# SÄKERHETSDATABLAD

enligt REACH (1907/2006/EG, med ändringar och tillägg enligt 2015/830/EU)

**Revideringsdatum:** 18 april 2018 **Utgivningsdatum:** 29 november 2012 **SDS nr:** 1143-2

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

### 1.1. Produktbeteckning

553

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

Asbestfritt planpackningsmaterial med utmärkt tätningsförmåga och miljövänliga egenskaper som specifikt utvecklats för att hålla miljön fri från farliga ämnen. Produkt 553 tillverkas för oljeraffinaderier, kemikalieindustrin, pappers- och massaindustrin samt kraftverk.

### 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):
ProductMSDSs@chesterton.com
E-post: customer.service@chesterton.com

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

**Importör:**

### 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

Ingredienserna är normalt fast bundna inuti produkten. Om produkten hanteras olämpligt eller används till fel ändamål (se avsnitt 7.1) kan den avge små mängder inandningsbart fiberdamm (definition enligt WHO) (Innehåller glasfiber, CAS-nr 65997-17-3, EG-nr 266-046-0. Fiberglasdamm kan orsaka mekanisk irritation på huden, i ögonen och i näsan.).

### 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.

© A.W. Chesterton Company, 2018 Med ensamrätt. ®Registrerat varumärke som ägs av A. W. Chesterton Company i USA och andra länder, om inget annat anges.

## 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 |
|---|---|---|---|---|
| Ingen | | | | |

[1]Klassad enligt: 1272/2008/EG, REACH, KIFS 2005:7

## AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

**4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Inandning:** Ej tillämplig

**Hudkontakt:** Ej tillämplig

**Ögonkontakt:** Ej tillämplig

**Förtäring:** Ej tillämplig

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

Ingen

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

**5.1. Släckmedel**

Koldioxid, pulver, skum eller vattendimma

**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Rekommendera brandpersonal att bära andningsskydd med friskluftstillförsel. Sörj för extra kylning som förhindrar självantändning när gummit har släckts.

## 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**

Ingen

**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**

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

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Lagras i kallt, torrt utrymme.

**7.3. Specifik slutanvändning**

Inga speciella varningsföreskrifter.

© A.W. Chesterton Company, 2018 Med ensamrätt. ®Registrerat varumärke som ägs av A. W. Chesterton Company i USA och andra länder, om inget annat anges.

## AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

**8.1. Kontrollparametrar**

| Beståndsdelar | NGV[2] | | TLV enligt ACGIH | |
|---|---|---|---|---|
| | ppm | mg/m$^3$ | ppm | mg/m$^3$ |
| Ingen | | | | |

[2] Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17

**8.2. Begränsning av exponeringen**

**8.2.1. Tekniska åtgärder**

Inga speciella bestämmelser. Punktutsug behövs vid arbeten som producerar damm.

**8.2.2. Individuella skyddsåtgärder**

**Andningsskydd:** Använd ansiktsmasker för engångsbruk som uppfyller kraven enligt EN 149 FFP1 eller FFP2 vid dammbildning och i begränsade utrymmen.

**Skyddshandskar:** Vanliga arbetshandskar.

**Ögon- och ansiktsskydd:** Krävs normalt ej.

**Övrigt:** Ingen

**8.2.3. Exponeringsskydd för miljön**

Se avsnitt 6 och 12.

## AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

**9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Form** | fast ämne | **Lukt** | svag gummidoft |
| **Färg** | grön | **Lukttröskel** | ej bestämd |
| **Kokpunkt** | ej tillämplig | **Ångtryck vid 20°C** | ej tillämplig |
| **Smältpunkt** | ej bestämd | **Aromatinnehåll i viktprocent** | 0 |
| **% Flyktiga ämnen (i volym)** | 0 | **pH-värde** | ej tillämplig |
| **Flampunkt** | ej tillämplig | **Relativ densitet** | 0,81 kg/l |
| **Metod** | ej tillämplig | **Fördelningskoefficient (vatten/olja)** | ej tillämplig |
| **Viskositet** | ej tillämplig | **Ångtäthet (luft=1)** | ej tillämplig |
| **Självantändningstemperatur** | ej tillämplig | **Avdunstningshastighet (eter=1)** | ej tillämplig |
| **Sönderfallstemperatur** | ej bestämd | **Löslighet i vatten** | olöslig |
| **Övre/undre brännbarhets-gräns eller explosionsgräns** | ej bestämd | **Oxiderande egenskaper** | ej bestämd |
| **Brandfarlighet (fast form, gas)** | Produkten brinner endast om den utsätts för en intensiv låga. | **Explosiva egenskaper** | 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.

© A.W. Chesterton Company, 2018 Med ensamrätt. ®Registrerat varumärke som ägs av A. W. Chesterton Company i USA och andra länder, om inget annat anges.

**10.4. Förhållanden som ska undvikas**

Används endast inom de gränsvärden som anges i produktdatabladet.

**10.5. Oförenliga material**

Fluorvätesyra, Fenol. Se produktdatabladet för mer information.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Kolmonoxid, koldioxid och andra giftiga gaser.

## AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

**11.1. Information om de toxikologiska effekterna**

**Primär exponeringsväg vid normal användning:** hudkontakt

**Akuta effekter:** Ingen känd.

**Kroniska effekter:** Ingen känd.

**Cancerogenitet:** Denna produkt innehåller inga ämnen som är klassade som cancerframkallande enligt International Agency for Research on Cancer (IARC) och förordning (EG) nr 1272/2008.

**Fara vid aspiration:** Ej tillämplig

**Annan information:** 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**

Inga kända effekter.

**12.2. Persistens och nedbrytbarhet**

Ej bestämd

**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. Andra skadliga effekter**

Ingen känd.

## AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

**13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Oanvänd produkt är inte farligt avfall. Förbränn absorberat material under godkända förhållanden. Kontrollera statliga och kommunala bestämmelser och uppfyll de strängaste kraven. Produkten är inte klassad som farligt avfall enligt 2008/98/EG.

© A.W. Chesterton Company, 2018 Med ensamrätt. ®Registrerat varumärke som ägs av A. W. Chesterton Company i USA och andra länder, om inget annat anges.

## AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

**14.1. UN-nummer**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** EJ TILLÄMPLIG
**TDG:** EJ TILLÄMPLIG
**US DOT:** EJ TILLÄMPLIG

**14.2. Officiell transportbenämning**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** EJ SKADLIG, EJ REGLERAD
**TDG:** EJ SKADLIG, EJ REGLERAD
**US DOT:** EJ SKADLIG, EJ REGLERAD

**14.3. Faroklass för transport**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** EJ TILLÄMPLIG
**TDG:** EJ TILLÄMPLIG
**US DOT:** EJ TILLÄMPLIG

**14.4. Förpackningsgrupp**

**ADR/RID/ADN/IMDG/ICAO:** EJ TILLÄMPLIG
**TDG:** EJ TILLÄMPLIG
**US DOT:** EJ TILLÄMPLIG

**14.5. Miljöfaror**

EJ TILLÄMPLIG

**14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder**

EJ TILLÄMPLIG

**14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

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:**

**Andra nationella förordningar:** Ingen

**15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Leverantören har inte utvärderat kemikaliesäkerheten för ämnet/blandningen.

© A.W. Chesterton Company, 2018 Med ensamrätt. ®Registrerat varumärke som ägs av A. W. Chesterton Company i USA och andra länder, om inget annat anges.

## 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
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
KTV: Korttidsvärde
LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation
LC50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation
LOEL: Lägsta observerbara effektnivå
NGV: Nivågränsvärde
NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras
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
TDG: Transport av farligt gods (Kanada)TLV: Takgränsvärde
TGV: Takgränsvärde
TLV: Nivågränsvärde
US DOT: USA:s transportdepartement
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:**

| Klassificering | Klassificeringsförfarande |
|---|---|
| Ej tillämplig | Ej tillämplig |

**Relevanta faroangivelser:** Ingen

**Namn i faropiktogram:** Ingen

**Ändringar i säkerhetsdatabladet för den här revisionen:** Avsnitter 1.3, 2.1, 2.2, 3, 4.1, 7.3, 9.1, 11, 12.1, 16.

**Mer information:** Ingen

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.

© A.W. Chesterton Company, 2018 Med ensamrätt. ®Registrerat varumärke som ägs av A. W. Chesterton Company i USA och andra länder, om inget annat anges.