



Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Referentienummer: 100002134

Datum van uitgave: 22/03/2024 Datum herziening VIB: 11/12/2023 Vervangt versie van: 26/08/2021 Versie: 8.1

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Handelsnaam : Meno Poly-Tack 212

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Afdichtingsmiddelen

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Soudal N.V.
Everdongenlaan 18-20
2300 Turnhout
Belgium
T +32 14 42 42 31, F +32 14 42 65 14
sds@soudal.com, www.Soudal.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet ingedeeld

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Voor zover bekend, levert dit product geen specifiek gevaar op indien de gebruikelijke regels van bedrijfshygiëne nageleefd worden.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EUH zinnen : EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3. Andere gevaren

Het product voldoet niet aan de indelingscriteria voor PBT en zPzB

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Component	
trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
dioctylbis(pentaaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	EG-Nr: 932-078-5 REACH-nr: 01-2119552497-29	$\geq 1 - < 5$	Asp. Tox. 1, H304
trimethoxyvinylsilaan	CAS-Nr: 2768-02-7 EG-Nr: 220-449-8 EU Catalogus nr: 014-049-00-0 REACH-nr: 01-2119513215-52	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalatie:damp), H332 (ATE=16,8 mg/l/4u) Skin Sens. 1, H317
dioctylbis(pentaaan-2,4-dionato-O,O')tin Stoff mit nationalem Arbeitsplatzgrenzwert (BE)	CAS-Nr: 54068-28-9 EG-Nr: 483-270-6 REACH-nr: 01-0000020199-67	$\geq 0,1 - < 1$	Skin Sens. 1, H317 STOT SE 2, H371

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na inademing	: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
EHBO na contact met de ogen	: Als voorzorgsmaatregel de ogen met water uitspoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Indien de irritatie aanhoudt, een oogarts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Mond met water spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid	: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
---	--

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Verneveld water. Droog poeder. Schuim.
Ongeschikte blusmiddelen : Geen enkele bekend.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Grote hoeveelheden vrijgekomen stoffen: gemorste vaste stoffen opscheppen en in afsluitbare vaten deponeren. Verontreinigde oppervlakken reinigen met overvloedig water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslagvoorwaarden : Bewaren bij kamertemperatuur. Op een goed geventileerde plaats bewaren. De vaten gesloten houden als ze niet worden gebruikt.
Maximale opslagduur : 1 jaar
Verpakkingsmateriaal : Synthetische stof.

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
OEL TWA	0,1 mg/m ³
OEL STEL	0,2 mg/m ³

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	73,6 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,91 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	27,6 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - systemische effecten, dermaal	26,9 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Acuut - systemische effecten, inhalatie	93,4 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	0,63 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	6,8 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,63 mg/kg lichaamsgewicht/dag
PNEC (Water)	
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	3,4 mg/l
dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - systemische effecten, inhalatie	84 mg/m ³
Acuut - lokale effecten, inhalatie	0,091 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	0,07 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	84 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	0,091 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,026 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,0026 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,26 mg/l

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

diocetylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water)	0,155 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,0155 mg/kg droog gewicht

PNEC (Bodem)

PNEC bodem	0,0158 mg/kg droog gewicht
------------	----------------------------

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie	1 mg/l
---------------------------------	--------

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat gebruiken

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Kleur	: Variabele.
Voorkomen	: Pasta-achtig.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet van toepassing
Kookpunt	: Niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	: Niet brandbaar.
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet van toepassing
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet van toepassing
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
pH-oplossing	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Niet van toepassing
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar
Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1480 kg/m ³ (20°C)
Relatieve dichtheid	: 1,48 (20°C)
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet van toepassing
Deeltjesgrootte	: Niet beschikbaar

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

VOC-gehalte : < 1 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen onder aanbevolen opslag- en hanteringscondities (zie lid 7).

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
LD50 oraal rat	6899 – 7012 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 401, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal, 14 dag(en))
LD50 dermaal konijn	3158 – 3760 mg/kg lichaamsgewicht (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 402, 24 u, Konijn, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal, 14 dag(en))
LC50 Inhalatie - Rat	16,8 mg/l (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 403, 4 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (damp), 14 dag(en))
dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LD50 oraal rat	2500 mg/kg (OESO 423: Acute orale toxiciteit – Acutetoxiciteitsklasse, Rat, Vrouwelijk, Experimentele waarde, Oraal)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/g (OESO 402: Acute dermale toxiciteit, 24 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Dermaal)
LC50 Inhalatie - Rat	5,1 mg/l air (Equivalent aan of overeenkomend met OESO 403, 4 u, Rat, Mannelijk / vrouwelijk, Experimentele waarde, Inhalatie (damp))
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld
trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
pH	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld
trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
pH	Geen gegevens beschikbaar in de literatuur
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Sensibilisatie van de huid: Niet ingedeeld.
Meno Poly-Tack 212	
Skin Sensitisation (test on mixture), Huid, In vitro	Not sensitizing (OECD 497)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	250 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
NOAEL (dieren/mannelijk, F0/P)	0,3 – 0,4 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (dieren/vrouwelijk, F0/P)	0,3 – 0,5 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

diethylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan schade aan organen (immuunsysteem)) veroorzaken (bij inslikken).
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
diethylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LOAEC (inhalatie, rat, gas, 90 dagen)	650 ppm Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Meno Poly-Tack 212	
Viscositeit, kinematisch	Niet van toepassing
hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	
Viscositeit, kinematisch	9,5 mm ² /s (25°C)
trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
Viscositeit, kinematisch	0,7 mm ² /s (20 °C)
diethylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Viscositeit, kinematisch	25,1 mm ² /s (40 °C, OESO 114: Viscositeit van vloeistoffen)

11.2. Informatie over andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Het product wordt niet als schadelijk beschouwd voor waterorganismen en heeft op de lange termijn geen negatieve invloed op het milieu.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld.
Niet snel afbreekbaar	

Meno Poly-Tack 212	
EC50 - Schaaldieren [1]	706 mg/l (OECD 202; 48h; Experimental value of similar product)
EC50 72h - Algen [1]	731 mg/l (OECD 201; 72h; Experimental value of similar product)
NOEC chronisch algen	250 mg/l (OECD 201; 72h; Experimental value of similar product)
hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	
LC50 - Vissen [1]	> 100 mg/l
EC50 - Schaaldieren [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	> 100 mg/l
NOEC chronisch vis	> 100 mg/l
NOEC chronisch schaaldieren	> 100 mg/l
trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
LC50 - Vissen [1]	191 mg/l (96 u, Oncorhynchus mykiss, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
EC50 - Schaaldieren [1]	169 mg/l (EU-methode C.2, 48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Beweging)
ErC50 algen	> 89 mg/l (72 u, Pseudokirchneriella subcapitata, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP)
NOEC chronisch algen	89 mg/l (72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)

dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
LC50 - Vissen [1]	71,1 mg/l (96 u, Salmo gairdneri, Doorstroomsysteem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
EC50 - Schaaldieren [1]	47,6 mg/l (48 u, Daphnia magna, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, Nominale concentratie)
EC50 - Andere waterorganismen [1]	75 mg/l Test organisms (species): other:
ErC50 algen	32 mg/l (OESO 201: Algen: groeiremmingsonderzoek, 72 u, Desmodesmus subspicatus, Statisch systeem, Zoet water, Experimentele waarde, GLP)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie	74 % (OECD 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)28d)

trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	niet gemakkelijk afbreekbaar in water.

dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Persistentie en afbreekbaarheid	niet gemakkelijk afbreekbaar in water.

12.3. Bioaccumulatie

hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	> 7,2

trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1,1 (QSAR, KOWWIN, 20 °C)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).

dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,6 (Berekend, 25 °C)
Bioaccumulatie	Weinig vermogen tot bioaccumulatie (Log Kow < 4).

12.4. Mobiliteit in de bodem

trimethoxyvinylsilaan (2768-02-7)	
Organisch-koolstof-genormaliseerde adsorptiecoëfficiënt (Log Koc)	2,8 (log Koc, SRC PCKOCWIN v2.0, Berekende waarde)
Ecologie - bodem	Weinig vermogen tot adsorptie in bodem.

dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	
Oppervlaktespanning	32,3 mN/m (20 °C, 30 mg/l, OESO 115: Oppervlaktespanning van waterige oplossingen)

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Meno Poly-Tack 212

Het product voldoet niet aan de indelingscriteria voor PBT en zPzB

Component

trimethoxyvynylsilaan (2768-02-7)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII
dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)	Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale afvalverordening	: Niet gevaarlijk afval.
Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Niet in het riool of het milieu lozen.
Ecologische informatie	: Voorkom lozing in het milieu.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	: 08 04 10 - niet onder 08 04 09 vallend afval van lijm en kit 15 01 02 - kunststofverpakking

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet ingedeeld als gevaarlijk volgens de transportwetgeving				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd
14.5. Milieugevaren				
Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd	Niet geregulementeerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet gereguleerd

Transport op open zee

Niet gereguleerd

Luchttransport

Niet gereguleerd

Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)

Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(a)	trimethoxyvinylsilaan	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F
3(b)	hydrocarbons, C13-C23, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.03% aromatics ; trimethoxyvinylsilaan ; dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat een of meer stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen) dioctylbis(pentaan-2,4-dionato-O,O')tin (54068-28-9)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 1005/2009 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC-gehalte : < 1 %

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Verordening precursoren voor explosieven (2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2020/878		
2.2		Gewijzigd	
3.2		Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:	
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer
EC50	Mediaan effectieve concentratie
EN	Europese standaard
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld

Meno Poly-Tack 212

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VOS	Vluchtige organische stoffen
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
ED	Hormoonontregelende eigenschappen

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalatie:damp)	Acute toxiciteit (inhalatie:damp) Categorie 4
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
EUH210	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H332	Schadelijk bij inademing.
H371	Kan schade aan organen) veroorzaken.
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT SE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 2

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.