

## VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

voldoet aan REACH (1907/2006/EG, volgens wijziging in 2020/878/EU)

Revisiedatum: 26 september 2022

Datum vorige uitgave: 27 juli 2021

SDS-nr: 127-18

### RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1. Productidentificatie

800 GoldEnd® Tape

**Unieke formule-identificatie (UFI):** Niet beschikbaar

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

Vaste vulling voor tolerantieruimten. Dit is een niet-verhardend, vervormbaar, droog PTFE (polytetrafluoretheen) draadafdichtings- en smeermiddel voor zwaar gebruik.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Onderneming:**

A.W. CHESTERTON COMPANY

860 Salem Street

Groveland, MA 01834-1507, USA

Tel. +1 978-469-6446 Fax: +1 978-469-6785

(Ma - vr 8.30 - 17.00 EST)

SDS-aanvragen: [www.chesterton.com](http://www.chesterton.com)

E-mail (SDS-vragen): [ProductSDSs@chesterton.com](mailto:ProductSDSs@chesterton.com)

E-mail: [customer.service@chesterton.com](mailto:customer.service@chesterton.com)

**Leverancier:**

EU: Chesterton International GmbH, Am Lenzenfleck 23,  
D85737 Ismaning, Duitsland – Tel. +49-89-996-5460

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

24 uur per dag, 7 dagen per week

Bel Infotrac: +1 352-323-3500 (collect)

### RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### 2.1.1. Indeling volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] / GHS

Dit product voldoet niet aan de criteria voor indeling in een van de gevarenklassen overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

##### 2.1.2. Extra informatie

Dit produkt staat niet geclassificeerd als een "gevaarlijke stof" bij normaal gebruik zoals gedefinieerd in: ; .

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Etikettering volgens verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] / GHS

**Gevarenpictogrammen:** Geen

**Signaalwoord:** Geen

**Gevarenaanduidingen:** Geen

**Veiligheidsaanbevelingen:** Geen

**Aanvullende informatie:** Geen

#### 2.3. Andere gevaren

Niet te verwachten bij industrieel gebruik. PTFE is niet giftig op omgevingstemperatuur. Bij temperaturen boven 260 °C kunnen giftige afbraakproducten vrijkomen. In verband met giftige afbraak dient, bij het hanteren van PTFE-producten, roken vermeden te worden (was de handen om overdraging op tabaksproducten te voorkomen).

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN****3.2. Mengsels**

Gevaarlijke bestanddelen <sup>1</sup>	%Gewicht	CAS-nr. / EG-nr.	REACH-reg. nr.	Indeling volgens 1272/2008/EG	SCL, M-factor, ATE
Geen					

<sup>1</sup>Geclassificeerd volgens: 1272/2008/EG, REACH**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN****4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Inademing:** Indien door afbraakgassen bevangen, dient het slachtoffer overgebracht te worden in de frisse lucht. Pas, indien het slachtoffer niet ademt, kunstmatige beademing toe. Waarschuw een arts.

**Contact met de huid:** Niet van toepassing

**Oogcontact:** Niet van toepassing

**Inname door de mond:** Niet van toepassing

**Bescherming van EHBO'ers:** Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

PTFE is niet giftig op omgevingstemperatuur. Door afbraak kunnen er bij temperaturen boven 260 °C echter kleine hoeveelheden giftig gas geproduceerd worden. Inademing van deze afbraakproducten kan tijdelijk op griep gelijkende symptomen veroorzaken.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Behandel de symptomen.

**RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****5.1. Blusmiddelen**

**Geschikte blusmiddelen:** Gebruik een brandblusser die geschikt is voor het aanwezige soort vuur.

**Ongeschikte blusmiddelen:** Niet van toepassing

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

**Gevaarlijke verbrandingsproducten:** Als een ontstekingsbron aanwezig is, zal het product in een atmosfeer van >95% zuurstof verbranden (ontvlammen). Giftige gassen kunnen vrijkomen bij temperaturen boven 260 °C. Zie paragraaf 10.6 voor verdere informatie.

**Andere gevaren:** Niet/geen bekend.

**5.3. Advies voor brandweelieden**

Beveel brandbestrijders het dragen van onafhankelijke ademhalingsapparatuur aan ter bescherming tegen gevaarlijke afbraakproducten.

**RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL****6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Blootstellingsmaatregelen en persoonlijke bescherming in acht nemen zoals gespecificeerd in Deel 8.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen**

Geen speciale eisen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Geen speciale eisen. Niet giftig.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Raadpleeg deel 13 voor afvaladvies.

**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Niet roken bij het omgaan met PTFE producten, handen wassen om het besmetten van rookwaren te voorkomen.

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

Opslaan in een koele, droge ruimte.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1. Controleparameters****Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling**

Bestanddelen	Grenswaarde <sup>1</sup>		TLV – ACGIH	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Geen				

<sup>1</sup> Grenswaarden Gevaarlijke Stoffen op de Werkplek, Sociaal-Economische Raad

**Biologische grenswaarden**

Geen biologische blootstellinglimieten vastgesteld voor de bestanddelen.

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:****Werknemers**

Niet beschikbaar

**Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:**

Niet beschikbaar

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****8.2.1. Technische voorzieningen**

Geen speciale eisen. Gewoonlijk niet noodzakelijk. Maak, tijdens werkzaamheden onder extreem hoge temperaturen, gebruik van afzuigapparatuur ter plaatse.

**8.2.2. Individuele beschermende maatregelen**

<b>Ademhalingswegen:</b>	Niet vereist
<b>Handen:</b>	Gewoonlijk niet noodzakelijk.
<b>Oog- en gezichtsbescherming:</b>	Gewoonlijk niet noodzakelijk.
<b>Overige:</b>	Geen

**8.2.3. Ecologische blootstellingsmaatregelen**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Fysische toestand</b>	vast	<b>pH</b>	niet van toepassing
<b>Kleur</b>	geel	<b>Kinematische viscositeit</b>	niet van toepassing
<b>Geur</b>	niet van toepassing	<b>Oplosbaarheid in water</b>	onoplosbaar
<b>Geurdrempelwaarde</b>	niet vastgesteld	<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water (logværdi)</b>	niet van toepassing
<b>Kookpunt of kooktraject</b>	niet van toepassing	<b>Dampspanning bij 20° C</b>	niet van toepassing
<b>Smelt-/vriespunt</b>	342 °C	<b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>	1,3
<b>Procent vluchtig (per volume)</b>	niet van toepassing	<b>Dampdichtheid (lucht = 1)</b>	niet van toepassing
<b>Ontvlambaarheid</b>	niet van toepassing	<b>Verdampingsgraad (ether = 1)</b>	niet van toepassing
<b>Onderste/bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenzen</b>	niet van toepassing	<b>Gewichts % aromatische stoffen</b>	niet van toepassing
<b>Vlampunt</b>	niet van toepassing	<b>Deeltjeskenmerken</b>	niet van toepassing
<b>Methode</b>	niet van toepassing	<b>Ontploffingseigenschappen</b>	niet van toepassing
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	niet van toepassing	<b>Oxiderende eigenschappen</b>	niet van toepassing
<b>Ontledingstemperatuur</b>	niet vastgesteld		

**9.2. Overige informatie**

Geen

**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1. Reactiviteit**

Zie paragraaf 10.3 en 10.5.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Stabiel

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gevaarlijke reacties bekend bij normale gebruiksomstandigheden.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Extreme warmte boven 260 °C.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Fluor, chloortrifluoride en verwante samenstellingen en gegoten alkalimetalen.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Koolmonoxide, kooldioxide, sporen van fluorwaterstof, carbonylfluoride, perfluorkoolstofalkenen, en andere giftige gassen kunnen zich ontwikkelen boven 260 °C.

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Primaire blootstellingsroute bij normaal gebruik:** Inhaleren (PTFE oplossing dampen) en contact met de huid.**Acute toxiciteit -**

<b>Oraal:</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Dermaal:</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Inademing:</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Huidcorrosie/-irritatie:</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Ernstig oogletsel/ oogirritatie:</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen:</b>	Geen bekende effecten.

<b>Kankerverwekkendheid:</b>	Dit product bevat geen van de kankerverwekkende stoffen die worden genoemd door het International Agentschap voor kankeronderzoek (IARC) of het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA)
<b>Giftigheid voor de voortplanting:</b>	Geen bekende effecten.
<b>STOT bij eenmalige blootstelling:</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>STOT bij herhaalde blootstelling:</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<b>Gevaar bij inademing:</b>	Niet van toepassing
	Niet/geen bekend.

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Voor dit produkt zijn nog geen ecotoxicologische gegevens vastgesteld. De informatie die hieronder zijn gebaseerd op de voorhanden kennis van de bestanddelen en de ecotoxicologie van vergelijkbare stoffen.

**12.1. Toxiciteit**

Niet giftig, inert materiaal.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Het materiaal is chemisch inactief en niet biologisch afbreekbaar.

**12.3. Bioaccumulatie**

Niet vastgesteld

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Vast. Niet-oplosbaar in water. Raadpleeg voor het vaststellen van de mobiliteit in het milieu de fysieke en chemische eigenschappen van het product (zie deel 9).

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Niet beschikbaar

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Niet/geen bekend.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Niet/geen bekend.

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING****13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Het niet-gebruikte produkt valt niet onder de gereguleerde afvalstoffen. Niet geclassificeerd als schadelijk volgens 2008/98/EG. Raadpleeg de plaatselijke, provinciale en landelijke overheidsvoorschriften en houd u aan de meest stringente eisen.

**RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER****14.1. VN-nummer of ID-nummer**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** NIET VAN TOEPASSING

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** ONGEVAARLIJK, NIET GEREGULEERD

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** NIET VAN TOEPASSING

**14.4. Verpakkingsgroep**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** NIET VAN TOEPASSING

**14.5. Milieugevaren**

NIET VAN TOEPASSING

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

NIET VAN TOEPASSING

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

NIET VAN TOEPASSING

**14.8. Overige informatie**

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-verordeningen**

**Krachtens titel VII autorisaties:** Niet van toepassing

**Krachtens titel VIII beperkingen:** Geen

**Andere EU-verordeningen:** Geen

**15.1.2. Nationale voorschriften**

Geen

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

De leverancier van deze stof/dit mengsel heeft geen beoordeling met betrekking tot de chemische veiligheid uitgevoerd.

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**

**Afkortingen en acroniemen:** ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikaans congres van industriële hygiënisten van de overheid)  
 ADN: Europese overeenkomst met betrekking tot het internationale vervoer over binnenwateren van gevaarlijke stoffen.  
 ADR: Europese overeenkomst met betrekking tot het internationale vervoer via het wegennet van gevaarlijke stoffen  
 ATE: Acute toxiciteitsschatting  
 BCF: Bioconcentratiefactor  
 cATpE: Omgerekende acute toxiciteitsschatting (Converted Acute Toxicity point Estimate)  
 CLP: Classification Labelling Packaging (verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking (1272/2008/EG)  
 GHS: Globally Harmonized System (Wereldwijd geharmoniseerd systeem)  
 ICAO: International Civil Aviation Organization (Internationale civiele luchtvaartorganisatie)  
 IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Internationale code voor vervoer van gevaarlijke stoffen over zee)  
 LC50: Lethal Concentration 50 (dodelijke concentratie voor 50% van de geteste populatie)  
 LD50: Lethal Dose 50 (dodelijke dosis voor 50% van de geteste populatie)  
 LOEL: Lowest Observed Effect Level (laagst waargenomen effectief niveau)  
 n.b.: niet beschikbaar  
 n.v.t.: niet van toepassing  
 NOEC: No Observed Effect Concentration (concentratie zonder waargenomen effecten)  
 NOEL: No Observed Effect Level (niveau waarbij geen waarneembaar effect optreedt)  
 OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance (persistente, bioaccumulerende en toxische stof)  
 (Q)SAR: Quantitative Structure-Activity Relationship (kwantitatieve structuur-activiteitrelatie)  
 REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (1907/2006/EC)  
 RID: Verordeningen met betrekking tot het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen per spoor.  
 SCL: Specifieke concentratiegrens  
 SDS: Safety Data Sheet (veiligheidsinformatieblad)  
 STEL: Short Term Exposure Limit (blootstellingsgrens op korte termijn)  
 STOT: Specific Target Organ Toxicity (specifieke doelorgaan toxiciteit)  
 (STOT) RE: Repeated Exposure (herhaalde blootstelling)  
 (STOT) SE: Single Exposure (eenmalige blootstelling)  
 TLV: Threshold Limit Value (drempelwaarde)  
 zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende stof  
 Andere afkortingen en acroniemen vindt u op [www.wikipedia.org](http://www.wikipedia.org).

**Belangrijke literatuur en gegevensbronnen:** European Chemicals Agency (ECHA) (Europees agentschap voor chemische stoffen) – Informatie over chemische stoffen  
 Chemical Classification and Information Database (CCID)  
 Hazardous Substances Data Bank (HSDB)  
 National Institute of Technology and Evaluation (NITE)  
 U.S. National Library of Medicine Toxicology Data Network (TOXNET)  
 Zweedse nationale inspectiedienst voor chemische stoffen (KEMI)

**Procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:**

Classificatie	Indelingsprocedure
Niet van toepassing	Niet van toepassing

**Relevante H-zinnen:** Geen**Verdere informatie:** Geen**Wijzigingen aan SDS in deze revisie:** Hoofdstukken 1.1, 4.2, 5.1, 5.2, 8.1, 9.1, 11, 13.

Deze informatie is uitsluitend gebaseerd op de gegevens die ter beschikking zijn gesteld door de leveranciers van de toegepaste materialen, niet op basis van het betreffende mengsel als zodanig. Er wordt geen enkele uitdrukkelijke of stilzwijgende garantie geboden met betrekking tot de geschiktheid van het product voor het specifieke doel van de gebruiker. De gebruiker dient zelf te beslissen inzake de geschiktheid voor het betreffende doel.