

## SÄKERHETS DATABLAD

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

**Revideringsdatum:** 28 februari 2018

**Utgivningsdatum:** 28 februari 2018

**SDS nr:** 469-1

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

#### 1.1. Produktbeteckning

630 SXCF 220 #1

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

Syntetiskt smörj fett med basolja. Överlägset mångsidigt användbart fett för hög belastning, hög temperatur och korrosiva miljöer.

#### 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](http://www.chesterton.com)  
E-post (frågor om säkerhetsdatablad):  
[ProductMSDSs@chesterton.com](mailto:ProductMSDSs@chesterton.com)  
E-post: [customer.service@chesterton.com](mailto: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](http://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

Ingen

#### 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

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

Farliga beståndsdelar <sup>1</sup>	Vikt-%	CAS-nr. / EG-nr.	REACH-förordning nr	Klassificering enligt 1272/2008/EG
------------------------------------	--------	------------------	---------------------	------------------------------------

Ingen

<sup>1</sup>Klassad enligt: 1272/2008/EG, REACH, KIFS 2005:7**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

**Inandning:** Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

**Hudkontakt:** Tvätta huden med tvål och vatten. Konsultera läkare om irritation uppstår.

**Ögonkontakt:** Skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 5 till 10 minuter eller tills irritationen försvinner. Konsultera läkare.

**Förtäring:** Framkalla ej kräkning. Låt aldrig en medvetslös person inta något genom munnen. Kontakta läkare omedelbart.

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

Direktkontakt kan medföra måttlig hud- och ögonirritation. Förlängd eller upprepad inandning kan orsaka svag irritation på luftvägar, huvudvärk, yrsel, illamående samt andra effekter på centrala nervsystemet.

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

Behandla symptomatiskt.

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER****5.1. Släckmedel****Lämpliga släckmedel:** Koldioxid, pulver, eller skum, vattendimma**Olämpliga släckmedel:** Vattenstrålar**5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Farliga förbränningsprodukter : kol-, svavel- och kalciumoxider.

**5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**

Kyl exponerade behållare med vatten. Rekommendera brandpersonal att bära andningsskydd med friskluftstillförsel.

**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**

Sug upp med absorberande material (t ex sand, sågspån, lera etc.) och placera detta i en passande behållare för destruktion.

**6.4. Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 13 för information om avyttring.

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

Kontroller exponeringen och använd personlig skyddsutrustning som specificeras i avsnitt 8. Som med alla produkter som används i anslutning till rörlig utrustning rekommenderas försiktighet. Vid tveksamhet, stanna utrustningen före applicering.

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

Lagras 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 <sup>2</sup>		TLV enligt ACGIH	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Ingen				

<sup>2</sup> Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17**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.

**8.2.2. Individuella skyddsåtgärder****Andningsskydd:** Krävs normalt ej. Om det är nödvändigt använd godkänt andningsskydd mot organiska ångor/oljedimma.**Skyddshandskar:** Kemikaliebeständiga handskar (t ex naturgummi, nitrilgummi).**Ögon- och ansiktsskydd:** Skyddsglasögon**Övrigt:** Ingen**8.2.3. Exponeringsskydd för miljön**

Inga speciella krav.

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

<b>Form</b>	fett	<b>Lukt</b>	mild petroleumlukt
<b>Färg</b>	ljusbrun	<b>Luktröskel</b>	ej bestämd
<b>Kokpunkt</b>	ej tillämplig	<b>Ångtryck vid 20°C</b>	ej bestämd
<b>Smältpunkt</b>	ej tillämplig	<b>Aromatinnehåll i viktprocent</b>	ej bestämd
<b>% Flyktiga ämnen (i volym)</b>	0,45% (viktprocent)	<b>pH-värde</b>	ej tillämplig
<b>Flampunkt</b>	> 230°C	<b>Relativ densitet</b>	1,05 kg/l
<b>Metod</b>	PM Stängd Kopp	<b>Fördelningskoefficient (vatten/olja)</b>	ej bestämd
<b>Viskositet</b>	150 000 – 300 000 cps @ 25°C	<b>Ångtäthet (luft=1)</b>	ej bestämd
<b>Självantändningstemperatur</b>	ej bestämd	<b>Avdunstningshastighet (eter=1)</b>	ej bestämd
<b>Sönderfallstemperatur</b>	ej bestämd	<b>Löslighet i vatten</b>	något löslig
<b>Övre/undre brännbarhets- gräns eller explosionsgräns</b>	ej bestämd	<b>Oxiderande egenskaper</b>	ej bestämd
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	ej tillämplig	<b>Explosiva egenskaper</b>	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**

Ingen känd.

**10.5. Oförenliga material**

Starka oxidationsmedel.

**10.6. Farliga sönderdelningsprodukter**

Ingen bildning av farliga sönderdelningsprodukter förväntas vid normal förvaring och användning.

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1. Information om de toxikologiska effekterna****Primär exponeringsväg vid normal användning:** Hud- och ögonkontakt.**Akut toxicitet -****Oral:** Inga kända effekter eller allvarliga risker.**Dermal:** Inga tillgängliga uppgifter**Inandning:** Förlängd eller upprepad inandning kan orsaka svag irritation på luftvägar, huvudvärk, yrsel, illamående samt andra effekter på centrala nervsystemet.**Frätande/irriterande på huden:** Direkt hudkontakt kan medföra måttlig hudirritation.**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Direktkontakt kan orsaka svag ögonirritation.**Luftvägs-/hud-sensibilisering:** Inga tillgängliga uppgifter**Mutagenitet i könsceller:** Inga tillgängliga uppgifter**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.**Reproduktionstoxicitet:** Inga tillgängliga uppgifter**STOT-enstaka exponering:** Inga tillgängliga uppgifter

**STOT-upprepad exponering:** Inga tillgängliga uppgifter

**Fara vid aspiration:** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

**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 tillgängliga uppgifter

##### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Inga tillgängliga uppgifter.

##### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Inga tillgängliga uppgifter

##### 12.4. Rörligheten i jord

Viskösa vätska. Något 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

Förbränn absorberat material i en för ändamålet godkänd anläggning. Kontrollera statliga och kommunala bestämmelser och uppfyll de strängaste kraven. Den oanvända produkten är inte klassad som farligt avfall enligt 2008/98/EG.

#### 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: 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  
 KTV: Korttidsvärde  
 LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation  
 LC50: 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  
 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](http://www.wikipedia.org).

**Viktiga litteraturreferenser och datakällor:** Chemical Classification and Information Database (CCID)  
 European Chemicals Agency (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: Ej tillämplig

Namn i faropiktogram: Ej tillämplig

**Ändringar i säkerhetsdatabladet för den här revisionen:** Produktbeteckning.

**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.