

SÄKERHETSATABLAD

enligt REACH (1907/2006/EG, med ändringar och tillägg enligt 2020/878/EU)

Revideringsdatum: 26 september 2022 **Datum för tidigare utgåva:** 27 juli 2021 **SDS nr:** 127-18

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

800 GoldEnd® tejp

Unik formuleringsidentifierare (UFI): Ej tillgängligt

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Packningsmaterial för spalter. Detta är ett icke-härdande och formbart medel behandlad med torr polytetrafluoretylen (PTFE) för tätning och smörjning.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag:

A.W. CHESTERTON COMPANY

860 Salem Street

Groveland, MA 01834-1507, USA

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

(Mån - Fre 8:30 till 17:00 EST)

Begäran om säkerhetsdatablad: www.chesterton.com

E-post (frågor om säkerhetsdatablad):

ProductSDSs@chesterton.com

E-post: customer.service@chesterton.com

Importör:

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

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Infotrac: +1 352-323-3500 (betalas av mottagaren)
24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan

Giftinformationscentralen
Ring 112 – dygnet runt
www.giftinformation.se

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1. Klassificering enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Denna produkt uppfyller inte kriterierna för klassificering i någon faroklass enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

2.1.2. Ytterligare information

Denna produkt klassificeras inte som hälsoskadlig, vid normal användning definierad enligt: ; .

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram: Ingen

Signalord: Ingen

Faroangivelser: Ingen

Skyddsangivelser: Ingen

Kompletterande information: Ingen

2.3. Andra faror

Ingen förväntad vid industriell användning. PTFE är icke giftig vid rumstemperatur. Vid temperaturer över 260°C kan giftiga sönderdelningsprodukter bildas. På grund av giftiga sönderdelningsprodukter, skall rökning undvikas (tvätta händerna för att undvika överföring till tobaksprodukter), vid hantering av PTFE-produkter.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2. Blandningar**

Farliga beståndsdelar ¹	Vikt-%	CAS-nr. / EG-nr.	REACH-förordning nr	Klassificering enligt 1272/2008/EG	Specifik koncentrationsgräns, M-faktor, ATE
------------------------------------	--------	------------------	---------------------	------------------------------------	---

Ingen

¹Klassad enligt: 1272/2008/EG, REACH**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inandning: Om man blivit utsatt för sönderdelningsprodukter i form av gaser, gå ut i friska luften. Vid andningsbesvär, ge konstgjord andning. Kontakta läkare.

Hudkontakt: Ej tillämplig

Ögonkontakt: Ej tillämplig

Förtäring: Ej tillämplig

Skydd för första hjälpen-personal: Inga speciella varningsföreskrifter.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

PTFE är icke giftig vid rumstemperatur. På grund av sönderdelning kan emellertid små mängder av giftiga gaser bildas vid temperaturer över 260 °C. Inandning av dessa sönderdelningsprodukter kan orsaka övergående influensaliknande symptom.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1. Släckmedel**

Lämpliga släckmedel: Använd lämplig brandsläckare.

Olämpliga släckmedel: Ej tillämplig

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter: Produkten kommer att antändas i en atmosfär med mer än 95% syrgas om det förekommer någon gnista. Giftig gas kan avges vid temperaturer över 260 °C. Se avsnitt 10.6 för mer information.

Andra faror: Ingen känd.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Rekommendera brandpersonal att bära andningsskydd med friskluftstillförsel som skydd mot alla farliga sönderdelningsprodukter.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Kontroller exponeringen och använd personlig skyddsutrustning som specificeras i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inga speciella krav.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inga speciella krav. Ej giftig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för information om avyttring.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**7.1. Försiktighetsmått för säker hantering**

Rök ej vid hantering av PTFE-produkter; tvätta händerna efter hantering för att undvika överföring till tobaksprodukter

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra i kallt, torrt utrymme.

7.3. Specifik slutanvändning

Inga speciella varningsföreskrifter.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1. Kontrollparametrar****Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen**

Beståndsdelar	NGV ²		TLV enligt ACGIH	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Ingen				

² Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter

Anmärkningar:

Ingen

Biologiska gränsvärden

Inga biologiska exponeringsgränsvärden registrerade för ingredienserna.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:**Arbetstagare**

Ej tillgängligt

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ej tillgängligt

8.2. Begränsning av exponeringen**8.2.1. Tekniska åtgärder**

Inga speciella krav. Vid användning under extrem värme, använd punktutsug.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder

Andningsskydd: Erfordras ej.

Skyddshandskar: Krävs normalt ej.

Ögon- och ansiktsskydd: Krävs normalt ej.

Övrigt: Ingen

8.2.3. Exponeringsskydd för miljön

Inga speciella varningsföreskrifter.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd	fast ämne	pH-värde	ej tillämplig
Färg	gul	Kinematisk viskositet	ej tillämplig
Lukt	ej tillämplig	Löslighet i vatten	olöslig
Luktröskel	ej bestämd	Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej tillämplig
Kokpunkt	ej tillämplig	Ångtryck vid 20 °C	ej tillämplig
Smältpunkt/frys punkt	342 °C	Densitet och/eller relativ densitet	1,3
% Flyktiga ämnen (i volym)	ej tillämplig	Ångtäthet (luft=1)	ej tillämplig
Brandfarlighet	ej tillämplig	Avdunstningshastighet (eter=1)	ej tillämplig
Undre/övre brännbarhets- gräns eller explosionsgräns	ej tillämplig	Aromatinnehåll i viktprocent	ej tillämplig
Flampunkt	ej tillämplig	Partikelegenskaper	ej tillämplig
Metod	ej tillämplig	Explosiva egenskaper	ej tillämplig
Självantändningstemperatur	ej tillämplig	Oxiderande egenskaper	ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	ej bestämd		

9.2. Annan information

Ingen

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1. Reaktivitet**

Se avsnitt 10.3 och 10.5.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner vid normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Extrem värme över 260 °C.

10.5. Oförenliga material

Fluor, klortrifluorid och liknande föreningar samt smälta alkalimetaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid, koldioxid, spår av fluorväte, karbonylfluorid, perfluorkolefiner och andra giftiga gaser kan utvecklas vid temperatur över 260 °C.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Primär exponeringsväg vid normal användning:** Inandning (sönderdelningsprodukter från PTFE) och hudkontakt.**Akut toxicitet -****Oral:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Dermal:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Inandning:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Frätande/irriterande på huden:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Luftvägs-/hud-sensibilisering:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Mutagenitet i könsceller:** Inga kända effekter.**Cancerogenitet:** Produkten innehåller inte några cancerframkallande ämnen listade av International Agency for Research on Cancer (IARC) eller av European Chemicals Agency (ECHA).**Reproduktionstoxicitet:** Inga kända effekter.

STOT-enstaka exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration: Ej tillämplig

11.2. Information om andra faror

Ingen känd.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxikologiska data är inte bestämda speciellt för denna produkten. Informationen är baserad på kunskap om ingående komponenter och ekotoxikologi för liknande ämnen.

12.1. Toxicitet

Giftfritt, inert material.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Materialet reagerar ej kemiskt och är ej biologiskt nedbrytbart.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ej bestämd

12.4. Rörligheten i jord

Fast ämne. Ej vattenlöslig. För att bestämma rörligheten i miljön se produktens fysikaliska och kemiska data under avsnitt 9.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej tillgängligt

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen känd.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen känd.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd produkt är inte farligt avfall. Ej klassad som farlig enligt 2008/98/EG. Kontrollera statliga och kommunala bestämmelser och uppfyll de strängaste kraven.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: EJ TILLÄMPLIG

14.2. Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: EJ SKADLIG, EJ REGLERAD

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: EJ TILLÄMPLIG

14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: EJ TILLÄMPLIG

14.5. Miljöfaror

EJ TILLÄMPLIG

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

EJ TILLÄMPLIG

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

EJ TILLÄMPLIG

14.8. Annan information

EJ TILLÄMPLIG

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-förordningar

Tillstånd enligt avdelning VII: Ej tillämplig

Begränsningar enligt avdelning VIII: Ingen

Andra EU-förordningar: Ingen

15.1.2. Nationella bestämmelser

Antändningsklass: ej tillämplig

Andra nationella förordningar: Ingen

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte utvärderat kemikaliesäkerheten för ämnet/blandningen.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Förkortningar och akronymer: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 ADN: Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på inre vattenväg
 ADR: Europeiskt avtal om internationell transport av farligt gods på väg
 ATE: Uppskattad akut toxicitet
 BCF: Biokoncentrationsfaktor
 cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet (Converted Acute Toxicity point Estimate)
 CLP: Förordning om klassificering, märkning och förpackning (1272/2008/EG)
 E/T: Ej tillämpligt
 ET: Ej tillgängligt
 GHS: Globalt harmoniserat system
 ICAO: International Civil Aviation Organization, FN-organ för internationellt civilflyg
 IMDG: International Maritime Dangerous Goods, sjötransport av farligt gods
 KGV: Korttidsgränsvärde
 LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
 LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation
 LOEL: Lägsta observerbara effektnivå
 NGV: Nivågränsvärde
 NOEC: Koncentration utan observerad effekt
 NOEL: Ingen observerad effektnivå
 OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
 PBT: Långlivat, bioackumulativt och giftigt ämne
 (Q)SAR: Kvantitativa struktur-aktivitetssamband
 REACH: Registrering, utvärdering, tillståndsprövning och begränsning av kemikalier (1907/2006/EG)
 RID: Föreskrifter om internationell tågtransport av farligt gods
 SDS: Säkerhetsdatablad
 STEL: Korttidsgränsvärde för exponering
 STOT RE: Specifik målorgantoxicitet, upprepad exponering
 STOT SE: Specifik målorgantoxicitet, enstaka exponering
 TGV: Takgränsvärde
 TLV: Nivågränsvärde
 vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerbart ämne
 Förklaringar till övriga förkortningar och akronymer finns på www.wikipedia.org.

Viktiga litteraturreferenser och datakällor: Chemical Classification and Information Database (CCID)
 Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) - Information om kemikalier
 National Institute of Technology and Evaluation (NITE)
 U.S. National Library of Medicine Toxicology Data Network (TOXNET)
 Kemikalieinspektionen (KEMI)

Procedur som används till att fastställa klassificeringen för blandningar enligt Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]:

Klassificering	Klassificeringsförfarande
Ej tillämplig	Ej tillämplig

Relevanta faroangivelser: Ingen

Mer information: Ingen

Ändringar i säkerhetsdatabladet för den här revisionen: Avsnitt 1.1, 4.2, 5.1, 5.2, 8.1, 9.1, 11, 13.

Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de ämnen som används, och inte på produkten som ämnerna ingår i. Ingen garanti, uttalad eller underförstådd, beträffande användbarheten av produkten för användarens särskilda bruk utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.