

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 4.0 Überarbeitungsdatum: 12-02-2024
Handelsname: Varaform Heavy - Light - Gaze

Seite 1 von 6
Druckdatum: 28-3-2024

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs sowie der Firma oder des Unternehmens

1.1 Identifizierung des Produkts:

Produktname: Varaform Schwer - Leicht - Gaze .

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

Verwendungszwecke: Varaform ist ein Material, das für alle Arten von kreativen Zwecken verwendet werden kann. Es lässt sich leicht in jede gewünschte Form bringen und passt sich perfekt an Abgüsse oder Gussformen für Ihre Kreation an.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts:

Zuständiger Händler : ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba
Hellegatstraat 13a
2590 Berlaar
Belgien
Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
E-Mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

1.4 Telefonnummer für Notfälle:

Für Belgien: Rufen Sie das **Anti-Poison-Zentrum (070 245 245 - kostenlos)** an, falls nicht verfügbar: **02 264 96 30** (normaler Tarif) oder Ihren Arzt. Rufen Sie in lebensbedrohlichen Situationen immer die europäische Notrufnummer **112** an.

Für Deutschland: Nur für professionelle Retter im Katastrophenfall.
Giftnotruf: (Baden-Württemberg 0761 19240) (Bayern 089 19240) (Berlin, Brandenburg 030 19240) (Bremen, Hamburg, Schleswig-Holstein, Niedersachsen 0551 19240) (Hessen, Rheinland-Pfalz 06131 19240) (Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen 0361 730730) (Nordrhein-Westfalen 0228 19240) (Saarland 06841 19240)

ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches:

Einstufung gemäß der Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und ihrer Änderungen.

Das Produkt ist gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht als gefährlich eingestuft.

2.2 Etikettenelemente:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

2.3 Sonstige Gefährdungen:

Dieser Stoff/dieses Gemisch enthält keine Komponenten, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) in Mengen von 0,1 % oder mehr gelten.

Ökologische Informationen:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr haben.

Toxikologische Informationen:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr haben.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 4.0 Überarbeitungsdatum: 12-02-2024
Handelsname: Varaform Heavy - Light - Gaze

Seite 2 von 6
Druckdatum: 28-3-2024

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung und Angaben zu den Bestandteilen

3.2 Gemische:

Chemischer Inhaltsstoff:

Chemische Bezeichnung	CAS-Nummer	Menge %	HMIS
2-Oxepanon-Polymer mit 1,4-Butandiol	31831-53-5	80	Gesundheitsgefährdung =0

Weitere Informationen:

Polyestergewebe, das mit einer Polymerlösung auf Basis von aliphatischem Polyester (Polycaprolacton) innig imprägniert und beschichtet ist.

Der Anteil des Polyestergewebes beträgt etwa 26 %.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Das Produkt ist nicht als gesundheitsschädlich eingestuft.

Nach den vorliegenden Informationen gibt es keine Hinweise auf schädliche Wirkungen.

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen:

Nicht anwendbar.

4.3 Angabe der erforderlichen sofortigen ärztlichen Hilfe und besonderen Behandlung:

Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Feuerlöschmittel:

Geeignete Löschmittel:

Mit Wasser, Pulver oder alkoholbeständigem Schaum löschen.

Ungeeignete Löschmittel:

Kohlendioxid (CO₂).

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Im Falle eines Brandes freigesetzte Produkte:

Kohlendioxid und Wasser.

5.3 Hinweise für Feuerwehrleute:

Besondere Schutzausrüstung für Feuerwehrleute:

Im Brandfall ist ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät zu verwenden.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Stoffes oder Gemisches

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallmaßnahmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mechanisch aufsammeln (vorzugsweise durch Staubsaugen oder Kehren).

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Persönliche Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8 und Abfall siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:

7.1 Vorsichtsmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Vorbeugende Maßnahmen für die Handhabung:

Verwenden Sie keine offenen Flammen zur Verarbeitung des Materials.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich etwaiger Unverträglichkeiten:

Im Originalbehälter aufbewahren.

Vor direktem Sonnenlicht geschützt aufbewahren.

Vermeiden Sie Feuchtigkeit.

Empfohlene Lagertemperatur: 5°C (41°F) - 40°C (104°F).

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 4.0 Überarbeitungsdatum: 12-02-2024
Handelsname: Varaform Heavy - Light - Gaze

Seite 3 von 6
Druckdatum: 28-3-2024

7.3 Spezifische Endverwendung:

Identifizierte Verwendungen für dieses Produkt sind in Abschnitt 1.2 aufgeführt.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Kontrollparameter:

Nicht anwendbar.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften:

Physikalischer Zustand:	Feste flache Platte
Farbe:	Weiß
Geruch:	Geruchlos
pH-Wert:	nicht anwendbar
Verdunstungsrate:	Nicht anwendbar
Entflammbarkeit (fest, gasförmig):	Nicht anwendbar
Explosive Eigenschaften:	Nicht anwendbar
Flammpunkt:	250°C (480°F)
Verteilungskoeffizient: n Octanol / Wasser:	Nicht anwendbar
Anfänglicher Siedepunkt und Siedepunktbereich:	Nicht anwendbar
Löslichkeit:	Unlöslich in Wasser. Löslich in aromatischen Lösungsmitteln, Chlorkohlenwasserstoffen. Änderung des Zustands: Der Übergang von einem starreren festen Zustand zu einem weichen, gummiartigen Material beginnt bei etwa 50°C (etwa 120°F).
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht anwendbar
Relative Dichte:	Nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht anwendbar
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	53°C (127°F)
Zersetzungstemperatur:	Nicht anwendbar
Viskosität:	Nicht anwendbar
Dampfdichte:	Nicht anwendbar
Dampfdruck:	Nicht anwendbar
Obere/untere Entzündbarkeitsgrenze oder Explosionsgrenze:	Nicht anwendbar

9.2 Sonstige Informationen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:

Stabil unter normalen Bedingungen.

10.2 Chemische Beständigkeit:

Stabil unter normalen Verwendungs- und Lagerungsbedingungen.

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen:

Unter normalen Verwendungsbedingungen sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Wenn das Material auf eine Temperatur von über 100°C (212°F) erhitzt wird, kann es sehr klebrig werden.

10.5 Chemisch interagierende Materialien:

Nicht anwendbar.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 4.0 Überarbeitungsdatum: 12-02-2024
Handelsname: Varaform Heavy - Light - Gaze

Seite 4 von 6
Druckdatum: 28-3-2024

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bei normaler Handhabung.

Im Brandfall können sich gefährliche Verbrennungsprodukte wie Kohlendioxid und Kohlenmonoxid bilden.

ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie

11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen:

Das Produkt ist nicht als gesundheitsschädlich eingestuft.

Akute Toxizität

Nicht anwendbar

Irritation:

Nicht anwendbar.

Ätzende Wirkung:

Nicht anwendbar

Sensibilisierung

Keiner der in Abschnitt 3 aufgeführten Stoffe ist als sensibilisierend eingestuft.

Mutagenität:

Keiner der in Abschnitt 3 aufgeführten Stoffe ist als erbgutverändernd eingestuft.

Karzinogenität:

Keiner der in Abschnitt 3 aufgeführten Stoffe ist als krebserregend eingestuft.

Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Nicht anwendbar.

Reproduktionstoxizität:

Keiner der in Abschnitt 3 aufgeführten Stoffe ist als fortpflanzungsgefährdend eingestuft.

11.2 Informationen über andere Gefahren

Hormonstörende Eigenschaften

Produkt:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr haben.

Weitere Informationen:

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen

12.1 Toxizität:

Das Produkt ist nicht als umweltschädlich eingestuft.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Das Produkt ist biologisch abbaubar und ungiftig.

Es kann ohne Schutzhandschuhe aufgetragen und entfernt werden und setzt keine gefährlichen Dämpfe frei.

12.3 Bioakkumulation:

Nicht anwendbar.

12.4 Mobilität in Böden:

Unlöslich in Wasser.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung

Eine PBT / vPvB Bewertung wurde nicht vorgenommen.

12.6 Hormonstörende Eigenschaften

Produkt:

Der Stoff/das Gemisch enthält keine Bestandteile, von denen angenommen wird, dass sie endokrine Eigenschaften gemäß Artikel 57 Buchstabe f der REACH-Verordnung oder der Delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in einer Konzentration von 0,1 % oder mehr haben.

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 4.0 Überarbeitungsdatum: 12-02-2024
Handelsname: Varaform Heavy - Light - Gaze

Seite 5 von 6
Druckdatum: 28-3-2024

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Methoden der Abfallbehandlung:

Die Entsorgung und eventuelle Wiederverwertung von Produkt und Verpackungsmaterial muss in Übereinstimmung mit den nationalen und örtlichen Vorschriften erfolgen.

Kann mit dem Hausmüll entsorgt werden.

ABSCHNITT 14: Informationen über die Beförderung

14.1 UN-Nummer

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.2 Richtige Bezeichnung der Ladung nach UN-Modellvorschriften

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.3 Transportgefahrenklasse(n)

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.4 Verpackungsgruppe

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.5 Umweltgefahren

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer

Der Transport dieses Stoffes unterliegt keinen Vorschriften.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und dem IBC-Code

Anmerkungen:

Gilt nicht für das Produkt im Auslieferungszustand.

ABSCHNITT 15: Gesetzlich vorgeschriebene Angaben

15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und -gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch gelten:

EU-Verordnungen

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates (REACH). Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates, CLP & Verordnung (EG) Nr. 2020/878 des Europäischen Parlaments und des Rates (REACH).

Verordnung (EU) Nr. 453/2010 der Kommission vom 20. Mai 2010 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien. Anhang II, Sicherheitsdatenblatt.

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist nicht durchgeführt worden.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Abkürzungen und Akronyme

PBT - Persistenter, bioakkumulierbarer und toxischer Stoff.

vPvB - Sehr schwer abbaubar und sehr bioakkumulativ.

Beratung zur Ausbildung:

Es wird ein Mindestmaß an Schulung empfohlen, um Gefahren für das Personal zu vermeiden, das dieses Produkt verwendet, und um das Verständnis und die Interpretation dieses Sicherheitsdatenblatts und des Etiketts auf dem Produkt zu erleichtern.

Änderungen im Vergleich zur letzten Prüfung:

Dieses Sicherheitsdatenblatt basiert auf einem Sicherheitsdatenblatt, das von Runlite 2024-02-12 herausgegeben wurde.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 4.0 Überarbeitungsdatum: 12-02-2024
Handelsname: Varaform Heavy - Light - Gaze

Seite 6 von 6
Druckdatum: 28-3-2024

Da wir die Betriebsbedingungen des Anwenders nicht kennen, beruhen die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt auf unseren Kenntnissen und auf den nationalen und gemeinschaftlichen Vorschriften. Das Gemisch darf ohne vorherige schriftliche Verarbeitungsanweisungen nicht für andere als die in Abschnitt 1 genannten Zwecke verwendet werden. Es liegt stets in der Verantwortung des Anwenders, alle notwendigen Maßnahmen zu ergreifen, um die Anforderungen der Gesetze und örtlichen Vorschriften zu erfüllen.

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen sind als Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für diesen Stoff zu betrachten und nicht als Garantie seiner Eigenschaften.

DISCLAIMER:

Wir erklären nach bestem Wissen und Gewissen, dass die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen unserem Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Drucklegung entsprechen. Die Informationen enthalten Hinweise für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung. Die Angaben sind nicht auf andere Produkte übertragbar. Wird das Produkt mit anderen Stoffen vermischt oder verarbeitet, sind die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt nicht unbedingt auf den so entstandenen neuen Stoff übertragbar.