

**Veiligheidsinformatieblad**

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Datum van herziening: 20.06.2023

Productcode: 00156-0527

Pagina 1 van 8

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Art.-No.

525 1400

Stofnaam:

Polyethyleen

CAS-Nr.:

9002-88-4

EG-Nr.:

618-339-3

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

Reparatiemateriaal

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**Firma:** REMA TIP TOP AG**Weg:** Gruber Strasse 65**Plaats:** D-85586 Poing**Telefoon:** +49 (0) 8121 / 707 - 100**Bereik:** Verantwoordelijk voor het veiligheidsdatablad: sds@gbk-ingelheim.de**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:**

INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)

Nationaal Vergiftings Informatie Centrum (NVIC): +(0)31 30 274 8888

[Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen]

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Deze stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk conform de Verordening (EG) nr. 1272/2008.

2.2. Etiketteringselementen**Verdere aanwijzingen**

Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStofV niet classificeringsplichtig

2.3. Andere gevaren

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), dit product is niet PBT / zPzB - stof.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1. Stoffen****Gevaarlijke bestanddelen**

CAS-Nr.	Stofnaam	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	Hoeveelheid
		GHS-classificatie			
9002-88-4	Polyethyleen				100 %
	618-339-3				

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Bijkomend advies

Natuurlijk mineraalpoeder: vergroeiing van talk-chloriet met een beetje kwarts (aandeel inadembaar kwarts <

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Datum van herziening: 20.06.2023

Productcode: 00156-0527

Pagina 2 van 8

1%)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Vervuilde, doordrenkte kleding direct uittrekken.
Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Bij inademing

In de frisse lucht brengen na accidenteel inademen van stof of rook veroorzaakt door oververhitting of verbranding.
Bij klachten medische behandeling toepassen.

Bij aanraking met de huid

Wassen met water en zeep als voorzorgsmaatregel.
Bij aanhoudende huidirritatie arts bezoeken.

Bij aanraking met de ogen

Grondig en overvloedig spoelen met water, ook onder de oogleden.
Indien de oogirritatie blijft, een specialist raadplegen.

Bij inslikken

Mond uitspoelen en rijkelijk water nadrinken.
Nooit iets aan een bewusteloos persoon geven.
Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Bij stofontwikkeling zijn lichte oog- en slijmvliesirritaties mogelijk.
Inslikken veroorzaakt irritatie van de bovenste luchtwegen en maagdarmklachten.

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

Naar gelang de symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Schuim, poeder, kooldioxide (CO₂), verneveld water.

Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij verbranding kan ontstaan:
koolmonoxide en kooldioxide
Fluorverbindingen
Irriterende/bijtende, brandbaare en vergiftige smeulgasen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Draag onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder en beschermende kleding.

Bijkomend advies

Bedreigde vaten met watersproeistraal afkoelen.
Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen, mag niet in de riolering terecht komen.
Brandresten en gecontamineerd bluswater moeten overeenkomstig met de plaatselijke overheidsvoorschriften verwerkt worden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Datum van herziening: 20.06.2023

Productcode: 00156-0527

Pagina 3 van 8

Algemene informatie

- Voor voldoende beluchting zorgen.
- Stofvorming vermijden.
- Buitenstaanders op afstand houden.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Stof niet inademen.
- Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

Voor de hulpdiensten

- Bij inadembaar stof, een onafhankelijk ademhalingsapparaat met persluchtcilinder gebruiken.
- Persoonlijke beschermkleding gebruiken.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Niet in het riool / oppervlaktewater / grondwater laten lopen.

6.3. InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting

- Stofvorming vermijden.

Voor reiniging

- Mechanisch, stofvrij opnemen en in een geschikte container verzamelen voor verwijdering.
- Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

- Bechermende voorschriften (zie alinea 7 en 8) in acht nemen.
- Informatie voor afvalverwerking zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilig hanteren

- De verpakking goed gesloten houden.
- Bij stofvorming voor aangepaste ontluchting zorgen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

- Geen speciale beschermende maatregelen tegen brand vereist.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten

- Gesloten verpakkingen op een koele en goed geventileerde plaats bewaren.
- Stofvorming vermijden.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

- Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik

- Reparatiemateriaal

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Bijkomend advies voor grenswaarden

- Voorschriften voor stoffen dienen in acht te worden genomen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

- Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
- Bij blootstelling aan stof een ademhalingsapparaat dragen.

Hygiënische maatregelen

- Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na werkzaamheden met het produkt.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Datum van herziening: 20.06.2023

Productcode: 00156-0527

Pagina 4 van 8

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Stof niet inademen.
Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166).

Bescherming van de handen

Chemicaliënbestendige handschoenen van natuurrubber, beschermlaagdikte ten minste 0,6 mm, aantasting (draagtijd) na ca. 480 minuten, bijv. veiligheidshandschoenen <Lapren 706> van de firma KCL (www.kcl.de). Deze aanbeveling berust uitsluitend op de chemische bestendigheid en de test volgens EN 374 onder laboratoriumomstandigheden.
Afhankelijk van de toepassing kunnen er afwijkende eisen ontstaan. Daarom dient bovendien rekening te worden gehouden met de aanbevelingen van de leverancier van de beschermhandschoenen.

Bescherming van de huid

Kleding met lange mouwen (DIN EN ISO 6530)

Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij blootstelling aan stof een ademhalingsapparaat dragen. (Stofmasker FFP2 (EN 149), FFP3 (EN 149))

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand:	Poeder	
Kleur:	Wit	
Geur:	Reukloos	
pH:		n.b.
Toestandsveranderingen		
Smeltpunt/vriespunt:		> 310 °C
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:		n.b.
Sublimatiepunt:		n.v.t.
Verwekingspunt:		n.b.
Vlampunt:		n.v.t.
Zelfonderhoudende brandbaarheid:	Geen zelfondersteunende verbranding	
Ontvlambaarheid		
vast/vloeibaar:		n.v.t.
Ontploffingseigenschappen		
Het product is niet explosief.		
Onderste ontploffingsgrens:		n.v.t.
Bovenste ontploffingsgrens:		n.v.t.
Zelfontbrandingstemperatuur:		n.v.t.
Zelfontbrandingstemperatuur		
vast:		n.v.t.
gas:		n.v.t.
Ontledingstemperatuur:		n.b.
Oxiderende eigenschappen		
Niet oxiderend.		
Dampspanning:		n.v.t.
Dichtheid (bij 20 °C):		2,2 g/cm ³

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Datum van herziening: 20.06.2023

Productcode: 00156-0527

Pagina 5 van 8

Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	Te verwaarlozen
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen n.b.	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	n.v.t.
Viscositeit / dynamisch:	n.v.t.
Viscositeit / kinematisch:	n.v.t.
Uitlooptijdteit:	n.v.t.
Relatieve dampdichtheid:	n.v.t.
Verdampingssnelheid:	n.v.t.
Oplosmiddel separatie-test:	0 %
Oplosmiddel-gehalte:	0 %

9.2. Overige informatie

Vaststofgehalte:	100 %
------------------	-------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet oververwarmen om thermische ontleding te voorkomen.
Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen in het bijzonder te vermelden stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.
Bij verbranding kan ontstaan:
koolmonoxide en kooldioxide
Fluorverbindingen
Irriterende/bijtende, brandbare en vergiftige smeulgasen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
LD50/oraal/rat: > 5000 mg/kg

Irritatie en corrosiviteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Overgevoeligheidseffecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Datum van herziening: 20.06.2023

Productcode: 00156-0527

Pagina 6 van 8

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bijkomend advies m.b.t. tests

De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

Overige informatie

Bij stofontwikkeling zijn lichte oog- en slijmvliesirritaties mogelijk.

Inslikken veroorzaakt irritatie van de bovenste luchtwegen en maagdarmlachten.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Okologische gegevens liggen niet voor.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

Bijkomend advies

Bij normaal gebruik zijn er geen milieunadelen bekend of te verwachten.

Niet naar oppervlaktewater of sanitaire riolering laten afvloeien.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Om in overeenstemming te zijn met de plaatselijke voorschriften, moet het een speciale behandeling ondergaan, bv. een geschikte stortplaats.

Bij voorkeur recycleren in plaats van storten of verbranden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070215 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van kunststoffen, synthetische rubber en kunstvezels; afval van niet onder 07 02 14 bedoelde additieven

Verwijdering van de besmette verpakking

Lege containers voor plaatselijke recycling, terugwinning of voor afvalverwijdering aanbieden.

Gecontamineerde verpakkingen zijn optimaal leeg te maken. Ze kunnen dan na overeenkomende reiniging opnieuw gebruikt worden.

Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Datum van herziening: 20.06.2023

Productcode: 00156-0527

Pagina 7 van 8

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

- 14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

- 14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

- 14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

- 14.1. VN-nummer:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n):** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.
- 14.4. Verpakkingsgroep:** Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU-voorschriften**

- 2004/42/EG (VOC): 0 %
- Oplysninger til direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): Valt niet onder 2012/18/EU (SEVESO III)

Informatie over nationale regelgeving

- Waterbedreigingsklasse (D): 1 - zwak waterbedreigend

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

TIP TOP REMA WEAR REPAIR COMPOUND THICKENING FIBERS

Datum van herziening: 20.06.2023

Productcode: 00156-0527

Pagina 8 van 8

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals
CAS = Chemical Abstract Service
EN = European norm
ISO = International Organization for Standardization
DIN = Deutsche Industrie Norm
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

LD = Lethal dose
LC = Lethal concentration
EC = Effect concentration
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

Andere gegevens

De aanwijzingen van post 4 tot 8, eveneens 10 tot 12, hebben geen betrekking op het gebruik en regelmatige toepassing van het product (zie gebruiksinformatie en productinformatie), maar op het vrijkomen van grote hoeveelheden, zoals bij ongevallen en onregelmatigheden.

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en beschrijven uitsluitend de gestelde veiligheidseisen van het produkt / de produkten.

De leverspecificatie treft u in de desbetreffende produktinformatie met technische gegevens aan.

Zij zijn geen garantie voor de eigenschappen van het produkt / de produkten als bedoeld in de wettelijke vrijwaringsvoorschriften.

(n.v.t. - niet van toepassing, n.b. - niet bepaald).