Sicherheitsdatenblatt
gemäß 91/ 155/EWG

Erstellt am:	20.08.2014	
Überarbeitet am :		
Gültig ab:	20.08.2014	
Version:		**Ersetzt Version:08.05.2013**

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator
Stoffname / Handelsname: hawo Glasvlies pigmentiert

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird
gewerblich

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant
hawo GmbH

Straße/Postfach
Hunsrückstr. 11
Nat.-Kenn./PLZ/Ort
D/ 64646/ Heppenheim

Kontaktstelle für technische Information
Vertrieb/ Technik

Telefon / Telefax / E-Mail
06252/969-0 /-279 / E-Mail:info@hawo-farben.de

1.4 Notrufnummer
06252/969-260 (nur während der Bürozeiten besetzt)

2. Mögliche Gefahren
Einstufung:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien oder den Jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.
Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
Bei der Weiterverarbeitung durch z.B. Schneiden, Sägen oder Schleifen, können Partikel und Stäube entstehen.
Zu den dabei zu beachtenden Gefahren siehe Kapitel 7: Handhabung, Kapitel 8: Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung und Kapitel 11 Toxikologie.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen
Chemische Charakterisierung:

Mineralisch beschichtetes Glasfaservlies (Glas Fasern: Länge= 8-10mm, Durchmesser= 7-11µm).
Gefährliche Inhaltsstoffe
CAS-Nr.: 50-00-0
EINECS/ELINCS: 200-001-8
Bezeichnung: Formaldehyd
Gehalt: in Spuren, <= 0,05%
Einstufung: Xi; R43T; Carc.Cat.3; R 23/24/25, 34,40,43

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen
Allgemeine Hinweise:

Bei mechanischer Bearbeitung: Staubentwicklung

Nach Einatmen:
Beim Auftreten von Stäuben und Dämpfen: Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:
Betroffene Stellen mit Wasser und Seife abwaschen. Stäube: Reiben vermeiden. Fasern können durch Reiben tiefer in die Haut eindringen.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:
Sofort nach geöffnetem Lidspalt 10-15 Minuten mit fließend Wasser spülen.
Bei auftretenden oder anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:
Stäube: Mund gründlich mit Wasser ausspülen.
Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen.
Nach Aufnahme großer Mengen: Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Löschmittel mit der Umgebung abstimmen.

Besondere Gefährdung durch die Zubereitung selbst, ihre Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase
Im Brandfall können Formaldehyd, Stickoxide, Kohlenmonoxid und Kohlendioxid entstehen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung
Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Geeignete Schutzkleidung tragen.
Berühren mit der Haut vermeiden
Stäube: für Frischluft sorgen nicht einatmen

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen , Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
Staubentwicklung vermeiden , nachreinigen

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Entfällt

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zu sicheren Umgang

Für gute Be- und Entlüftung von Lager und Arbeitsplatz sorgen.
Staubentwicklung vermeiden. Berühren mit der Haut vermeiden.
Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzkleidung tragen.
Bei mechanischer Bearbeitung: Örtliche Absaugung wird empfohlen. Staub nicht einatmen.

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Bei Raumtemperatur lagern.

Zusammenlagerungshinweis

brennbar

Lagerstabilität

Unter geeigneten Lagerbedingungen max. 1 Jahr- nicht geschützt.
Keine chemische Veränderung.

8. Begrenzung und Uberwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zusatzinformation zur Exposition:

-

Expositionsgrenzwerte:

Die beruflichen Hygienemaßnahmen sind einzuhalten.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz:

Nicht erforderlich

Handschutz:

Das Tragen von Schutzhandschuhen ist nicht zwangsläufig erforderlich.

Augenschutz:

Nicht erforderlich

Körperschutz:

Nicht erforderlich

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	bahnenförmig
- Aggregatzustand:	fest
- Farbe :	weiß
Geruch :	geruchslos
Zustandsänderung:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar
Siedepunkt:	Nicht anwendbar
Thermische Zersetzung:	550°C organische Bestandteile, brennbar Kl. B1 nach DIN 4102
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsfähig
Brandfördernde Eigenschaften:	Nicht anwendbar
Dampfdruck:	Nicht anwendbar

Relative Dichte:	Ca. 0,9 g/cm³
Löslichkeit:	Nicht wasserlöslich
Ph-Wert (10% in Wasser)	Ca. 8

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Zu vermeidende Stoffe

Keine gefährliche Reaktion bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

11. Toxikologische Angaben

Akute orale Toxizität:

Für das Produkt liegen keine toxikologischen Daten vor.

Hautreizung:

Bei längerem und/oder häufigem Hautkontakt sind mechanische Reizungen nicht auszuschließen.

Reizwirkung am Auge:

Bei Augenkontakt können Reizungen auftreten.

Weitere Angaben zur Toxikologie:

Bei sachgemäßer Verwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

Zusätzliche Hinweise:

Längerer Haut- und Augenkontakt mit dem Produkt sollte vermieden werden.

12. Umweltbezogene Angaben

Hinweis

Hauptbestandteile des Produktes sind $CaCO^3$; SiO^2; MgO; Akrylate; AI^2O^3

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Ablagerung in zulässiger Deponie entsprechend örtlichen behördlichen Vorschriften oder in Verbrennungsanlagen.

Abfallschlüsselnummer:

DE 101103

Abfallname:

Alte Glasfasermaterialien

14. Angaben zum Transport

Landtransport:

-

Seetransport:

-

Lufttransport:

-

Weitere Angaben:
Kein Gefahrengut im Sinne der Transportvorschriften. Vor Nässe schützen.

15. Rechtsvorschriften

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/ GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

16. Sonstige Angaben

Datenblatt ausstellender Bereich:
Technik

Die Angaben stüzen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.