



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1. Produktidentifikator

Produktform: Gemisch

Produktname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Produktcode: H050308901 STT® TAURUS TERRA COAT THIX 1lt
H050308904 STT® TAURUS TERRA COAT THIX 4lt

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

1.2.1. Relevante identifizierte Verwendungen

Hauptverwendungskategorie: Gewerbliche Nutzung
Spezifikation für den industriellen/
professionellen Gebrauch: Nur für den gewerblichen Gebrauch
Industriell
Verwendung des Stoffs/des Gemischs: Als Steinteppich Bindemittel für vertikale Anwendungen

1.2.2. Verwendungen, von denen abgeraten wird

Einschränkungen der Anwendung: Das Produkt wird nur für die oben angegebene industriellen, professionellen oder Verbraucherzwecke empfohlen

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereithält

STT GmbH
8273 Ebersdorf 226
T: +43 3333 41241
E: office@stt-gmbh.at

1.4. Auskunft gebender Bereich: Abteilung Anwendungstechnik 033 33 – 41 241

Notfallauskunft: Vergiftungsinformationszentrale: +43 (1) 406 43 43
(0-24 Uhr)

STT GmbH: +43 3333 - 41 241
(Mo-Do 7:30-16:30 Uhr, Fr 07:30-12:00 Uhr)

UFI Code: 3TEH-HYGJ-4N4G-K54F

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3 H226
Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2 H315

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2 H319
Sensibilisierung der Haut, Kategorie 1 H317
Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition),
Kategorie 2 H373
Chronische gewässergefährdend, Kategorie 3 H412
Der volle Wortlaut der H-Sätze findet sich unter Abschnitt 16.

Schädliche physikalisch-chemische, gesundheitliche und Umwelt-Wirkungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

2.2. Kennzeichnungselemente

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

Gefahrenpiktogramme (CLP)



Signalwort (CLP):

Achtung

Enthält:

1,6-Hexandiyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbamat;
Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol; Reaktionsmasse von
Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-
pentamethyl-4-piperidylsebacat

Gefahrenhinweise (CLP):

H226 - Flüssigkeit und Dampf entzündbar
H315 - Verursacht Hautreizungen
H317 - Kann allergische Hautreaktionen verursachen
H319 - Verursacht schwere Augenreizung
H373 - Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H412 - Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise (CLP):

P260 - Dämpfe / Rauch / Aerosol nicht einatmen.
P280 - Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen.
P302 + P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang
behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach
Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
P304+P340 BEI EINATMEN: Person an die frische Luft bringen und für
ungehinderte Atmung sorgen.
P210 - Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen
sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

P501 – Inhalt einer Sammelstelle für gefährliche oder spezielle Abfälle, in Übereinstimmung mit lokalen, regionalen, nationalen und/oder internationalen Vorschriften zuführen.

EUH Sätze:

EUH 204-Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen.

2.3. Sonstige Gefahren

Enthält keine PBT/vPvB-Stoffe $\geq 0,1 \%$, die gemäß REACH Anhang XIII bewertet wurden.

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die aufgrund endokrin wirkender Eigenschaften gemäß REACH Artikel 59 Absatz 1 in der Liste enthalten sind, oder es wurde gemäß den Kriterien der Delegierten-Verordnung (EU) 2017/2100 oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission festgestellt, dass es keine Stoffe mit endokrin wirkenden Eigenschaften in einer Konzentration von mindestens 0,1 % aufweist.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1. Stoff

Nicht anwendbar.

3.2. Gemisch

Name	Produktidentifikatoren	%	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol	EC-Nr.: 905-562-9 REACH-Nr.: 01-2119488216-32	18 - 20	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
1,6-Hexandiyl-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl) carbamat	CAS-Nr.: 140921-24-0 EC-Nr.: 411-700-7 INDEX-Nr.: 615-079-00-5 REACH-Nr.: 01-2119890830-32	11 - 13	Skin Sens. 1, H317
Reaktionsmasse von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat	CAS-Nr.: 1065336-91-5 EG-Nr.: 915-687-0 REACH-Nr.: 01-2119491304-40	<0,25	Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Anmerkung: Wenn keine REACH Registrierungsnummern erscheinen, ist der Stoff entweder von der Registrierung ausgenommen oder erfüllt nicht die Mindestmengenschwelle für die Registrierung.

Der volle Wortlaut der R- und H-Sätze findet sich unter Abschnitt 16.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Maßnahmen allgemein:	Bewusstlosen Menschen niemals oral etwas zuführen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Einatmen:	Einatmen von Frischluft gewährleisten. Betroffene Person ausruhen lassen. Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Hautkontakt:	Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Mit viel Wasser/...waschen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Augenkontakt:	Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
Erste-Hilfe-Maßnahmen nach Verschlucken:	Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Notärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Symptome/Schäden:	Schädigt die Organe.
Symptome/Schäden nach Einatmen:	Gefahr ernster Gesundheitsschäden bei anhaltender inhalativer Exposition. Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen
Symptome/Schäden nach Hautkontakt:	Verursacht Hautreizungen
Symptome/Schäden nach Augenkontakt:	Verursacht schwere Augenschäden.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren Informationen vorhanden.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel:	Schaum. Trockenpulver. Kohlendioxid. Sprühwasser. Sand.
Ungeeignete Löschmittel:	Keinen starken Wasserstrahl benutzen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgefahr:	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Explosionsgefahr:	Kann entzündbare/explosionsgefährliche Dampf-Luft Gemische bilden.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Löschanweisungen:	Zur Kühlung exponierter Behälter einen Wassersprühstrahl oder -nebel
-------------------	--



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Schutz bei der Brandbekämpfung: benutzen. Beim Bekämpfen von Chemikalienbränden Vorsicht walten lassen. Eindringen von Löschwasser in die Umwelt vermeiden (verhindern). Brandabschnitt nicht ohne ausreichende Schutzausrüstung, einschließlich Atemschutz betreten.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren
Allgemeine Maßnahmen: Zündquellen entfernen. Besondere Vorsicht walten lassen, um statische Aufladung zu vermeiden. Nicht offenem Feuer aussetzen. Rauchverbot.

6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal
Notfallmaßnahmen: Unbeteiligte Personen evakuieren

6.1.2. Einsatzkräfte
Schutzausrüstung: Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz ausstatten.
Notfallmaßnahmen: Umgebung belüften.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen
Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung
Reinigungsverfahren: Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit inerten Feststoffen wie Tonerde oder Kieselgur aufsaugen. Verschüttete Mengen aufnehmen. Von anderen Materialien entfernt aufbewahren.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte
Siehe Abschnitt 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Zusätzliche Gefahren nach Verarbeitung: Entleerte Behälter vorsichtig behandeln; zurückbleibende Dämpfe sind entzündbar.

Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung: Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere exponierte Körperstellen mit milder Seife und Wasser waschen. Prozessbereich mit guter Be- und Entlüftung ausstatten um die Bildung von Dämpfen zu vermeiden. Nicht offenem Feuer aussetzen. Rauchverbot. Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen. Nur funkenfreies Werkzeug verwenden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Einatmen von Dampf, Rauch vermeiden



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Hygienemaßnahmen: Nach Gebrauch Hände gründlich waschen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Verunreinigte Kleidung für neuerliche Verwendung waschen.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen: Es sollten geeignete Erdungsmethoden angewendet werden, um eine elektrostatische Aufladung zu vermeiden. Behälter und zu befüllende Anlage erden. Explosionsgeschützte elektrische Geräte verwenden.

Lagerbedingungen: Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut durchlüfteten Ort aufbewahren, fernhalten von: Wärmequellen. Behälter dicht geschlossen halten.

Unverträgliche Stoffe: Wasser, Amine und Alkohole.

Unverträgliche Materialien: Zündquellen. Direkte Sonneneinstrahlung. Wärmequellen

Schweiz

Lagerklasse (LK) LK 3 - Entzündliche Flüssigkeiten

7.3. Spezifische Endanwendungen

Keine weiteren Informationen vorhanden

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1. Zu überwachende Parameter

8.1.1. Nationale Grenzwerte für berufsbedingte Exposition und biologische Grenzwerte

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.1.2. Empfohlene Überwachungsverfahren

Keine weiteren Informationen verfügbar.

8.1.3. Gebildete Luftverunreinigungen

Keine weiteren Informationen verfügbar.

8.1.4. DNEL und PNEC

Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Akut - systemische Wirkung, inhalativ	442 mg/m ³
Akut - lokale Wirkung, inhalativ	293 mg/m ³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	180 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	77 mg/m ³
Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ	221 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Akut - systemische Wirkung, inhalativ	260 mg/m ³
Akut - lokale Wirkung, inhalativ	260 mg/m ³



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Langfristige - systemische Wirkung, oral	1,6 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	15 mg/m ³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	125 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ	65,3 mg/m ³
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	44 µg/L
PNEC aqua (Meerwasser)	4,4 µg/L
PNEC (Sedimente)	
PNEC Sediment (Süßwasser)	2,52 mg/kg Trockengewicht
PNEC Sediment (Meerwasser)	252 µg/kg tg
PNEC (Boden)	
PNEC Boden	852 µg/kg tg
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	1,6 mg/l
Reaktionsmasse von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat (1065336-91-5)	
DNEL/DMEL (Arbeitnehmer)	
Langzeit - lokale Wirkung, dermal	1,8 mg/kg KW/Tag
Langzeit - lokale Wirkung, inhalativ	1,27 mg/m ³
DNEL/DMEL (Allgemeinbevölkerung)	
Langfristige - systemische Wirkung, oral	0,18 mg/kg Körpergewicht/Tag
Langfristige - systemische Wirkung, inhalativ	0,31 mg/m ³
Langzeit - systemische Wirkung, dermal	0,9 mg/kg Körpergewicht/Tag
PNEC (Wasser)	
PNEC aqua (Süßwasser)	2,2 µg/L
PNEC aqua (Meerwasser)	0,22 µg/L
PNEC aqua (intermittierend, Süßwasser)	9 µg/L
PNEC (Sedimente)	
PNEC Sediment (Süßwasser)	1,05 mg/kg Trockengewicht
PNEC Sediment (Meerwasser)	110 µg/kg tg
PNEC (Boden)	

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

PNEC Boden	210 µg/kg tg
PNEC (STP)	
PNEC Kläranlage	1 mg/l

8.1.5. Kontrolle der Bänderung

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine weiteren Informationen verfügbar

8.2.2. Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung: Unnötige Exposition vermeiden.

Persönliche Schutzausrüstung - Symbol(e):



8.2.2.1. Augen- und Gesichtsschutz

Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz tragen.

8.2.2.2. Hautschutz

Haut- und Körperschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Persönliche Schutzausrüstung für den Körper und geeignetes Schuhwerk sollten abhängig von der auszuführenden Aufgabe und der möglichen Exposition ausgewählt werden

Handschutz:

Handschutz benutzen. Geeignete Materialien für Schutzhandschuhe (EN 374): Butylkautschuk, Nitrilkautschuk, Neopren. Bei längerer oder wiederholter Exposition werden Handschuhe der Klasse 5 oder höher empfohlen (Durchbruchzeit > 240 min gemäß EN374). Für den Kurzzeitgebrauch werden Handschuhe der Klasse 3 oder höher empfohlen (Durchbruchzeit > 60 Minuten gemäß EN374). Die Dicke der Handschuhe sollte > 0,35 mm sein, um einen ausreichenden Schutz für einen längeren Kontakt mit dem Produkt zu gewährleisten.

8.2.2.3. Atemschutz

Atemschutz: Atemschutz benutzen. Wenn die Konzentration eines oder mehrerer im Produkt enthaltener Substanzen die Expositionsgrenze überschreitet, Atemschutzgerät verwenden (siehe EN 529).

8.2.2.4. Thermische Gefahren

Keine weiteren Informationen verfügbar



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltextposition: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Sonstige Angaben: Während der Verwendung weder essen, noch trinken oder rauchen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand:	Flüssigkeit
Farbe:	farblos
Aussehen:	Paste
Geruch:	charakteristisch.
Geruchsschwelle:	Keine Daten verfügbar.
Schmelzpunkt:	Keine Daten verfügbar.
Gefrierpunkt:	Keine Daten verfügbar.
Siedepunkt:	Keine Daten verfügbar.
Entzündbarkeit:	Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
Explosive Eigenschaften:	Nicht zutreffend, Produkt ist nicht explosiv.
Brandfördernde Eigenschaften:	Nicht anwendbar, Produkt oxidiert nicht.
Untere Explosionsgrenze:	Keine Daten verfügbar.
Obere Explosionsgrenze:	Keine Daten verfügbar.
Flammpunkt:	30 °C
Zündtemperatur:	Keine Daten verfügbar.
Zersetzungstemperatur:	Keine Daten verfügbar.
pH-Wert:	Nicht anwendbar, Produkt basiert auf Lösungsmittel
Viskosität, kinematisch:	>20,5mm ² /s
Löslichkeit:	Keine Daten verfügbar.
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (Log Kow):	Keine Daten verfügbar.
Dampfdruck:	Keine Daten verfügbar.
Dampfdruck bei 50°C:	Keine Daten verfügbar.
Dichte:	1g/cm ³
Relative Dichte:	Keine Daten verfügbar.
Relative Dichte bei 20°C:	Keine Daten verfügbar.
Partikeleigenschaften:	Nicht anwendbar.

9.2. Sonstige Angaben

9.2.1. Angaben über physikalische Gefahrenklassen

Keine weiteren Informationen verfügbar

9.2.2. Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

VOC-Gehalt: 200g/l

10. Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Keine weiteren Informationen vorhanden.



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

10.2. Chemische Stabilität

Stabil bei empfohlenen Lager- und Anwendungsbedingungen gemäß Abschnitt 7.

10.3. Mögliche gefährliche Reaktionen

Keine - bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Direkte Sonneneinstrahlung. Extrem hohe oder niedrige Temperaturen. Offene Flamme. Überhitzung. Wärme. Funken.

10.5. Unverträgliche Materialien

Wasser, Amine und Alkohole.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Rauch. Kohlenmonoxid. Kohlendioxid. Kann entflammbare Gase freisetzen.

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität (oral): Nicht eingestuft. (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt).

Akute Toxizität (dermal): Nicht eingestuft. (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt).

Akute Toxizität (inhalation): Nicht eingestuft. (Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt).

Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol

LD50 oral Ratte	3523 mg/kg
LD50 Dermal Kaninchen	12126 mg/kg
LC50 Inhalation - Ratte (Dämpfe)	27124 mg/l/4h

Reaktionsmasse von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat (1065336-91-5)

LD50 oral Ratte	3230 mg/kg Körpergewicht
LD50 Dermal Ratte	3170 mg/kg Körpergewicht

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Verursacht Hautreizungen.

pH: Nicht anwendbar, Produkt ist lösungsmittelbasierend.

Schwere Augenschädigung/-reizung:

Verursacht schwere Augenschäden.

pH: Nicht anwendbar, Produkt ist lösungsmittelbasierend.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut:

Kann allergische Hautreaktionen auslösen.

Keimzellmutagenität:

Nicht eingestuft.

Zusätzliche Hinweise

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität

Nicht eingestuft.

Zusätzliche Hinweise

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Nicht eingestuft.



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Zusätzliche Hinweise
Spezifische Zielorgan-Toxizität
bei einmaliger Exposition:
Zusätzliche Hinweise
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
Nicht eingestuft
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Kann die Atemwege reizen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität
bei wiederholter Exposition:
Kann bei längerer oder wiederholter Exposition die Organe schädigen.

Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol	
Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition	Kann bei längerer oder wiederholter Exposition die Organe schädigen.

Aspirationsgefahr:
Zusätzliche Hinweise
Nicht eingestuft.
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

STT® TAURUS TERRA COAT THIX	
Viskosität, kinematisch	>20,5mm ² /s

11.2. Angaben über sonstige Gefahren

11.2.1. Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine weiteren Informationen verfügbar

11.2.2. Sonstige Angaben

Mögliche schädliche Wirkungen auf den Menschen:
und mögliche Symptome
Gesundheitsschädlich bei Einatmen

12. Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Gewässergefährdend, kurzfristige (akut):
Gewässergefährdend, langfristige (chronisch):
Nicht eingestuft.
Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Reaktionsmasse aus Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol	
LC50 – Fish [1]	2,6mg/l LC50 96h fish
NOEC chronic fish	1,29mg/l
Reaktionsmasse von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat (1065336-91-5)	
LC50 - Fisch [1]	900 µg/l



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

STT® TAURUS TERRA COAT THIX	
Persistenz und Abbaubarkeit	Keine Daten verfügbar.
1,6-Hexanediy-bis(2-(2-(1-ethylpentyl)-3-oxazolidinyl)ethyl)carbammat (140921-24-0)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Reaktionsmasse von Ethylbenzol und m-Xylol und p-Xylol	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar
Reaktionsmasse von Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat und Methyl-1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacat (1065336-91-5)	
Persistenz und Abbaubarkeit	Schnell abbaubar

12.3. Bioakkumulationspotenzial

STT® TAURUS TERRA COAT THIX	
Bioakkumulationspotenzial	Keine Daten verfügbar.

12.4. Mobilität im Boden

Keine weiteren Informationen vorhanden.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine weiteren Informationen vorhanden.

12.6. Endokrin wirksame Eigenschaften

Keine weiteren Informationen vorhanden.

12.7. Andere schädliche Wirkungen

Zusätzliche Informationen:

Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlungen für die Produkt-/Verpackung-Abfallentsorgung

: Auf sichere Weise gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften entsorgen. Inhalt/Behälter einer Sammelstelle für gefährliche oder spezielle Abfälle zuführen.

Zusätzliche Hinweise

: Entleerte Behälter vorsichtig behandeln; zurückbleibende Dämpfe sind entzündbar.

Umweltbezogene Angaben

: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

Europäisches Abfallverzeichnis (LoW, EC 2000/532)

: 08 04 09* - Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organischen Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten

15 01 10* - Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

14. Angaben zum Transport

Gemäß ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

UN-No. (ADR):	UN 1139
UN-No. (IMDG):	UN 1139
UN-No. (IATA):	UN 1139
UN-No. (ADN):	Nicht anwendbar.
UN-No. (RID):	Nicht anwendbar.

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Ordnungsgemäße Versandbezeichnung (ADR):	SCHUTZANSTRICHLÖSUNG
Ordnungsgemäße Versandbezeichnung (IMDG):	SCHUTZANSTRICHLÖSUNG
Ordnungsgemäße Versandbezeichnung (IATA):	Beschichtungslösung
Ordnungsgemäße Versandbezeichnung (ADN):	Nicht anwendbar.
Ordnungsgemäße Versandbezeichnung (RID):	Nicht anwendbar.
Eintragung in das Beförderungspapier (ADR):	UN 1139 SCHUTZANSTRICHLÖSUNG, UNTERLIEGT NICHT DEN ADR-BESTIMMUNGEN

Eintragung in das Beförderungspapier (IMDG): UN 1139 BESCHICHTUNGSLÖSUNG
UNTERLIEGT NICHT DEN BESTIMMUNGEN DES IMDG-CODES FÜR DIE KENNZEICHNUNG, ETIKETTIERUNG UND PRÜFUNG VON VERPACKUNGEN IN DEN KAPITELN 4.1, 5.2 UND 6.1. - Das Produkt ist in Gefäßen mit einem Fassungsraum von höchstens 30 l verpackt.
Im Beförderungspapier ist folgender Vermerk anzubringen: "Beförderung gemäß Unterabschnitt 2.3.2.5 des IMDG-Codes", 3, III

Eintragung in das Beförderungspapier (IATA): UN 1139 Beschichtungslösung (Nicht eingeschränkt nach IATA-DGR Sondervorschrift A3 und ICAO Sondervorschrift 223), 3, III

14.3. Transportgefahrenklassen

ADR

Transportgefahrenklassen (ADR):	3
Gefahrenkennzeichen (ADR):	3



IMDG

Transportgefahrenklassen (IMDG):	3
Gefahrzettel (IMDG)	3

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX



IATA

Transportgefahrenklassen (IATA): 3
Gefahrzettel (IATA): 3



ADN

Transportgefahrenklassen (ADN): Nicht anwendbar.

RID

Transportgefahrenklassen (RID): Nicht anwendbar.

14.4. Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe (ADR): III
Verpackungsgruppe (IMDG): III
Verpackungsgruppe (IATA): III
Verpackungsgruppe (ADN): Nicht anwendbar.
Verpackungsgruppe (RID): Nicht anwendbar.

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlich: Nein
Meeresschadstoff: Nein
Sonstige Angaben: Keine zusätzlichen Informationen verfügbar

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

- Landtransport

Klassifizierungscode (ADR): F1
Sondervorschriften (ADR): 640E
Begrenzte Mengen (ADR): 5I
Freigestellte Mengen (ADR): E1
Verpackungsanweisung (ADR): P001, IBC03, LP01, R001
Sondervorschriften für die Zusammenpackung (ADR): MP19
Beförderungskategorie (ADR): 3
Sondervorschriften für die Beförderung – Versandstücke (ADR): V12
Sondervorschriften für die Beförderung - Betrieb - (ADR): S2
Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr (Gefahrnummer): 30



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

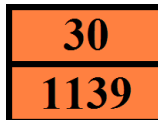
Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Orangefarbene Tafeln:



Tunnelbeschränkungscode (ADR): D/E
EAC-Code: •3YE

- Seeschiffstransport

Sondervorschriften (IMDG): 955
Begrenzte Mengen (IMDG): 5 L
Freigestellte Mengen (IMDG): E1
Verpackungsanweisung (IMDG): P001, LP01
IBC Verpackungsvorschriften (IMDG): IBC03
EmS-No. (Fire): F-E
EmS-No. (Spillage): S-E
Staukategorie (IMDG): A

- Lufttransport

PCA freigestellte Mengen (IATA): E1
PCA freigestellte Mengen (IATA): Y344
PCA begrenzte Mengen max. Nettomenge (IATA): 10L
PCA Verpackungsvorschriften (IATA): 355
PCA max. Nettomenge (IATA): 60L
CAO Verpackungsvorschriften (IATA): 366
Max. CAO Nettomenge (IATA): 220L
Sonderbestimmung (IATA): A3
ERG-Code (IATA): 3L

- Binnenschiffstransport nicht anwendbar.

- Eisenbahnbeförderung nicht anwendbar.

14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Nicht anwendbar.

15. Rechtsvorschriften

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

15.1.1. EU-Verordnungen

REACH Anhang XVII (Beschränkungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XVII (Beschränkungsbedingungen) gelistet sind

REACH Anhang XIV (Zulassungsliste)

Enthält keine Stoffe, die im REACH-Anhang XIV (Zulassungsliste) gelistet sind



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

REACH Kandidatenliste (SVHC)

Enthält keine Stoffe, die auf der REACH-Kandidatenliste gelistet sind

PIC-Verordnung (Vorherige Zustimmung nach Inkennzeichnung)

Enthält keine Stoffe, die auf der PIC-Liste (Verordnung EU 649/2012 über die Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien) gelistet sind

POP-Verordnung (Persistente Organische Schadstoffe)

Enthält keine Stoffe, die auf der POP-Liste (Verordnung EU 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe) gelistet sind

Ozon-Verordnung (1005/2009)

Enthält keine Stoffe, die auf der Ozon-Abbau-Liste (Verordnung EU 1005/2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen) gelistet sind

Dual-Use-Verordnung (428/2009)

Enthält Stoffe, die der VERORDNUNG DES RATES (EG) Nr. 428/2009 vom 5. Mai 2009 über eine Gemeinschaftsregelung für die Kontrolle von Ausfuhr, Verbringung, Vermittlung und Durchfuhr von Dual-Use-Artikeln unterliegen.

VOC-Richtlinie (2004/42)

VOC-Gehalt: 200g/l

Verordnung zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (EU 2019/1148)

Enthält keine Stoffe, die auf der Liste zu Ausgangsstoffen für Explosivstoffe (Verordnung EU 2019/1148 über die Vermarktung und Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe) gelistet sind

Drogenausgangsstoff-Verordnung (EC 273/2004)

Enthält keine Stoffe, die auf der Drogenausgangsstoff-Liste (Verordnung EG 273/2004 über die Herstellung und das Inverkehrbringen bestimmter Substanzen, die bei der unerlaubten Herstellung von Suchtstoffen und psychotropen Substanzen verwendet werden) gelistet sind

15.1.2. Nationale Vorschriften

Deutschland

Beschäftigungsbeschränkungen:

Beschränkungen gemäß Mutterschutzgesetz (MuSchG) beachten.

Beschränkungen gemäß Jugendarbeitsschutzgesetz (JArbSchG) beachten.

Wassergefährdungsklasse (WGK):

WGK 3, stark wassergefährdend (Einstufung nach AwSV, Anhang 1)

Störfall-Verordnung (12. BImSchV):

Unterliegt nicht der Störfall-Verordnung (12. BImSchV)

Niederlande

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen:

Es ist keiner der Bestandteile gelistet.

SZW-lijst van mutagene stoffen:

Es ist keiner der Bestandteile gelistet.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding:

Es ist keiner der Bestandteile gelistet.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid:

Es ist keiner der Bestandteile gelistet.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling:

Es ist keiner der Bestandteile gelistet.

Dänemark

Brandschutzklasse:

Klasse II-1

Lagereinheit:

5 Liter



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

Anmerkungen zur Einstufung: R10 <H226;H315;H317;H319;H373>; Notfall-Management-Richtlinien für die Lagerung von entzündlichen Flüssigkeiten müssen befolgt werden

Dänische nationale Vorschriften: Das Produkt darf von Jugendlichen unter 18 Jahren nicht verwendet werden. Schwangere/stillende Frauen, die mit dem Stoff arbeiten, dürfen nicht in direkten Kontakt mit ihm geraten. Personen, die unter Asthma, Ekzemen, chronischen Lungenkrankheiten leiden oder auf Isocyanate mit Haut- oder Atemwegsallergien reagieren, dürfen nicht mit dem Produkt arbeiten. Die Vorschriften der dänischen Behörde für Arbeitsumgebung über den Gebrauch von Epoxyharzen und Isocyanaten müssen während der Verwendung und Entsorgung beachtet werden.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar.

16. Sonstige Angaben

Datenquellen: VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Sonstige Angaben: Keine

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Akute Toxizität (dermal), Kategorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Akute Toxizität (inhal.), Kategorie 4
Aquatic Acute 1	Akut gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
EUH204	Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen
Eye Irrit. 2	Schwere Augenschädigung/Augenreizung, Kategorie 2
Flam. Liq. 3	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 3
H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
H312	Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt
H315	Verursacht Hautreizungen
H317	Kann allergische Reaktionen hervorrufen
H319	Verursacht schwere Augenreizung
H332	Gesundheitsschädlich bei Einatmen
H335	Kann die Atemwege reizen
H361f	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen.



SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 einschließlich Änderungen (EU) 2020/878

Druckdatum: 07.05.2015

Version 2.0

überarbeitet: 13.12.2023

Handelsname: STT® TAURUS TERRA COAT THIX

H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung
H412	Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Verätzung/Reizung der Haut, Kategorie 2
Skin Sens. 1	Sensibilisierung durch Hautkontakt, Kategorie 1
STOT RE 2	Spezifische Zielorgan-Toxizität – wiederholte Exposition, Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität – einmalige Exposition, Kategorie 3, Reizung der Atemwege

Weitere Angaben:

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

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand sowie nationalen und EU-Bestimmungen. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Es ist stets Aufgabe des Verwenders, alle notwendigen Maßnahmen zu ergreifen, um die in den lokalen Regeln und Gesetzen festgelegten Forderungen zu erfüllen. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Datenblatt ausstellender Bereich: STT GmbH

Ansprechpartner: Geschäftsführung