.

(siehe Verordnung zur Änderung der Bedarfsgegenständeverordnung, aktuelle Version.)

17. Weitere Informationen

Verantwortlicher Bereich für das TSIS : Entwicklung Einlagestoffe

Ansprechpartner : Dr. Grynaeus / W. Siebert

Ansprechpartner Verarbeitung : T. Müller

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrung. Das Sicherheitstechnische Info- Datenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes / Erzeugnisses in eigener Verantwortung zu beachten