

gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BEZIEHUNGSWEISE DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator: 250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Andere Bezeichnungen:

UFI: 6926-CSRT-D7RP-WTKU

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Tierpflegemittel für die Pflege von Tieren. Ausschließlich zur den professionellen Nutzung.

Verwendungen, von denen abgeraten wird: Jeder dieser unbestimmten Gebräuche wird weder in diesem Abschnitt noch in Abschnitt 7.3 angegeben

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt:

Glue-U Adhesives B.V. Droogdokkeneiland 8

5026 SR Tilburg - The Netherlands

Tel.: +31 (0)13 545 31 18 info@glue-u.com www.glue-u.com

1.4 Notrufnummer: Germany

BAuA - Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin Federal Institute for Occupational Safety and Health

Friedrich-Henkel-Weg 1 – 25, D-44149 Dortmund

+ 49 (0) 231 9071 2971

Luxembourg

Luxembourg Institute of Science and Technology (LIST) 41 r. du Brill, L-4422

Phone: +352 275 888 1

Österreich

Federal Ministry for Climate Action, Environment, Energy, Mobility, Innovation and Technology, Div. VI/7

Stubenbastei 5, A, 1010 Vienna Telephone: +43 1 31 00 472

Schweiz

Common notification authority for chemicals of FOEN - FOPH - SECO 3003 Berne

Phone: +41 (0)58 462 73 05

Belgien

Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum, Rue Bruyn 1, 1120 Bruxelles/Brussel

+32 70 245 245

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN **

Die Klassifizierung des Produkts wurde in Übereinstimmung mit den im SDS der Lieferanten enthaltenen Informationen und mit den ergänzenden Informationen der von diesen Lieferanten durchgeführten Tests vorgenommen

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs:

Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):

Gemäß Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP) wird dieses Produkt nicht als gefährlich eingestuft.

2.2 Kennzeichnungselemente:

Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):

Gefahrenhinweise:

Nicht relevant

Sicherheitshinweise:

Nicht relevant

Zusätzliche Information:

EUH210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

UFI: 6926-CSRT-D7RP-WTKU

2.3 Sonstige Gefahren:

Das Produkt enthält PBT- / vPvB: Decamethylcyclopentasiloxan, Dodecamethylcyclohexasiloxan, Octamethylcyclotetrasiloxan Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien bezüglich seiner endokrin wirkenden Eigenschaften.

Aufgrund der physikalischen Form (Paste) ist eine Einstufung mit H372 nicht angebracht. Eine Inhalation des Produktes ist nicht möglich

^{**} Änderungen unter Berücksichtigung der vorherigen Version

Sicherheitsdatenblatt gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION



250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Stoffe:

Nicht zutreffend

3.2 Gemische:

Chemische Beschreibung: Mischung aus Silikon Lösungsmittel

Gefährliche Bestandteile:

Gemäß Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Punkt 3) enthält das Produkt:

	Identifizierung		Chemische Bezeichnung/Klassifizierung		Konzentration
CAS: EC:			/6) ¹	Selbsteingestuft	
Index:	Nicht zutreffend : Nicht zutreffend	Verordnung 1272/2008	STOT RE 1: H372 - Gefahr	&	10 - <15 %
CAS:	8042-47-5	Weißes Mineralöl, <=2	0.5mm2/s (40°C) ¹	Selbsteingestuft	
EC: Index: REACH	232-455-8 Nicht zutreffend :01-2119487078-27- XXXX	Verordnung 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304 - Gefahr	&	5 - <10 %
CAS:	541-02-6	Decamethylcyclopenta	asiloxan ²	Nicht klass.	
EC: Index: REACH	208-764-9 Nicht zutreffend : 01-2119511367-43- XXXX	Verordnung 1272/2008			<0.5 %
CAS:	540-97-6	Dodecamethylcyclohe	xasiloxan ²	Nicht klass.	
EC: Index: REACH	208-762-8 Nicht zutreffend :01-2119517435-42- XXXX	Verordnung 1272/2008			<0.5 %
CAS: EC:	556-67-2 209-136-7	Octamethylcyclotetras	siloxan ¹	Selbsteingestuft	
Index:	209-136-7 014-018-00-1 : 01-2119529238-36- XXXX	Verordnung 1272/2008	Aquatic Chronic 4: H413; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361 - Achtung	(b)	<0.5 %

¹ Stoff, der ein Risiko für die Gesundheit oder die Umwelt darstellt, der die Kriterien gemäß der Verordnung (EU) Nr. 2020/878 erfüllt

Stoff PBT/vPVB

Weitere Informationen bzgl. der Gefährlichkeit der Substanzen finden Sie in den Abschnitten 11, 12 und 16.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Vergiftungssymptome können nach dem Kontakt auftreten, weshalb im Zweifelsfalle bei direktem Kontakt mit dem chemischen Produkt oder Weiterbestehen des Unwohlseins ein Arzt zu Rate zu ziehen ist und dem Arzt das Sicherheitsdatenblatt dieses Produkts vorzulegen ist.

Bei Einatmung:

Es handelt sich um ein Produkt, das nicht als durch Einatmung gefährlich eingestuft ist. Dennoch wird empfohlen, bei Vergiftungssymptomen den Betroffenen vom Aussetzungsort zu entfernen, mit sauberer Luft zu versorgen und in Ruhestellung zu halten. Falls die Symptome andauern, ärztliche Hilfe anfordern.

Bei Berührung mit der Haut:

Im Falle des Kontaktes wird empfohlen, den betroffenen Bereich gründlich mit Wasser und neutraler Seife zu reinigen. Bei Hautveränderungen (Brennen, Rötung, Ausschlag, Blasen, ...) einen Arzt aufsuchen und ihm dieses Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

Bei Berührung mit den Augen:

Es handelt sich um ein Produkt, das keine als bei Berührung mit den Augen als gefährlich eingestufte Substanzen enthält. Mindestens 15 Minuten mit reichlich lauwarmem Wasser spülen und verhindern, dass der Betroffene sich die Augen reibt oder diese schließt.

Durch Verschlucken/Einatmen:

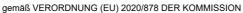
Kein Erbrechen provozieren. Sollte es zum Erbrechen kommen, den Kopf nach vorn halten, um ein Einatmen zu vermeiden. Den Betroffenen in Ruhestellung halten. Mund und Rachen ausspülen, da diese möglicherweise beim Verschlucken mit betroffen

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Die sofortigen und verzögerten Wirkungen sind in den Abschnitten 2 und 11 angegeben.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Nicht relevant





250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel:

Produkt nicht entflammbar unter normalen Lager-, Handhabungs- und Anwendungsbedingungen, enthält entflammbare Substanzen. Im Entflammungsfall aufgrund von unsachgemäßer Handhabung, Lagerung oder Anwendung sind gemäß der Verordnung über Brandschutzinstallationen vorzugsweise Feuerlöscher mit polyvalentem Pulver (ABC-Pulver) zu verwenden.

Ungeeignete Löschmittel:

ES WIRD DAVON ABGERATEN, einen Wasserstrahl als Löschmittel einzusetzen.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Als Folge der Verbrennung oder thermischen Zersetzung entstehen reaktive Unterprodukte, die hochgiftig sind und deshalb ein hohes Gesundheitsrisiko darstellen können.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung:

Abhängig von der Größe des Feuers ist ggf. die Verwendung von vollständiger Schutzbekleidung und autonomen Atmungsgeräten erforderlich. Es sollte ein Mindestbestand an Notfalleinrichtungen oder Ausrüstung (feuerfeste Decken, tragbarer Verbandskasten, ...) gemäß der Richtlinie 89/654/EG vorhanden sein.

Zusätzliche Hinweise:

Gemäß dem internen Notfallplan und den Informationsblättern bzgl. des Verhaltens bei Unfällen und sonstigen Notfällen vorgehen. Jegliche Zündquellen fernhalten. Im Brandfalle die Lagerbehälter und -tanks der Produkte kühlen, die sich entflammen oder explodieren können oder aufgrund von erhöhten Temperaturen BLEVE-gefährdet sind. Der Austritt der bei der Brandbekämpfung verwendeten Produkte in das Grundwasser ist zu vermeiden.

ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Nicht für Notfälle geschultes Personal:

Das Produkt zusammenkehren und mit Schaufeln oder anderen Hilfsmitteln aufnehmen und zur Wiederverwendung (vorzugsweise) oder Entsorgung in einen Behälter füllen.

Einsatzkräfte:

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten. Siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Unter Berücksichtigung der gemeinschaftlichen Gesetzgebung über den Umweltschutz wird empfohlen, den Austritt sowohl des Produkts als auch von dessen Verpackung in die Umwelt zu vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Es wird empfohlen:

Das Produkt zusammenkehren und mit Schaufeln oder anderen Hilfsmitteln aufnehmen und zur Wiederverwendung (vorzugsweise) oder Entsorgung in einen Behälter füllen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Siehe Abschnitte 8 und 13.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:

A.- Vorsichtsmaßnahmen für eine sichere Handhabung

Hinsichtlich der Handhabung von Ladungen ist die gültige Gesetzgebung zur Prävention von industriellen Risiken einzuhalten. Ordnung und Sauberkeit beibehalten und die Entsorgung mit sicheren Methoden ausführen (Abschnitt 6).

B.- Technische Empfehlungen zur Vorbeugung von Bränden und Explosionen.

Da das Produkt nicht entflammbar ist, besteht bei normalen Lager-, Handhabungs- und Anwendungsbedingungen kein Brandrisiko.

C.- Technische Empfehlungen zur Vorbeugung von ergonomischen und toxikologischen Risiken.

Während der Handhabung nicht essen oder trinken, danach die Hände mit geeigneten Reinigungsmitteln waschen.

D.- Technische Empfehlungen zur Vorbeugung von Umweltrisiken

Sicherheitsdatenblatt gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION



250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG (fortlaufend)

Verwenden Sie vorzugsweise ein Absauggerät für die Reinigung. Angesichts der Gefährlichkeit des Produkts bei Inhalation wird von Reinigungsmethoden abgeraten, die zu einer Exposition gegenüber dem Produkt auf diesem Wege führen (kehren etc.).

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:

A.- Technische Lagermaßnahmen

Mindesttemperatur: 5 °C
Höchsttemperatur: 20 °C
Maximale Zeit: 36 Monate

B.- Allgemeine Lagerbedingungen.

Wärmequellen, Strahlung, statische Elektrizität und der Kontakt mit Lebensmitteln sind zu vermeiden. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 10.5

7.3 Spezifische Endanwendungen:

Mit Ausnahme der bereits aufgeführten Anweisungen sind keine besonderen Empfehlungen hinsichtlich der Verwendung dieses Produkts erforderlich.

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter:

Substanzen, deren Grenzwerte der Exposition am Arbeitsplatz zu kontrollieren sind:

Arbeitsplatzgrenzwerte TRGS 900 (v. 25.02.2022):

Identifizierung	Umweltgro	enzwerte
Weißes Mineralöl, <=20.5mm2/s (40°C)	MAK (8h)	5 mg/m³
CAS: 8042-47-5 EC: 232-455-8	MAK (STEL)	20 mg/m ³

Allgemeiner Staubgrenzwert: MAK (8h,Alveolengängige Fraktion) = 1.25 mg/m3 MAK (8h,Einatembare Fraktion)=10 mg/m3 // MAK (15 min,Alveolengängige Fraktion) = 2.5 mg/m3 MAK (15 min,Einatembare Fraktion)=20 mg/m3

DNEL (Arbeitnehmer):

		Kurze Expositionszeit		Langzeit Expositionszeit	
Identifizierung		Systematische	Lokale	Systematische	Lokale
Weißes Mineralöl, <=20.5mm2/s (40°C)	Oral	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant
CAS: 8042-47-5	Kutan	Nicht relevant	Nicht relevant	217,05 mg/kg	Nicht relevant
EC: 232-455-8	Einatmen	Nicht relevant	Nicht relevant	164,56 mg/m³	Nicht relevant
Decamethylcyclopentasiloxan	Oral	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant
CAS: 541-02-6	Kutan	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant
EC: 208-764-9	Einatmen	Nicht relevant	Nicht relevant	97,3 mg/m³	24,2 mg/m³
Dodecamethylcyclohexasiloxan	Oral	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant
CAS: 540-97-6	Kutan	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant
EC: 208-762-8	Einatmen	Nicht relevant	6,1 mg/m³	11 mg/m³	1,22 mg/m³
Octamethylcyclotetrasiloxan	Oral	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant
CAS: 556-67-2	Kutan	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant
EC: 209-136-7	Einatmen	Nicht relevant	Nicht relevant	73 mg/m³	73 mg/m³

DNEL (Bevölkerung):

		Kurze Exp	ositionszeit	Langzeit Expositionszeit	
Identifizierung		Systematische	Lokale	Systematische	Lokale
Weißes Mineralöl, <=20.5mm2/s (40°C)	Oral	Nicht relevant	Nicht relevant	25 mg/kg	Nicht relevant
CAS: 8042-47-5	Kutan	Nicht relevant	Nicht relevant	93,02 mg/kg	Nicht relevant
EC: 232-455-8	Einatmen	Nicht relevant	Nicht relevant	34,78 mg/m³	Nicht relevant
Decamethylcyclopentasiloxan	Oral	Nicht relevant	Nicht relevant	5 mg/kg	Nicht relevant
CAS: 541-02-6	Kutan	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant
EC: 208-764-9	Einatmen	Nicht relevant	Nicht relevant	17,3 mg/m³	4,3 mg/m³





250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN (fortlaufend)

		Kurze Expositionszeit		Langzeit Ex	Langzeit Expositionszeit	
Identifizierung		Systematische	Lokale	Systematische	Lokale	
Dodecamethylcyclohexasiloxan	Oral	1,7 mg/kg	Nicht relevant	1,7 mg/kg	Nicht relevant	
CAS: 540-97-6	Kutan	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	
EC: 208-762-8	Einatmen	Nicht relevant	1,5 mg/m³	2,7 mg/m³	0,3 mg/m³	
Octamethylcyclotetrasiloxan	Oral	Nicht relevant	Nicht relevant	3,7 mg/kg	Nicht relevant	
CAS: 556-67-2	Kutan	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	Nicht relevant	
EC: 209-136-7	Einatmen	Nicht relevant	Nicht relevant	13 mg/m³	13 mg/m³	

PNEC:

Identifizierung				
Decamethylcyclopentasiloxan	STP	10 mg/L	Frisches Wasser	0,0012 mg/L
CAS: 541-02-6	Boden	2,54 mg/kg	Meerwasser	0,00012 mg/L
EC: 208-764-9	Intermittierende	Nicht relevant	Sediment (Frisches Wasser)	11 mg/kg
	Oral	0,016 g/kg	Sediment (Meerwasser)	1,1 mg/kg
Dodecamethylcyclohexasiloxan	STP	1 mg/L	Frisches Wasser	Nicht relevant
CAS: 540-97-6	Boden	3,77 mg/kg	Meerwasser	Nicht relevant
EC: 208-762-8	Intermittierende	Nicht relevant	Sediment (Frisches Wasser)	13 mg/kg
	Oral	0,0667 g/kg	Sediment (Meerwasser)	1,3 mg/kg
Octamethylcyclotetrasiloxan	STP	10 mg/L	Frisches Wasser	0,0015 mg/L
CAS: 556-67-2	Boden	0,54 mg/kg	Meerwasser	0,00015 mg/L
EC: 209-136-7	Intermittierende	Nicht relevant	Sediment (Frisches Wasser)	3 mg/kg
	Oral	0,041 g/kg	Sediment (Meerwasser)	0,3 mg/kg

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition:

A.- Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung

Als Vorsichtsmaßnahme wird die Verwendung von grundlegenden individuellen Schutzausrüstungen mit der entsprechenden CE-Markierung empfohlen. Weitere Information bzgl. der individuellen Schutzausrüstungen (Lagerung, Verwendung, Reinigung, Instandhaltung, Schutzklasse ...) finden Sie in der Informationsbroschüre des jeweiligen Herstellers. Die in diesem Punkt enthaltenen Indikationen beziehen sich auf das reine Produkt. Die Schutzmaßnahmen für das verdünnte Produkt können abhängig vom Verdünnungsgrad, der Verwendung, der Anwendungsmethode etc. abweichen. Zur Feststellung der Verpflichtung zur Installation von Notduschen und/oder Augenwaschvorrichtungen in den Lagern sind die jeweils anwendbaren Vorschriften in Bezug auf die Lagerung von chemischen Produkten zu berücksichtigen. Für weitere Informationen siehe Abschnitte 7.1 und 7.2.

B.- Atemschutz

Die Verwendung von Schutzausrüstung ist im Falle von Nebelbildung bzw. im Falle der Überschreitung der Grenzwerte für professionelle Exposition erforderlich.

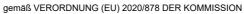
C.- Spezifischer Handschutz.



Da das Produkt eine Mischung aus verschiedenen Materialien ist, kann die Widerstandsfähigkeit des Handschuhmaterials nicht im Voraus berechnet werden und muss kurz vor der Anwendung verifiziert werden.

D.- Gesichts- und Augenschutz

Piktograr Risikopräve		ausrüstung M	Markierung	CEN-Vorschriften	Anmerkungen
Obligatoris Gesichtsso	Heraussc	er und / oder hleudern	CATII	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Täglich reinigen und in regelmäßigen Abständen nach den Anweisungen des Herstellers desinfizieren. Verwendung bei Spritzgefahr wird empfohlen.
E Körperschu	tz				





250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN (fortlaufend)

Piktogramm Risikoprävention	Ind. Schutzausrüstung	Markierung	CEN-Vorschriften	Anmerkungen
	Arbeitsbekleidung	CATI		Tauschen Sie es aus, bevor Anzeichen des Verfalls auftreten. Professionellen/Industriellen Anwendern, die dem Stoff über längere Zeit ausgesetzt sind, wird CE III empfohlen, in Übereinstimmung mit den EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994 Regulierungen.
	Rutschfestes Arbeitsschuhwerk	CATII	EN ISO 20347:2012	Tauschen Sie es aus, bevor Anzeichen des Verfalls auftreten. Professionellen/Industriellen Anwendern, die dem Stoff über längere Zeit ausgesetzt sind, wird CE III empfohlen, in Übereinstimmung mit den EN ISO 20345:2012 und EN 13832-1:2007 Regulierungen.

F.- Ergänzende Notfallmaßnahmen

Notfallmaßnahme	Vorschriften	Notfallmaßnahme	Vorschriften
Notfalldusche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	Augenwäsche	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Unter Berücksichtigung der gemeinschaftlichen Gesetzgebung zum Umweltschutz wird empfohlen, den Austritt sowohl des Produkts als auch von dessen Verpackung in die Umwelt zu vermeiden. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 7.1.D

Flüchtige organische Verbindungen:

In Anwendung der Richtlinie 2010/75/EU weist dieses Produkt die folgenden Eigenschaften auf:

V.O.C. (Lieferung): 1 % Gewicht

Dichte der flüchtigen organischen

Verbindungen bei 20 °C:

11,18 kg/m³ (11,18 g/L)

Mittlere Kohlenstoffzahl:

Wittlefe Romenstonzam.

Mittleres Molekülgewicht: 333,71 g/mol

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften:

Vollständige Informationen finden Sie im Produkt-Datenblatt.

Physisches Aussehen:

Aggregatzustand bei 20 °C: Feststoff

Aussehen: Pastös

Farbe: Rosa

Geruch: Charakteristisch

Geruchsschwelle: Nicht relevant *

Flüchtigkeit:

Siedetemperatur bei atmosphärischem Druck:

Dampfdruck bei 20 °C:

Dampfdruck bei 50 °C:

Verdunstungsrate bei 20 °C:

Nicht relevant *

Nicht relevant *

Produktkennzeichnung:

Dichte bei 20 °C: 1118,3 kg/m³

Relative Dichte bei 20 °C: 1,118

Dynamische Viskosität bei 20 °C:

Nicht relevant *

Viskositäts-Dichteverhältnis bei 20 °C:

Nicht relevant *

*Entfällt wegen der Art des Produktes, es liegt keine Information über gefährliche Eigenschaften vor.

Sicherheitsdatenblatt qemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION



250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN (fortlaufend)

Viskositäts-Dichteverhältnis bei 40 °C: >20.5 mm²/s Konzentration: Nicht relevant * pH: Nicht relevant * Dampfdichte bei 20 °C: Nicht relevant * Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser bei 20 °C: Nicht relevant * Nicht relevant * Wasserlöslichkeit bei 20 °C: Löslichkeitseigenschaft: Nicht relevant * >180 °C Zersetzungstemperatur: Schmelzpunkt/Gefrierpunkt: Nicht relevant *

Entflammbarkeit:

Flammpunkt: >100 °C
Entzündbarkeit (fest, gasförmig): Nicht relevant *
Selbstentflammungstemperatur: >400 °C
Untere Entflammbarkeitsgrenze: Nicht relevant *
Obere Entflammbarkeitsgrenze: Nicht relevant *

Explosivität (Feststoff):

Untere Explosionsgrenzen:

Nicht relevant *

Obere Explosionsgrenzen:

Nicht relevant *

Partikeleigenschaften:

Medianwert des äquivalenten Durchmessers: Nicht relevant *

9.2 Sonstige Angaben:

Angaben über physikalische Gefahrenklassen:

Explosive Eigenschaften:

Oxidierende Eigenschaften:

Nicht relevant *

Nicht relevant *

Nicht relevant *

Nicht relevant *

Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und
Gemische:

Verbrennungswärme:

Aerosole-Gesamtprozentsatz (nach Masse) Nicht relevant *

entzündbarer Bestandteile:

Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen:

Oberflächenspannung bei 20 °C:

Brechungsindex:

Nicht relevant *

Nicht relevant *

*Entfällt wegen der Art des Produktes, es liegt keine Information über gefährliche Eigenschaften vor.

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität:

Keine gefährlichen Reaktionen sind zu erwarten, wenn die folgenden technischen Anweisungen Lagerung von Chemikalien befolgt werden. Siehe Abschnitt 7.

Nicht relevant *

10.2 Chemische Stabilität:

Chemisch stabil unter den Bedingungen der Lagerung, Handhabung und Verwendung.

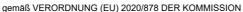
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Unter normalen Bedingungen werden keine gefährlichen Reaktionen erwartet.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Anwendbar für die Handhabung und Lagerung bei Raumtemperatur:

Stoß und Reibung	Berührung mit der Luft	Erwärmung	Sonnenlicht	Feuchtigkeit
Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Vorsicht	Vorsicht	Nicht zutreffend





250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT (fortlaufend)

10.5 Unverträgliche Materialien:

Säuren	Wasser	Verbrennungsfördernde Materialien	brennbare Stoffe	Sonstige
Starke Säuren vermeiden	Nicht zutreffend	Direkte Einwirkung vermeiden.	Nicht zutreffend	Vermeiden Sie starke Basen oder Laugen.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Siehe Abschnitte 10.3, 10.4 und 10.5 hinsichtlich der spezifischen Abbauprodukte. Abhängig von den Abbaubedingungen können beim Abbau komplexe Mischungen chemischer Substanzen freigesetzt werden: Kohlendioxide (CO), Kohlenmonoxide und sonstige organische Verbindungen.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

Gefährliche gesundheitliche Auswirkungen:

Die wiederholte, langfristige und in höheren Konzentrationen erfolgende Aussetzung als den durch die Grenzwerte für professionelle Aussetzung festgesetzten Konzentrationen kann abhängig von der Aussetzungsart zu Gesundheitsschäden führen:

- A- Einnahme (akute Wirkung):
 - Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es enthält nicht Substanzen, die als gefährlich bei Einnahme eingestuft sind. Für weitere Informationen siehe Abschnitt 3
 - Ätz-/Reizwirkung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- B- Einatmung (akute Wirkung):
 - Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen enthält, die als gefährlich bei Einatmung eingestuft sind. Für weitere Informationen siehe Abschnitt 3.
 - Ätz-/Reizwirkung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- C- Kontakt mit Haut und Augen (akute Wirkung):
 - Kontakt mit der Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen enthält, die als gefährlich bei Berührung mit der Haut eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
 - Kontakt mit den Augen: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- D- Krebserregende Auswirkungen, Mutationsauswirkungen und schädliche Auswirkungen auf die Fortpflanzung:
 - Karzinogenizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen enthält, die aufgrund der beschriebenen Auswirkungen als gefährlich eingestuft sind. Für weitere Informationen, siehe Abschnitt 3. IARC: Weißes Mineralöl, <=20.5mm2/s (40°C) (3); Cristobalit (RCS > 10 %) (1)
 - Mutagenität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
 - Toxizität für Fortpflanzungsorgane: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es weist jedoch Substanzen auf, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- E- Sensibilisierungsauswirkungen:
 - Atemwege: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen enthält, die als gefährlich mit sensibilisierenden Auswirkungen eingestuft sind. Für weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
 - Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- F- Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)-einmalige Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.

- G- Spezifische Zielorgan-Toxizität (S TOT)-Exposition wiederholt:
 - Spezifische Zielorgan-Toxizität (S TOT)-Exposition wiederholt: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es enthält jedoch Substanzen, die als gefährlich bei Einatmung eingestuft sind. Für weitere Informationen siehe Abschnitt 3.
 - Haut: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt, da es keine Substanzen aufweist, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.
- H- Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Es weist jedoch Substanzen auf, die hinsichtlich dieser Wirkung als gefährlich eingestuft sind. Weitere Informationen, siehe Abschnitt 3.

Sonstige Angaben:

Sicherheitsdatenblatt gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION



250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN (fortlaufend)

Nicht relevant

Produktspezifische toxikologische Informationen:

Akute Toxizität		Gattung
LD50 oral	>5000 mg/kg	Ratte

Spezifische toxikologische Information der Substanzen:

Identifizierung	Akut	e Toxizität	Gattung
Weißes Mineralöl, <=20.5mm2/s (40°C)	LD50 oral	>5000 mg/kg	Ratte
CAS: 8042-47-5	LD50 kutan	>2000 mg/kg	
EC: 232-455-8	LC50 Einatmung	>20 mg/L	
Cristobalit (RCS > 10 %)	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 14464-46-1	LD50 kutan	>2000 mg/kg	
EC: 238-455-4	LC50 Einatmung	>5 mg/L	
Decamethylcyclopentasiloxan	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 541-02-6	LD50 kutan	>2000 mg/kg	
EC: 208-764-9	LC50 Einatmung	>20 mg/L	
Dodecamethylcyclohexasiloxan	LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 540-97-6	LD50 kutan	>2000 mg/kg	
EC: 208-762-8	LC50 Einatmung	>20 mg/L	
Octamethylcyclotetrasiloxan	LD50 oral	61440 mg/kg	Ratte
CAS: 556-67-2	LD50 kutan	10000 mg/kg	Kaninchen
EC: 209-136-7	LC50 Einatmung	>20 mg/L	

11.2 Angaben über sonstige Gefahren:

Endokrinschädliche Eigenschaften

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien bezüglich seiner endokrin wirkenden Eigenschaften.

Sonstige Angaben

Nicht relevant

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

Es liegen keine experimentellen Daten der Mischung an sich hinsichtlich der ökotoxikologischen Eigenschaften vor.

12.1 Toxizität:

Akute Toxizität:

Identifizierung		Konzentration	Art	Gattung
Octamethylcyclotetrasiloxan	LC50	500 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Fisch
CAS: 556-67-2	EC50	Nicht relevant		
EC: 209-136-7	EC50	Nicht relevant		

Langzeittoxizität:

Identifizierung		Konzentration	Art	Gattung
Octamethylcyclotetrasiloxan	NOEC	0,0044 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fisch
CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7	NOEC	0,015 mg/L	Daphnia magna	Krustentier

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

Nicht verfügbar

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Stoffspezifische Informationen:

Identifizierung	Potenzial der bi	ologischen Ansammlung
Octamethylcyclotetrasiloxan	FBK	12400
CAS: 556-67-2	POW Protokoll	4,45
EC: 209-136-7	Potenzial	Sehr hoch

12.4 Mobilität im Boden:





250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN (fortlaufend)

Identifizierung	Absorption/Desorption		Flücht	igkeit
Octamethylcyclotetrasiloxan	Koc	Nicht relevant	Henry	Nicht relevant
CAS: 556-67-2	Fazit	Nicht relevant	Trockener Boden	Nicht relevant
EC: 209-136-7	σ	1,819E-2 N/m (25 °C)	Feuchten Boden	Nicht relevant

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Das Produkt enthält PBT- / vPvB: Decamethylcyclopentasiloxan, Dodecamethylcyclohexasiloxan, Octamethylcyclotetrasiloxan

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften:

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien bezüglich seiner endokrin wirkenden Eigenschaften.

12.7 Andere schädliche Wirkungen:

Nicht beschrieben

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung:

Code	Beschreibung	Abfalltyp (Verordnung (EU) Nr. 1357/2014)
16 05 08*	gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	Gefährlich

Abfalltyp (Verordnung (EU) Nr. 1357/2014):

HP5 Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT)/Aspirationsgefahr

Abfallmanagement (Entsorgung und Verwertung):

Entsorgung durch den autorisierten Abfallentsorgern hinsichtlich der Verwertungs- und Beseitigungsverfahren gemäß Anhang 1 und Anhang 2 (Richtlinie 2008/98/EG) zuführen. Gemäß den Codes 15 01 (2014/955/EG) ist in dem Fall, dass der Behälter in direktem Kontakt mit dem Produkt war, dieser auf die gleiche Weise wie das Produkt selbst zu behandeln, ansonsten so, als gäbe es keine gefährlichen Rückstände. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Siehe Abschnitt 6.2.

Verfügungen hinsichtlich der Abfallentsorgung:

Gemäß Anhang II der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) sind die gemeinschaftlichen oder staatlichen Vorschriften hinsichtlich der Abfallverwertung einzuhalten.

Gemeinschaftliche Gesetzgebung: Richtlinie 2008/98/EG, 2014/955/EG, Verordnung (EU) Nr. 1357/2014

Nationalen Bestimmungen: Gesetz zur Neuordnung des Kreislaufwirtschafts- und Abfallrechts. Vom 24. Februar 2012.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

Beförderung gefährlicher Güter:

Gemäß ADR 2021, RID 2021:

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Nicht relevant
 14.2 Ordnungsgemäße UN-Nicht relevant

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen: Nicht relevant Etiketten: Nicht relevant
 14.4 Verpackungsgruppe: Nicht relevant

14.5 Umweltgefahren: Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Besondere Verfügungen: Nicht relevant
Tunnelbeschränkungscode: Nicht relevant
Physisch-chemische siehe Abschnitt 9

Eigenschaften:

Beschränkte Mengen: Nicht relevant

Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-

Instrumenten:

Beförderung gefährlicher Güter auf dem Seeweg:

Gemäß dem IMDG 40-20:



gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT (fortlaufend)

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Nicht relevant14.2 Ordnungsgemäße UN- Nicht relevant

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen: Nicht relevant Etiketten: Nicht relevant
 14.4 Verpackungsgruppe: Nicht relevant

14.5 Meeresschadstoff: Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Besondere Verfügungen: Nicht relevant

EMS-Codes:

Physisch-chemische siehe Abschnitt 9

Eigenschaften:

Beschränkte Mengen: Nicht relevant Segregationsgruppe: Nicht relevant 14.7 Massengutbeförderung auf Nicht relevant

dem Seeweg gemäß IMO-

Instrumenten:

Air Transport gefährlicher Güter:

Gemäß der IATA / ICAO 2023:

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer: Nicht relevant14.2 Ordnungsgemäße UN- Nicht relevant

Versandbezeichnung:

14.3 Transportgefahrenklassen: Nicht relevant Etiketten: Nicht relevant
 14.4 Verpackungsgruppe: Nicht relevant

14.5 Umweltgefahren : Nein

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Physisch-chemische

Eigenschaften:

siehe Abschnitt 9

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-

Nicht relevant

Instrumenten:

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

Substanzen, deren Autorisierung in Verordnung (CE) 1907/2006 (REACH) noch aussteht: Decamethylcyclopentasiloxan ; Dodecamethylcyclohexasiloxan ; Octamethylcyclotetrasiloxan

Substanzen, die in REACH-Anhang XIV (Genehmigungsliste) aufgenommen sind sowie Ablaufdatum: Nicht relevant

Verordnung (EG) 1005/2009 über ozonabbauende Substanzen Nicht relevant

Artikel 95, VERORDNUNG (EU) Nr. 528/2012: Nicht relevant

VERORDNUNG (EU) Nr. 649/2012 über den Export und Import gefährlicher chemischer Substanzen: Nicht relevant

Seveso III:

Nicht relevant

Einschränkungen bzgl. des Vertriebs und der Verwendung von bestimmten Substanzen und gefährlichen Mischungen (Anhang XVII REACH, etc...):

Enthält Decamethylcyclopentasiloxan, Octamethylcyclotetrasiloxan. 1. | Darf nach dem 31. Januar 2020 in abwaschbaren kosmetischen Mitteln nicht in einer Konzentration von 0,1 Gewichtsprozent oder höher in den Verkehr gebracht werden. | 2. | Für die Zwecke dieses Eintrags bezeichnet ,abwaschbare kosmetische Mittel' kosmetische Mittel im Sinne von Artikel 2 Absatz 1 Buchstabe a der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009, die unter normalen Anwendungsbedingungen nach dem Auftragen mit Wasser abgewaschen werden."

Die berufliche Exposition von alveolengängigem kristallinem Siliciumdioxid muss gemäß der Richtlinie (EU) 2019/130 kontrolliert werden.

Besondere Verfügungen hinsichtlich des Personen- und Umweltschutzes:

gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION



250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN (fortlaufend)

Es wird empfohlen, die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt als Eingabe von Daten in einer Risikobewertung der örtlichen Gegebenheiten gesammelt zu nutzen, um die erforderlichen Maßnahmen zur Verhinderung von Gefahren für die Verwaltung, Verwendung, Lagerung und Entsorgung dieses Produktes zu treffen.

WGK (Wassergefährdungsklassen):

2

LGK - Lagerklasse (TRGS 510):

11

Sonstige Gesetzgebungen:

Gesetz zum Schutz vor gefährlichen Stoffen (Chemikaliengesetz - ChemG). Chemikaliengesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 28. August 2013 (BGBI. I S. 3498, 3991), das zuletzt durch Artikel 115 des Gesetzes vom 10. August 2021 (BGBI. I S. 3436) geändert worden ist.

Verordnung über Kosten für Amtshandlungen der Bundesbehörden nach dem Chemikaliengesetz (ChemikalienKostenverordnungChemKostV).

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Durchführung der Bewertung nach § 12 Abs. 2 Satz 1 des Chemikaliengesetzes (ChemVwV Bewertung) vom 11. September 1997.

Verordnung zum Schutz vor Gefahrstoffen (Gefahrstoffverordnung - GefStoffV) Vom 26. November 2010 (BGBI. I S 1643) geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 28. Juli 2011 (BGBI. I S 1622), durch Artikel 2 der Verordnung vom 24. April 2013 (BGBI. I S 944) und Artikel 2 der Verordnung vom 15. Juli 2013 (BGBI. I S 2514), durch Artikel 2 der Verordnung vom 03. Februar 2015 (BGBI. I S 49), durch Artikel 1 der Verordnung vom 15. November 2016 (BGBI. I S 2549), durch Artikel 148 des Gesetzes vom 29. März 2017 (BGBI. I S 626) und durch Artikel 2 der Verordnung vom 21. Juli (BGBI. I S 3115)

Verordnung über Verbote und Beschränkungen des Inverkehrbringens und über die Abgabe bestimmter Stoffe, Gemische und Erzeugnisse nach dem Chemikaliengesetz (Chemikalien-Verbotsverordnung ChemVerbotsV). "Chemikalien-Verbotsverordnung vom 20. Januar 2017 (BGBI. I S. 94; 2018 I S. 1389), die zuletzt durch Artikel 300 der Verordnung vom 19. Juni 2020 (BGBI. I S. 1328)

Verordnung über die Mitteilungspflichten nach § 16e des Chemikaliengesetzes zur Vorbeugung und Information bei Vergiftungen (Giftinformationsverordnung - ChemGiftInfoV). Giftinformationsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. Juli 1996 (BGBI. I S. 1198), die zuletzt durch Artikel 4 des Gesetzes vom 18. Juli 2017 (BGBI. I S. 2774)

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zum Verfahren der behördlichen Überwachung der Einhaltung der Grundsätze der Guten Laborpraxis (ChemVwVGLP) vom 15. Mai 1997, geändert durch Art. 1 ÄndVwV vom 16. 11. 2011 (GMBI S. 967)

Verordnung zur Sanktionsbewehrung gemeinschaftsoder unionsrechtlicher Verordnungen auf dem Gebiet der

Chemikaliensicherheit (Chemikalien-Sanktionsverordnung - ChemSanktionsV). "Chemikalien Sanktionsverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 10. Mai 2016 (BGBI. I S. 1175)"

Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Durchführung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates vom 23. März 1993 zur Bewertung und Kontrolle der Umweltrisiken chemischer Altstoffe (ChemVwVAltstoffe) Vom 11. September 1997, geändert in: Allgemeine Verwaltungsvorschrift zur Aufhebung von Verwaltungsvorschriften zum Chemikalienrecht Vom 21. April 2010. Verordnung über Stoffe, die die Ozonschicht schädigen (Chemikalien Ozonschichtverordnung ChemOzonSchichtV). Chemikalien-Ozonschichtverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 15. Februar 2012 (BGBI. I S. 409), die zuletzt durch Artikel 298 der Verordnung vom 19. Juni 2020 (BGBI. I S. 1328)

Gesetz zur Neuordnung des Kreislaufwirtschafts und Abfallrechts. Vom 24. Februar 2012. Zuletzt geändert durch Artikel 15 des Gesetzes vom 27. Juli 2021 (BGBI. I S. 3146)

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Der Anbieter hat keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Auf Sicherheitsdatenblätter anwendbare Gesetzgebung:

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß dem ANHANG II-Anleitung zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 entwickelt (VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION)

Änderungen gegenüber dem vorhergehenden Sicherheitsdatenblatt, die sich auf Maßnahmen zur Beherrschung des Risikos auswirken.:

Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP) (ABSCHNITT 2, ABSCHNITT 16):

· Sicherheitshinweise

Texte der rechtlich behandelten Sätze in Abschnitt 3:

Die angegebenen Sätze beziehen sich nicht auf das Produkt selbst sondern dienen lediglich Informationszwecken und beziehen sich auf die einzelnen Bestandteile, die in Abschnitt 3 stehen

Verordnung Nr. 1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 4: H413 - Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

Asp. Tox. 1: H304 - Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

Flam. Liq. 3: H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Repr. 2: H361 - Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen

STOT RE 1: H372 - Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition (Einatmung).

Sicherheitsdatenblatt gemäß VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION



250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Erstellt am: 24.05.2023 Revision: 08.06.2023 Fassung: 8 (a ersetzen 7)

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN (fortlaufend)

Ratschläge hinsichtlich der Ausbildung:

Es wird eine Mindestausbildung in Sachen Arbeitsrisikoverhütung für das Personal empfohlen, das dieses Produkt handhaben wird, um das Verständnis und die Auslegung dieses Sicherheitsdatenblattes sowie der Etikettierung des Produkts zu erleichtern.

Haupt-Literaturquellen:

http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu

Abkürzungen und Akronyme:

ADR: Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße

IMDG: Internationaler SeeschifffahrtsCode für Gefahrengüter

IATA: Internationale Vereinigung für Lufttransport ICAO: Internationale ZivilluftfahrtOrganisation COD: chemischer Sauerstoffbedarf

BSB5: Biologischer Sauerstoffbedarf in 5 Tagen

BCF: Biokonzentrationsfaktor LD50: tödliche Dosis 50 LC50: tödliche Konzentration 50 EC50: 50 % Effekt-Konzentration

LogPOW: Octanol-water-partitiecoëfficiënt

Koc: Verteilungskoeffizienten von organischem Kohlenstoff

Nicht klass: Nicht klassifiziert UFI: eindeutiger Rezepturidentifikator

IARC: Internationale Agentur für Krebsforschung

WGK:Wassergefährdungsklasse

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltene Information basiert auf Quellen, technischen Kenntnissen und auf europäischer und staatlicher Ebene gültiger Gesetzgebung, wobei die Genauigkeit derselben nicht garantiert werden kann. Diese Information kann nicht als Garantie für die Produkteigenschaften angesehen werden. Es handelt sich einfach um eine Beschreibung hinsichtlich der Sicherheitsanforderungen. Wir haben keine Kenntnis von den Arbeitsmethoden und -bedingungen der Anwender dieses Produkts, weshalb letztendlich der Anwender die Ergreifung der erforderlichen Maßnahmen zur Anpassung an die gesetzlichen Anforderungen hinsichtlich der Handhabung, Lagerung, Verwendung und Entsorgung von chemischen Produkten trägt. Die Information dieses Sicherheitsdatenblattes bezieht sich ausschließlich auf dieses Produkt, das nicht für andere als die angegebenen Zwecke verwendet werden darf.



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 1: IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING

1.1 Product identifier: 250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Other means of identification:

UFI: 6926-CSRT-D7RP-WTKU

1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against:

Relevant uses: Zoosanitary product for animal care. For professional users only.

Uses advised against: All uses not specified in this section or in section 7.3

1.3 Details of the supplier of the safety data sheet:

Glue-U Adhesives B.V. Droogdokkeneiland 8 5026 SR Tilburg - The Ne

5026 SR Tilburg - The Netherlands Phone: +31 (0)13 545 31 18

info@glue-u.com www.glue-u.com

1.4 Emergency telephone number: +31 (0)6 24533395 Mon-Fri 08-17

SECTION 2: HAZARDS IDENTIFICATION **

The product has been classified in accordance with the information contained in the suppliers' SDS and the additional information from tests carried out by said suppliers

2.1 Classification of the substance or mixture:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008:

The product is not classified as hazardous according to CLP Regulation (EC) No 1272/2008.

2.2 Label elements:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008:

Hazard statements:

Non-applicable

Precautionary statements:

Non-applicable

Supplementary information:

EUH210: Safety data sheet available on request.

UFI: 6926-CSRT-D7RP-WTKU

2.3 Other hazards:

 $Product\ contains\ PBT/vPvB\ substances:\ Decamethyl cyclopentasiloxane,\ Dodecamethyl cyclohexasiloxane,\ Dodecamethyl cyclohexas$

Octamethylcyclotetrasiloxane

Endocrine-disrupting properties: The product fails to meet the criteria.

Due to physical form (paste) classification with H372 is not appropriate. An inhalation of the product is not possible.

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

3.1 Substance:

Non-applicable

3.2 Mixture:

Chemical description: Silicone-based mixed solvent

Components:

In accordance with Annex II of Regulation (EC) No 1907/2006 (point 3), the product contains:

^{**} Changes with regards to the previous version



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS (continued)

	Identification		Chemical name/Classification		
CAS: EC:	14464-46-1 238-455-4			Self-classified	
Index:	Non-applicable : Non-applicable	Regulation 1272/2008	STOT RE 1: H372 - Danger		10 - <15 %
CAS:	8042-47-5	White mineral oil, <=2	0.5mm2/s (40°C) ¹	Self-classified	
EC: Index: REACH	232-455-8 Non-applicable :01-2119487078-27- XXXX	Regulation 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304 - Danger	&	5 - <10 %
CAS: EC:	541-02-6			Not classified	
Index:					<0.5 %
CAS: EC:	540-97-6 208-762-8	Dodecamethylcyclohe	exasiloxane ²	Not classified	
Index:	Non-applicable : 01-2119517435-42- XXXX	Regulation 1272/2008			<0.5 %
CAS: EC:	556-67-2 209-136-7	Octamethylcyclotetras	siloxane 1	Self-classified	
Index:	014-018-00-1 :01-2119529238-36- XXXX	Regulation 1272/2008	Aquatic Chronic 4: H413; Flam. Liq. 3: H226; Repr. 2: H361 - Warning	♠♦	<0.5 %

Substances presenting a health or environmental hazard which meet criteria laid down in Regulation (EU) No. 2020/878 PBT/vPvB substance

To obtain more information on the hazards of the substances consult sections 11, 12 and 16.

SECTION 4: FIRST AID MEASURES

4.1 Description of first aid measures:

The symptoms resulting from intoxication can appear after exposure, therefore, in case of doubt, seek medical attention for direct exposure to the chemical product or persistent discomfort, showing the SDS of this product.

By inhalation:

This product is not classified as hazardous through inhalation. However, in case of intoxication symptoms it is recommended to remove the person affected from the area of exposure, provide clean air and keep at rest. Request medical attention if symptoms persist.

By skin contact:

In case of contact it is recommended to clean the affected area thoroughly with water and neutral soap. In case of changes to the skin (stinging, redness, rashes, blisters,...), seek medical advice with this Safety Data Sheet

By eye contact:

This product does not contain substances classified as hazardous for eye contact. Rinse eyes thoroughly for at least 15 minutes with lukewarm water, ensuring that the person affected does not rub or close their eyes.

By ingestion/aspiration:

Do not induce vomiting, but if it does happen keep the head down to avoid aspiration. Keep the person affected at rest. Rinse out the mouth and throat, as they may have been affected during ingestion.

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed:

Acute and delayed effects are indicated in sections 2 and 11.

4.3 Indication of any immediate medical attention and special treatment needed:

Non-applicable

SECTION 5: FIREFIGHTING MEASURES

5.1 Extinguishing media:

Suitable extinguishing media:

Product is non-flammable under normal conditions of storage, manipulation and use, but the product contains flammable substances. In the case of inflammation as a result of improper manipulation, storage or use preferably use polyvalent powder extinguishers (ABC powder), in accordance with the Regulation on fire protection systems.

Unsuitable extinguishing media:



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 5: FIREFIGHTING MEASURES (continued)

IT IS RECOMMENDED NOT to use full jet water as an extinguishing agent.

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture:

As a result of combustion or thermal decomposition reactive sub-products are created that can become highly toxic and, consequently, can present a serious health risk.

5.3 Advice for firefighters:

Depending on the magnitude of the fire it may be necessary to use full protective clothing and self-contained breathing apparatus (SCBA). Minimum emergency facilities and equipment should be available (fire blankets, portable first aid kit,...) in accordance with Directive 89/654/EC.

Additional provisions:

Act in accordance with the Internal Emergency Plan and the Information Sheets on actions to take after an accident or other emergencies. Eliminate all sources of ignition. In case of fire, cool the storage containers and tanks for products susceptible to combustion, explosion or BLEVE as a result of high temperatures. Avoid spillage of the products used to extinguish the fire into an aqueous medium.

SECTION 6: ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:

For non-emergency personnel:

Sweep up and shovel product or collect by other means and place in container for reuse (preferred) or disposal

For emergency responders:

Wear protective equipment. Keep unprotected persons away. See section 8.

6.2 Environmental precautions:

it is recommended to avoid environmental spillage of both the product and its container

6.3 Methods and material for containment and cleaning up:

It is recommended:

Sweep up and shovel product or collect by other means and place in container for reuse (preferred) or disposal

6.4 Reference to other sections:

See sections 8 and 13.

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE

7.1 Precautions for safe handling:

A.- General precautions for safe use

Comply with the current legislation concerning the prevention of industrial risks with regards manually handling weights. Maintain order, cleanliness and dispose of using safe methods (section 6).

B.- Technical recommendations for the prevention of fires and explosions

Due to its non-inflammable nature, the product does not present a fire risk under normal conditions of storage, handling and use.

C.- Technical recommendations on general occupational hygiene

Do not eat or drink during the process, washing hands afterwards with suitable cleaning products.

D.- Technical recommendations to prevent environmental risks

Preferably use aspiration for cleaning. Given the danger of the product by inhalation, any cleaning method that involves exposure to the product in this way (sweeping, etc.) is not recommended

7.2 Conditions for safe storage, including any incompatibilities:

A.- Technical measures for storage

Minimum Temp.: 5 °C

Maximum Temp.: 20 °C

Maximum time: 36 Months

B.- General conditions for storage



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 7: HANDLING AND STORAGE (continued)

Avoid sources of heat, radiation, static electricity and contact with food. For additional information see subsection 10.5

7.3 Specific end use(s):

Except for the instructions already specified it is not necessary to provide any special recommendation regarding the uses of this product.

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

8.1 Control parameters:

Substances whose occupational exposure limits have to be monitored in the workplace (European OEL, not country-specific legislation):

Nuisance dust: Inhalable dust 10 mg/m3 // Respirable dust 4 mg/m3

DNEL (Workers):

		Short	Short exposure		exposure
Identification		Systemic	Local	Systemic	Local
White mineral oil, <=20.5mm2/s (40°C)	Oral	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
CAS: 8042-47-5	Dermal	Non-applicable	Non-applicable	217,05 mg/kg	Non-applicable
EC: 232-455-8	Inhalation	Non-applicable	Non-applicable	164,56 mg/m ³	Non-applicable
Decamethylcyclopentasiloxane	Oral	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
CAS: 541-02-6	Dermal	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
EC: 208-764-9	Inhalation	Non-applicable	Non-applicable	97,3 mg/m³	24,2 mg/m ³
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Oral	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
CAS: 540-97-6	Dermal	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
EC: 208-762-8	Inhalation	Non-applicable	6,1 mg/m³	11 mg/m³	1,22 mg/m³
Octamethylcyclotetrasiloxane	Oral	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
CAS: 556-67-2	Dermal	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
EC: 209-136-7	Inhalation	Non-applicable	Non-applicable	73 mg/m³	73 mg/m³

DNEL (General population):

		Short exposure		Long exposure	
Identification		Systemic	Local	Systemic	Local
White mineral oil, <=20.5mm2/s (40°C)	Oral	Non-applicable	Non-applicable	25 mg/kg	Non-applicable
CAS: 8042-47-5	Dermal	Non <mark>-a</mark> pplicable	Non-applicable	93,02 mg/kg	Non-applicable
EC: 232-455-8	Inhalation	Non-applicable	Non-applicable	34,78 mg/m³	Non-applicable
Decamethylcyclopentasiloxane	Oral	Non-applicable	Non-applicable	5 mg/kg	Non-applicable
CAS: 541-02-6	Dermal	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
EC: 208-764-9	Inhalation	Non-applicable	Non-applicable	17,3 mg/m³	4,3 mg/m³
Dodecamethylcyclohexasiloxane	Oral	1,7 mg/kg	Non-applicable	1,7 mg/kg	Non-applicable
CAS: 540-97-6	Dermal	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
EC: 208-762-8	Inhalation	Non-applicable	1,5 mg/m³	2,7 mg/m ³	0,3 mg/m³
Octamethylcyclotetrasiloxane	Oral	Non-applicable	Non-applicable	3,7 mg/kg	Non-applicable
CAS: 556-67-2	Dermal	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable	Non-applicable
EC: 209-136-7	Inhalation	Non-applicable	Non-applicable	13 mg/m³	13 mg/m³

PNEC:

Identification				
Decamethylcyclopentasiloxane	STP	10 mg/L	Fresh water	0,0012 mg/L
CAS: 541-02-6	Soil	2,54 mg/kg	Marine water	0,00012 mg/L
EC: 208-764-9	Intermittent	Non-applicable	Sediment (Fresh water)	11 mg/kg
	Oral	0,016 g/kg	Sediment (Marine water)	1,1 mg/kg
Dodecamethylcyclohexasiloxane	STP	1 mg/L	Fresh water	Non-applicable
CAS: 540-97-6	Soil	3,77 mg/kg	Marine water	Non-applicable
EC: 208-762-8	Intermittent	Non-applicable	Sediment (Fresh water)	13 mg/kg
	Oral	0,0667 g/kg	Sediment (Marine water)	1,3 mg/kg



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION (continued)

Identification				
Octamethylcyclotetrasiloxane	STP	10 mg/L	Fresh water	0,0015 mg/L
CAS: 556-67-2	Soil	0,54 mg/kg	Marine water	0,00015 mg/L
EC: 209-136-7	Intermittent	Non-applicable	Sediment (Fresh water)	3 mg/kg
	Oral	0,041 g/kg	Sediment (Marine water)	0,3 mg/kg

8.2 Exposure controls:

A.- Individual protection measures, such as personal protective equipment

As a preventative measure it is recommended to use basic Personal Protective Equipment, with the corresponding <<CE marking>> in accordance with Regulation (EU) 2016/425. For more information on Personal Protective Equipment (storage, use, cleaning, maintenance, class of protection,...) consult the information leaflet provided by the manufacturer. For more information see subsection 7.1. All information contained herein is a recommendation which needs some specification from the labour risk prevention services as it is not known whether the company has additional measures at its disposal.

B.- Respiratory protection

The use of protection equipment will be necessary if a mist forms or if the occupational exposure limits are exceeded.

C.- Specific protection for the hands



As the product is a mixture of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance with total reliability and has therefore to be checked prior to the application.

D.- Eye and face protection

Pictogram	PPE	Labelling	CEN Standard	Remarks
Mandatory face protection	Panoramic glasses against splash/projections.	CATII	EN 166:2002 EN ISO 4007:2018	Clean daily and disinfect periodically according to the manufacturer's instructions. Use if there is a risk of splashing.

E.- Body protection

Pictogram	PPE	Labelling	CEN Standard	Remarks
	Work clothing	CATI		Replace before any evidence of deterioration. For periods of prolonged exposure to the product for professional/industrial users CE III is recommended, in accordance with the regulations in EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994.
	Anti-slip work shoes	CATII	EN ISO 20347:2012	Replace before any evidence of deterioration. For periods of prolonged exposure to the product for professional/industrial users CE III is recommended, in accordance with the regulations in EN ISO 20345:2012 y EN 13832-1:2007

F.- Additional emergency measures

Emergency measure	Standards	Emergency measure	Standards
Emergency shower	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	Eyewash stations	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Environmental exposure controls:

In accordance with the community legislation for the protection of the environment it is recommended to avoid environmental spillage of both the product and its container. For additional information see subsection 7.1.D

Volatile organic compounds:

With regard to Directive 2010/75/EU, this product has the following characteristics:

V.O.C. (Supply): 1 % weight



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION (continued)

V.O.C. density at 20 °C: 11,18 kg/m³ (11,18 g/L)

Average carbon number: 9

Average molecular weight: 333,71 g/mol

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

9.1 Information on basic physical and chemical properties:

For complete information see the product datasheet.

Appearance:

Physical state at 20 °C:

Appearance:

Colour:

Odour:

Odour threshold:

Solid

Paste

Characteristic

Non-applicable *

Volatility:

Boiling point at atmospheric pressure: Non-applicable *

Vapour pressure at 20 °C: 1000 Pa

Vapour pressure at 50 °C:

Evaporation rate at 20 °C:

Non-applicable *

Non-applicable *

Product description:

Density at 20 °C: 1118,3 kg/m³
Relative density at 20 °C: 1,118

Dynamic viscosity at 20 °C:

Kinematic viscosity at 20 °C:

Kinematic viscosity at 40 °C:

Concentration:

Non-applicable *

Non-applicable *

Non-applicable *

pH:

Vapour density at 20 °C:

Non-app<mark>li</mark>cable *

Partition coefficient n-octanol/water 20 °C:

Solubility in water at 20 °C:

Non-applicable *

Non-applicable *

Non-applicable *

Decomposition temperature:

>180 °C

Melting point/freezing point:

Non-applicable *

Flammability:

Flash Point: >100 °C

Flammability (solid, gas): Non-applicable *

Autoignition temperature: >400 °C

Lower flammability limit: Non-applicable *
Upper flammability limit: Non-applicable *

Explosive (Solid):

Lower explosive limit:

Upper explosive limit:

Non-applicable *
Non-applicable *

Particle characteristics:

Median equivalent diameter: Non-applicable *

*Not relevant due to the nature of the product, not providing information property of its hazards.

Non-applicable *



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 9: PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES (continued)

9.2 Other information:

Information with regard to physical hazard classes:

Explosive properties:

Oxidising properties:

Corrosive to metals:

Heat of combustion:

Aerosols-total percentage (by mass) of flammable

Non-applicable *

Non-applicable *

Non-applicable *

components:

Other safety characteristics:

Surface tension at 20 °C:

Refraction index:

Non-applicable *

Non-applicable *

*Not relevant due to the nature of the product, not providing information property of its hazards.

SECTION 10: STABILITY AND REACTIVITY

10.1 Reactivity:

No hazardous reactions are expected because the product is stable under recommended storage conditions. See section 7.

10.2 Chemical stability:

Chemically stable under the indicated conditions of storage, handling and use.

10.3 Possibility of hazardous reactions:

Under the specified conditions, hazardous reactions that lead to excessive temperatures or pressure are not expected.

10.4 Conditions to avoid:

Applicable for handling and storage at room temperature:

Shock and friction	Contact with air	Increase in temperature	Sunlight	Humidity
Not applicable	Not applicable	Precaution	Precaution	Not applicable

10.5 Incompatible materials:

Acids	Water	Oxidising materials	Combustible materials	Others
Avoid strong acids	Not applicable	Avoid direct impact	Not applicable	Avoid alkalis or strong bases

10.6 Hazardous decomposition products:

See subsection 10.3, 10.4 and 10.5 to find out the specific decomposition products. Depending on the decomposition conditions, complex mixtures of chemical substances can be released: carbon dioxide (CO), carbon monoxide and other organic compounds.

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION

11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) No 1272/2008:

Dangerous health implications:

In case of exposure that is repetitive, prolonged or at concentrations higher than the recommended occupational exposure limits, adverse effects on health may result, depending on the means of exposure:

A- Ingestion (acute effect):

- Acute toxicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for consumption. For more information see section 3
- Corrosivity/Irritability: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

B- Inhalation (acute effect):

- Acute toxicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for inhalation. For more information see section 3.
- Corrosivity/Irritability: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- C- Contact with the skin and the eyes (acute effect):



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION (continued)

- Contact with the skin: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for skin contact. For more information see section 3.
- Contact with the eyes: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- D- CMR effects (carcinogenicity, mutagenicity and toxicity to reproduction):
 - Carcinogenicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for the effects mentioned. For more information see section 3.
 - IARC: White mineral oil, <=20.5mm2/s (40°C) (3); Cristobalite (RCS > 10 %) (1)

Acute toxicity

- Mutagenicity: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- Reproductive toxicity: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- E- Sensitizing effects:
 - Respiratory: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous with sensitising effects. For more information see section 3.
 - Skin: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- F- Specific target organ toxicity (STOT) single exposure:

Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

- G- Specific target organ toxicity (STOT)-repeated exposure:
 - Specific target organ toxicity (STOT)-repeated exposure: Based on available data, the classification criteria are not met. However, it contains substances classified as hazardous for inhalation. For more information see section 3.
 - Skin: Based on available data, the classification criteria are not met, as it does not contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.
- H- Aspiration hazard:

Based on available data, the classification criteria are not met. However, it does contain substances classified as hazardous for this effect. For more information see section 3.

Other information:

Non-applicable

Product-specific toxicological information:

	Acute toxicity		Genus	
LD50 oral	>5000 mg/kg	Rat		
Specific toxicology information	on on the substances:			
	Identification	Acı	ite toxicity	Genus
White mineral oil, <=20.5mm2/s (40°C)	LD50 oral	>5000 mg/kg	Rat
CAS: 8042-47-5		LD50 dermal	>2000 mg/kg	
EC: 232-455-8		LC50 inhalation	>20 mg/L	
Cristobalite (RCS > 10 %)		LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 14464-46-1		LD50 dermal	>2000 mg/kg	
EC: 238-455-4		LC50 inhalation	>5 mg/L	
Decamethylcyclopentasiloxane		LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 541-02-6		LD50 dermal	>2000 mg/kg	
EC: 208-764-9		LC50 inhalation	>20 mg/L	
Dodecamethylcyclohexasiloxane		LD50 oral	>2000 mg/kg	
CAS: 540-97-6		LD50 dermal	>2000 mg/kg	
EC: 208-762-8		LC50 inhalation	>20 mg/L	
Octamethylcyclotetrasiloxane		LD50 oral	61440 mg/kg	Rat
CAS: 556-67-2		LD50 dermal	10000 mg/kg	Rabbit
EC: 209-136-7		LC50 inhalation	>20 mg/L	

11.2 Information on other hazards:

Endocrine disrupting properties

Endocrine-disrupting properties: The product fails to meet the criteria.

Canus



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 11: TOXICOLOGICAL INFORMATION (continued)

Other information

Non-applicable

SECTION 12: ECOLOGICAL INFORMATION

The experimental information related to the eco-toxicological properties of the product itself is not available

12.1 Toxicity:

Acute toxicity:

Identification		Concentration	Species	Genus
Octamethylcyclotetrasiloxane	LC50	500 mg/L (96 h)	Brachydanio rerio	Fish
CAS: 556-67-2	EC50	Non-applicable		
EC: 209-136-7	EC50	Non-applicable		

Chronic toxicity:

Identification		Concentration	Species	Genus
Octamethylcyclotetrasiloxane	NOEC	0,0044 mg/L	Oncorhynchus mykiss	Fish
CAS: 556-67-2 EC: 209-136-7	NOEC	0,015 mg/L	Daphnia magna	Crustacean

12.2 Persistence and degradability:

Not available

12.3 Bioaccumulative potential:

Substance-specific information:

Identification		Bioaccumulation potential		
Octamethylcyclotetrasiloxane			BCF	12400
CAS: 556-67-2			Pow Log	4.45
EC: 209-136-7			Potential	Very High

12.4 Mobility in soil:

Identification	Absorption/desorption		Volatility	
Octamethylcyclotetrasiloxane	Koc	Non-applicable	Henry	Non-applicable
CAS: 556-67-2	Conclusion	Non-applicable	Dry soil	Non-applicable
EC: 209-136-7	Surface tension	1,819E-2 N/m (25 °C)	Moist soil	Non-applicable

12.5 Results of PBT and vPvB assessment:

Product contains PBT/vPvB substances: Decamethylcyclopentasiloxane, Dodecamethylcyclohexasiloxane, Octamethylcyclotetrasiloxane

12.6 Endocrine disrupting properties:

Endocrine-disrupting properties: The product fails to meet the criteria.

12.7 Other adverse effects:

Not described

SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS

13.1 Waste treatment methods:

Code	Description	Waste class (Regulation (EU) No 1357/2014)
16 05 08*	discarded organic chemicals consisting of or containing hazardous substances	Dangerous

Type of waste (Regulation (EU) No 1357/2014):

HP5 Specific Target Organ Toxicity (STOT)/Aspiration Toxicity

Waste management (disposal and evaluation):



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 13: DISPOSAL CONSIDERATIONS (continued)

Consult the authorized waste service manager on the assessment and disposal operations in accordance with Annex 1 and Annex 2 (Directive 2008/98/EC). As under 15 01 (2014/955/EC) of the code and in case the container has been in direct contact with the product, it will be processed the same way as the actual product. Otherwise, it will be processed as non-dangerous residue. Waste should not be disposed of to drains. See paragraph 6.2.

Regulations related to waste management:

In accordance with Annex II of Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) the community or state provisions related to waste management are stated

Community legislation: Directive 2008/98/EC, 2014/955/EU, Regulation (EU) No 1357/2014

SECTION 14: TRANSPORT INFORMATION

Transport of dangerous goods by land:

With regard to ADR 2021 and RID 2021:

14.1 UN number or ID number: Non-applicable
 14.2 UN proper shipping name: Non-applicable
 14.3 Transport hazard class(es): Non-applicable
 14.4 Packing group: Non-applicable

14.5 Environmental hazards: No

14.6 Special precautions for user

Special regulations: Non-applicable
Tunnel restriction code: Non-applicable
Physico-Chemical properties: see section 9
Limited quantities: Non-applicable

14.7 Maritime transport in bulk according to IMO instruments:

Transport of dangerous goods by sea:

With regard to IMDG 40-20:

14.1 UN number or ID number: Non-applicable
 14.2 UN proper shipping name: Non-applicable
 14.3 Transport hazard class(es): Non-applicable
 Labels: Non-applicable
 14.4 Packing group: Non-applicable

14.5 Marine pollutant: No

14.6 Special precautions for user

Special regulations: Non-applicable

EmS Codes:

Physico-Chemical properties: see section 9
Limited quantities: Non-applicable
Segregation group: Non-applicable

14.7 Maritime transport in bulk Non-applicable according to IMO instruments:

Transport of dangerous goods by air:

With regard to IATA/ICAO 2023:

14.7

14.1 UN number or ID number: Non-applicable
 14.2 UN proper shipping name: Non-applicable
 14.3 Transport hazard class(es): Non-applicable
 14.4 Packing group: Non-applicable

14.5 Environmental hazards:

14.6 Special precautions for user

Physico-Chemical properties: see section 9

Maritime transport in bulk Non-applicable according to IMO instruments:

No



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 15: REGULATORY INFORMATION

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture:

Candidate substances for authorisation under the Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH): Decamethylcyclopentasiloxane; Dodecamethylcyclohexasiloxane; Octamethylcyclotetrasiloxane

Substances included in Annex XIV of REACH ("Authorisation List") and sunset date: Non-applicable

Regulation (EC) No 1005/2009, about substances that deplete the ozone layer: Non-applicable

Article 95, REGULATION (EU) No 528/2012: Non-applicable

REGULATION (EU) No 649/2012, in relation to the import and export of hazardous chemical products: Non-applicable

Seveso III:

Non-applicable

Limitations to commercialisation and the use of certain dangerous substances and mixtures (Annex XVII REACH, etc)

Contains Decamethylcyclopentasiloxane, Octamethylcyclotetrasiloxane. 1. | Shall not be placed on the market in wash-off cosmetic products in a concentration equal to or greater than 0,1 % by weight of either substance, after 31 January 2020. | 2. | For the purposes of this entry, "wash-off cosmetic products" means cosmetic products as defined in Article 2(1)(a) of Regulation (EC) No 1223/2009 that, under normal conditions of use, are washed off with water after application.'

Occupational exposure to respirable crystalline silica must be controlled pursuant to Directive (EU) 2019/130.

Specific provisions in terms of protecting people or the environment:

It is recommended to use the information included in this safety data sheet as a basis for conducting workplace-specific risk assessments in order to establish the necessary risk prevention measures for the handling, use, storage and disposal of this product.

Other legislation:

The product could be affected by sectorial legislation

15.2 Chemical safety assessment:

The supplier has not carried out evaluation of chemical safety.

SECTION 16: OTHER INFORMATION

Legislation related to safety data sheets:

The SDS shall be supplied in an official language of the country where the product is placed on the market. This safety data sheet has been designed in accordance with ANNEX II-Guide to the compilation of safety data sheets of Regulation (EC) No 1907/2006 (COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878).

Modifications related to the previous Safety Data Sheet which concerns the ways of managing risks.:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008 (SECTION 2, SECTION 16):

Precautionary statements

Texts of the legislative phrases mentioned in section 3:

The phrases indicated do not refer to the product itself; they are present merely for informative purposes and refer to the individual components which appear in section 3

CLP Regulation (EC) No 1272/2008:

Aquatic Chronic 4: H413 - May cause long lasting harmful effects to aquatic life.

Asp. Tox. 1: H304 - May be fatal if swallowed and enters airways.

Flam. Liq. 3: H226 - Flammable liquid and vapour.

Repr. 2: H361 - Suspected of damaging fertility or the unborn child.

STOT RE 1: H372 - Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure (Inhalation).

Advice related to training:

Training is recommended in order to prevent industrial risks for staff using this product and to facilitate their comprehension and interpretation of this safety data sheet, as well as the label on the product.

Principal bibliographical sources:

http://echa.europa.eu http://eur-lex.europa.eu

Abbreviations and acronyms:



This SDS is an English translation of COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878, without any countryspecific legislation

250106025/250106660 - SHUDIM SOFT A25 (A) 2.5 KG/660 GR

Date of compilation: 24/05/2023 Revised: 08/06/2023 Version: 8 (Replaced 7)

SECTION 16: OTHER INFORMATION (continued)

ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road

IMDG: International maritime dangerous goods code

IATA: International Air Transport Association ICAO: International Civil Aviation Organisation

COD: Chemical Oxygen Demand

BOD5: 5day biochemical oxygen demand

BCF: Bioconcentration factor LD50: Lethal Dose 50

LC50: Lethal Concentration 50 EC50: Effective concentration 50

LogPOW: Octanolwater partition coefficient Koc: Partition coefficient of organic carbon

UFI: unique formula identifier

IARC: International Agency for Research on Cancer

1 Laures adhesives

The information contained in this safety data sheet is based on sources, technical knowledge and current legislation at European and state level, without being able to guarantee its accuracy. This information cannot be considered a guarantee of the properties of the product, it is simply a description of the security requirements. The occupational methodology and conditions for users of this product are not within our awareness or control, and it is ultimately the responsibility of the user to take the necessary measures to obtain the legal requirements concerning the manipulation, storage, use and disposal of chemical products. The information on this safety data sheet only refers to this product, which should not be used for needs other than those specified.