

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til REACH (1907/2006/EF, ved endring av 2015/830/EU)

Revisjonsdato: 2. mars 2018

Utgivelsesdato: 16. mars 2007

SDS nr. 127-16

SEKSJON 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET

1.1. Produktidentifikator

800 GoldEnd® Tape

PR-nr:

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Fast fyllmasse. Dette er et meget sterkt ikke-herdende formbart tørt Polytetrafluoretylen (PTFE) gjengetetningsmiddel og smøremiddel.

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Produsent:

A.W. CHESTERTON COMPANY
860 Salem Street
Groveland, MA 01834-1507, USA
Tel. +1 978-469-6446 Fax: +1 978-469-6785
(Man - Fr 08:30 til 17:00 EST)
Anmodninger om sikkerhetsdatablad: www.chesterton.com
E-post (spørsmål angående sikkerhetsdatablad):
ProductMSDSs@chesterton.com
E-post: customer.service@chesterton.com

Importør:

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

1.4. Nødnummer

Ring Infotrac alle dager: +1 352-323-3500 (bruk noteringsoverføring)

Ring Giftinformasjonssentralen alle dager
Døgnåpen telefon: 22 59 13 00
www.giftinfo.no

SEKSJON 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

2.1.1. Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Dette produktet oppfyller ikke kriteriene for klassifisering i noen fareklasser i henhold til forordning (EF) nr 1272/2008 for klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger.

2.1.2. Ytterligere informasjon

Ingen

2.2. Merkelementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogram: Ingen

Varselord: Ingen

Faresetninger: Ingen

Sikkerhetssetninger: Ingen

Tilleggsinformasjon: Ingen

2.3. Andre farer

Ingen forventet ved bruk i industrien. PTFE er ikke brennbar ved romtemperatur. Ved temperaturer over 260°C kan giftige nedbrytningsstoffer avgies. På grunn av giftig nedbryting ved bruk av PTFE-produkter bør man unngå røyking (vask hendene for å unngå å overføre PTFE til tobakksprodukter).

SEKSJON 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2. Blandinger**

Farlige ingredienser ¹	Vekt%	CAS-nr / EF-nr	REACH Reg. Nr.	Klassifikasjon i følge 1272/2008/EF
-----------------------------------	-------	----------------	----------------	-------------------------------------

Ingen

¹Klassifisert i henhold til: * FOR-2012-06-16-622, FOR 2002-07-16-1139
* 1272/2008/EF, REACH

SEKSJON 4: FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Innånding: Hvis kraftig angrepet av nedbrytingsgasser flytt til frisk luft. Ved åndedrettsstans, iverksett kunstig åndedrett. Kontakt lege.

Hudkontakt: Gjelder ikke

Øyekontakt: Gjelder ikke

Svelging : Gjelder ikke

4.2. Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

PTFE er ikke brennbar ved romtemperatur. Forøvrig kan små mengder giftige gasser bli produsert ved temperaturer over 260°C på grunn av nedbryting. Inhalering av disse nedbrytingsproduktene kan forårsake midlertidig influensalignende symptomer. Ingen

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Behandle symptomene.

SEKSJON 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1. Slukkemidler**

Bruk brannslukningsutstyr passende til brannen omkring.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Giftige gasser kan avgis ved temperaturer over 260°C. Produktet vil brenne i en atmosfære med >95% oksygen hvis det antennes. Se seksjon 10.6 for farlige forbrenningsprodukter.

5.3. Råd for brannmenn

Det anbefales at brannmannskap bruker selvstendige pusteapparater for beskyttelse mot farlige løsningsmidler.

SEKSJON 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer**

Bruk eksponeringskontroller og personlig beskyttelse som spesifisert i seksjon 8.

6.2. Miljømessige forholdsregler

Ingen spesielle krav.

6.3. Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Ingen spesielle krav. Ikke giftig.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Referer til seksjon 13 for råd om avhending.

SEKSJON 7: HÅNDTERING OG LAGRING**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Ikke røk når PTFE-produkter er i bruk. Vask hendene etter bruk for å unngå overføring til tobakksprodukter.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

Lagre kjølig og tørt.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Ingen spesielle forholdsregler.

SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

Ingredienser	Administrative Normer ²		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Ingen				

² Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Tekniske forholdsregler

Ingen spesielle krav. Ved høye temperatur bør lokalt avsug brukes.

8.2.2. Individuelle vernetiltak

- Åndedrettsvern:** Ikke påkrevet.
- Arbeidshansker:** Vanligvis unødvendig.
- Øye- og ansiktsvern:** Vanligvis unødvendig.
- Annet:** Ingen

8.2.3. Miljøeksponeringskontroll

Ingen spesielle forholdsregler.

SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Produktets form	fast stoff	Lukt	gjelder ikke
Farge	gul	Lukterskel	ikke fastslått
Kokepunkt	gjelder ikke	Damptrykk ved 20°C	gjelder ikke
Smeltepunkt	342°C	% Aromatiske stoffer pr. vektenhet	gjelder ikke
% Flyktige bestanddeler (av volumet)	gjelder ikke	pH	gjelder ikke
Flammepunkt	gjelder ikke	Relativ tetthet	1,3
Metode	gjelder ikke	Koeffisient (vann/olje)	gjelder ikke
Viskositet	gjelder ikke	Rel. Damp tetthet (luft = 1)	gjelder ikke
Tenntemperatur	gjelder ikke	Fordampingsverdi (eter =1)	gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	ikke fastslått	Vannoppløselighet	uoppløselig
Øvre/nedre grenser for brann- og eksplosjonsfare	gjelder ikke	Oksidasjonsegenskaper	gjelder ikke
Brannfare (fast stoff, gass)	gjelder ikke	Eksplosjonsegenskaper	gjelder ikke

9.2. Andre opplysninger

Ingen

SEKSJON 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Se seksjon 10.3 og 10.5.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner er kjent ved normal bruk.

10.4. Forhold som skal unngås

Ekstrem varme over 260°C.

10.5. Ukompatible materialer

Fluor, klortrifluorid, fluorkarbon olifiner og beslektede sammensetninger og smeltede alkaliske metaller.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Karbonmonoksyd, karbondioksyd, små mengder av hydrogenfluorid, karbonylfluorid, perfluorkarbon olefiner og andre giftige gasser kan forekomme over 260°C.

SEKSJON 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger**

Primær eksponeringsmåte ved normal bruk: Innånding (PTFE nedbrytningsgasser) og hudkontakt.

Akutte effekter: PTFE er ufarlig ved vanlig romtemperatur. Forøvrig kan små mengder giftige gasser bli produsert ved temperaturer over 260°C på grunn av nedbryting. Inhalering av disse nedbrytingsproduktene kan forårsake midlertidig influensalignende symptomer.

Kroniske effekter: Ingen

Karsinogenisitet: Dette produktet inneholder ingen kreftfremkallende midler i følge Det internasjonale byrået for kreftforskning (IARC) og EF-forordning nr. 1272/2008.

Aspirasjonsfare: Gjelder ikke

Andre opplysninger: Ingen kjente

SEKSJON 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Økotoksikologiske data er ikke bestemt spesielt for dette produktet. Den oppgitte informasjon er basert på kunnskap om de inngående komponentene samt på økotoksikologien til lignende produkter.

12.1. Giftighet

Ikke giftig, trege materialer.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Materialet reagerer ikke kjemisk og er ikke-biologisk nedbrytelig.

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Ikke fastslått

12.4. Mobilitet i jord

Fast stoff. Ikke oppløselig i vann. For å bestemme miljømobilitet, ta hensyn til produktets fysiske og kjemiske egenskaper (se seksjon 9).

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

SEKSJON 13: INSTRUKSER VED DISPONERING**13.1. Metoder for behandling av avfall**

Materialet kan stabiliseres og ta fast form før det kastes. Undersøk lokale og nasjonale forskrifter, og oppfyll de strengeste kravene. Dette produktet er ikke klassifisert som giftig avfall i følge 2008/98/EF.

SEKSJON 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1. FN-nummer**

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: IKKE EGNET
 TDG: IKKE EGNET
 US DOT: IKKE EGNET

14.2. FN gyldig forsendingsnavn

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: IKKE REGULERT, IKKE FARLIG
 TDG: IKKE REGULERT, IKKE FARLIG
 US DOT: IKKE REGULERT, IKKE FARLIG

14.3. Transportfare klasse(r)

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: IKKE EGNET
 TDG: IKKE EGNET
 US DOT: IKKE EGNET

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO: IKKE EGNET
 TDG: IKKE EGNET
 US DOT: IKKE EGNET

14.5. Miljøfarer

IKKE EGNET

14.6. Spesielle forsiktighetsregler for bruker

IKKE EGNET

14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

IKKE EGNET

14.8. Andre opplysninger

IKKE EGNET

SEKSJON 15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER**15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen****15.1.1. EU-forordninger**

Autorisasjoner under hjemmel VII: Gjelder ikke

Restriksjoner under hjemmel VIII: Ingen

Andre EU-forordninger: Ingen

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Ingen

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerheten

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering av dette stoffet/blandingen er blitt utført av leverandøren.

SEKSJON 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Forkortelser og akronymer: ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
 ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods over innenlands vannveier
 ADR: Europeisk regelverk om internasjonal veitransport av farlig gods
 ATE: Anslått verdi for akutt giftighet (Acute Toxicity Estimate)
 BCF: Biokonsentrasjonsfaktor
 cATpE: Anslått konvertert akutt giftighetspunkt (converted Acute Toxicity point Estimate)
 CLP: Classification Labelling Packaging Regulation (1272/2008/EC) (Klassifisering og merking av kjemikalier)
 GHS: Globalt harmonisert system
 ICAO: Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
 IMDG: Internasjonal avtale om sjøfartstransport av farlig gods
 LC50: Dødlig konsentrasjon for 50 % av testpopulasjonen
 LD50: Dødelig dose for 50 % av testpopulasjonen
 LOEL: Laveste observerte effektnivå
 N/A: Gjelder ikke
 NA: Ikke tilgjengelig
 NOEC: Intet observert effektnivå
 NOEL: Ingen observert effektnivå
 OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
 PBT: Persistente bioakkumulerende og giftige stoffer
 REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (1907/2006/EF)
 RID: Bestemmelser om transport av farlig gods med jernbane
 SDS: Sikkerhetsdatablad
 STEL: Korttidseksponeringsgrense
 STOT RE: Spesifikk målorgantoksisitet, gjentatt eksponering
 STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet, enkelteksponering
 TDG: Transport av farlig gods (Canada)
 TLV: Terskelverdi
 US DOT: Det amerikanske samferdselsdepartement
 vPvB: stoff som er svært persistent og svært bioakkumulerende
 Andre forkortelser og akronymer kan slås opp på www.wikipedia.org

Viktige litteraturhenvisninger og kildeangivelser: Database for kjemisk klassifikasjon og informasjon (CCID)
 European Chemicals Agency (Det Europeiske Kjemikaliebyrå) (ECHA) – Informasjon om kjemikalier
 Datanettverket til USAs nasjonale bibliotek om medisinsk toksikologi (TOXNET)
 Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)
 Swedish Chemicals Agency (Det svenske kjemikaliebyrå) (KEMI)

Prosedyrer som brukes for å utlede klassiferingen av stoffblandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:

Klassifikasjon	Klassifiseringsprosedyre
Gjelder ikke	Gjelder ikke

Relevante H-setninger: Ingen

Navn på farepiktogram: Ingen

Endringer av sikkerhetsdatabladet i denne revisjonen: Seksjoner 1.3, 2.1, 2.2, 3, 4.1, 5.2, 8.2.3, 9.1, 10.6, 16.

Ytterligere informasjon: Ingen

Denne informasjonen er basert utelukkende på data mottatt fra leverandørene av materialene som blir brukt, ikke blandingen i seg selv. Ingen garanti er uttrykt eller gitt med hensyn til om produktet er egnet til brukerens spesielle formål. Brukeren må selv avgjøre om det er passende.