

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsname:

Meinband Rundschnur

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

Meinband Rundschnur ist ein geschlossenzelliger PE-Schaumstoff und dient bei tiefen, auszufüllenden Fugen als Hinterfüllmaterial (Tiefenbegrenzung).

Firmenbezeichnung:

Wilhelm Meinl GesmbH

A-4632 Pichl b. Wels, Inn 21

Tel.: 07249-48646 Fax-DW 20

Im Notfall: Vergiftungsinformationszentrale Wien 01-4064343

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Zusätzliche Hinweise:

Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrenhinweise: -

Ergänzende Gefahrenmerkmale (EU): -

Sicherheitshinweise: -

Sonstige Gefahren

Mögliche schädliche physikalisch-chemische Wirkungen:

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Mögliche schädliche Wirkungen auf die Umwelt:

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Chemische Charakterisierung: Gemische

Beschreibung: Polyethylen

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Zersetzung erfolgt ab Temperaturen von 160 °C. Gas/Dampf nicht einatmen. Kann die Atemwege reizen.

Nach Augenkontakt: Zersetzung erfolgt ab Temperaturen von 160 °C. Reizt die Augen.

Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Daten verfügbar.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Wassersprühstrahl, Kohlendioxid (CO₂), Wasser, Schaum

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid, Stickoxide (NO_x), Bromwasserstoff (HBr)

Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) (DIN EN 133).

Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Alle Zündquellen entfernen.

Einsatzkräfte: Keine Daten verfügbar.

Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Für Reinigung: Mechanisch aufnehmen.

Verweis auf andere Abschnitte

Keine Daten verfügbar.

Zusätzliche Hinweise

Keine Daten verfügbar.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen:

Hinweise zum sicheren Umgang: Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.

Brandschutzmaßnahmen: Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene

Am Arbeitsplatz nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter:

UV-Einstrahlung/Sonnenlicht vermeiden. Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

Spezifische Endanwendungen

Empfehlung:

Hinweise des Herstellers beachten.

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Zu überwachende Parameter

Keine Daten verfügbar.

Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen: Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, sollte nach Möglichkeit eine gute Belüftung des Arbeitsbereiches sichergestellt werden.

Persönliche Schutzausrüstung:

Hautschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Atemschutz: Wenn technische Absaug- oder Lüftungsmaßnahmen nicht möglich oder unzureichend sind muss Atemschutz getragen werden.

Sonstige Schutzmaßnahmen:

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition: Keine Daten verfügbar.

Zusätzliche Hinweise:

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen:

Aggregatzustand:	fest
Farbe:	dunkelgrau
Geruch:	charakteristisch

Sicherheitsrelevante Basisdaten:

pH-Wert	nicht anwendbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	keine Daten verfügbar
Gefrierpunkt	nicht anwendbar
Siedebeginn und Siedebereich	keine Daten verfügbar
Zersetzungstemperatur (°C)	nicht anwendbar
Flammpunkt	keine Daten verfügbar
Verdampfungsgeschwindigkeit	nicht anwendbar
Zündtemperatur in °C	350 °C
Obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenze	nicht anwendbar
Dampfdruck	nicht anwendbar
Dampfdichte	nicht anwendbar
Dichte	keine Daten verfügbar
Schüttdichte	nicht anwendbar
Wasserlöslichkeit (g/l)	nicht anwendbar
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser	nicht anwendbar
Viskosität, dynamisch	nicht anwendbar
Viskosität, kinematisch	nicht anwendbar

Sonstige Angaben:

Keine Daten verfügbar.

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Reaktivität

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter den empfohlenen Lagerungs-, Verwendungs- und Temperaturbedingungen chemisch stabil.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Zu vermeidende Bedingungen

Vor Sonnenbestrahlung schützen.

Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Unverträgliche Materialien

Oxidationsmittel, starke Lösungsmittel

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall können entstehen: Kohlendioxid (CO₂), Kohlenmonoxid, Stickoxide (NO_x), Bromwasserstoff (HBr)

Weitere Angaben: Dieses Erzeugnis enthält keine gefährlichen Stoffe oder Gemische, die unter normalen oder vernünftigerweise vorhersehbaren Verwendungsbedingungen freigesetzt werden sollen.

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut: nicht reizend

Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut: nicht sensibilisierend

12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN

Toxizität

Zusätzliche ökotoxikologische Informationen:

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich.

Persistenz und Abbaubarkeit

Zusätzliche Angaben:

Dieses Produkt ist nach bisherigen Erfahrungen inert und nicht abbaubar.

Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser:

nicht anwendbar

Akkumulation / Bewertung:

Aufgrund der vorliegenden Daten zu Eliminierbarkeit/Abbau und Bioakkumulationspotential ist eine längerfristige Schädigung der Umwelt unwahrscheinlich.

Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar.

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Gemisch enthält keine Inhaltsstoffe, die gesundheits- oder umweltgefährdend im Sinne der Richtlinie 67/548/EWG oder der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 sind, einen Gemeinschafts- Arbeitsplatzgrenzwert zugeordnet haben, PBT/vPvB klassifiziert oder in der Kandidatenliste enthalten sind.

Andere schädliche Wirkungen

Keine Daten verfügbar.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfallbehandlungslösungen:

Sachgerechte Entsorgung/Verpackung: Stoffliche Verwertung möglich.

Zusätzliche Angaben

Keine Daten verfügbar.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

UN-Nummer nicht relevant

Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung nicht relevant

Transportgefahrenklassen nicht relevant

Verpackungsgruppe nicht relevant

Umweltgefahren nicht relevant

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender nicht relevant

Massengutbeförderung gemäß Anhang

II des MARPOL-Übereinkommens 73/78

und gemäß IBC-Code nicht relevant

15. ANGABEN ZU RECHTSVORSCHRIFTEN

Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU- Vorschriften:

Sonstige EU-Vorschriften:

Freiwillige Sicherheitsinformation in Anlehnung an das Sicherheitsdatenblattformat gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Nationale Vorschriften

[DE] Nationale Vorschriften

Technische Anleitung Luft (TA-Luft):

Klasse 1: -

Ziffer 1: -

Klasse 2: -

Ziffer 2: -

Wassergefährdungsklasse (WGK)

WGK: nwg - nicht wassergefährdend

Quelle: -

Stoffsicherheitsbeurteilung

Für diesen Stoff ist keine Stoffsicherheitsbeurteilung erforderlich.

Zusätzliche Angaben

Keine Daten verfügbar.

16. SONSTIGE ANGABEN

Änderungshinweise

Keine Daten verfügbar.

Abkürzungen und Akronyme

Keine Daten verfügbar.

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]:

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

Wortlaut der R-, H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

Keine Daten verfügbar.

Schulungshinweise: Keine Daten verfügbar.

Die hier gemachten Angaben sollen das Produkt im Hinblick auf die erforderlichen Sicherheitsvorkehrungen beschreiben, sie dienen nicht dazu bestimmte Eigenschaften zuzusichern und basieren auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Haftung ausgeschlossen.