

## SIKKERHETS DATABLAD

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

Revisjonsdato: 28. februar 2018

Utgivelsesdato: 28. februar 2018

SDS nr. 469-1

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

#### 1.1. Produktidentifikator

630 SXCF 220 #1

PR-nr:

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

Fett fra syntetisk oljebase Overlegent smørefett for flere formål for tung last, høy varme og korrosive miljøer.

#### 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](http://www.chesterton.com)  
E-post (spørsmål angående sikkerhetsdatablad):  
[ProductMSDSs@chesterton.com](mailto:ProductMSDSs@chesterton.com)  
E-post: [customer.service@chesterton.com](mailto: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](http://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

### SEKSJON 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Blandinger

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

© A.W. Chesterton Company, 2018 Alle rettigheter forbeholdt. ® Registrert varemerke som tilhører A.W. Chesterton i USA og andre land, hvis ikke annet er bemerket.

(NO)

<sup>1</sup>Klassifisert 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:** Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
- Hudkontakt:** Vask hud med såpe og vann. Konsulter lege hvis det oppstår irritasjon.
- Øyekontakt:** Skyll øyne med store mengder vann i minst 15 minutter. Kontakt lege.
- Svelging :** Fremkall ikke brekninger. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Kontakt lege øyeblikkelig.

##### 4.2. Viktigste symptomer og virkninger, akutte og utsatte

Direkte kontakt kan gi svak irritasjon på huden og i øynene. Vedvarende eller gjentatt innånding kan forårsake lett irritasjon av åndedretsorganer, hodepine, svimmelhet, kvalme og andre virkninger på sentralnervesystemet.

##### 4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Behandle symptomene.

#### SEKSJON 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

##### 5.1. Slukkemidler

**Egnede slukkingsmidler:** Karbondioksyd, pulver, eller skum, vanntåke

**Upassende slukningsmidler:** Vannstrålene

##### 5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Farlige forbrenningsprodukter : oksider av karbon, svovel og kalsium.

##### 5.3. Råd for brannmenn

Kjøøl oppvarmede beholdere med vann. Brannmannskaper bør bruke godkjent åndedrettsvern med friskluftsforsyning.

#### 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

Sug opp med absorberende materiale (f .eks, sand, sagmugg, kli) og plasser i en passende avfallsbeholder.

##### 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

Bruk eksponeringskontroller og personlig beskyttelse som spesifisert i seksjon 8. Forsiktighet anbefales som med andre produkter som er involvert i utstyr som beveger seg. Hvis du er i tvil, stopp utstyret før påføring.

##### 7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

Lagres kaldt og tørt.

##### 7.3. Spesielle sluttanvendelser

Ingen spesielle forholdsregler.

**SEKSJON 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE****8.1. Kontrollparametere**

Ingredienser	Administrative Normer <sup>2</sup>		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>

Ingen

<sup>2</sup> Veiledning om Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære**Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:****Arbeidere**

Ikke tilgjengelig

**Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Ikke tilgjengelig

**8.2. Eksponeringskontroll****8.2.1. Tekniske forholdsregler**

Ingen spesielle krav.

**8.2.2. Individuelle vernetiltak****Åndedrettsvern:** Vanligvis unødvendig. Hvis nødvendig, bruk godkjent organisk respirator for damp/oljetåke.**Arbeidshansker:** Kjemikalieresistente hansker (f .eks. naturgummi, nitrilgummi).**Øye- og ansiktsvern:** Vernebriller**Annet:** Ingen**8.2.3. Miljøeksponeringskontroll**

Ingen spesielle krav.

**SEKSJON 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>Produktets form</b>	smørefett	<b>Lukt</b>	svak petroleumslukt
<b>Farge</b>	lys gyllenbrun til gyllenbrun	<b>Lukterskel</b>	ikke fastslått
<b>Kokepunkt</b>	gjelder ikke	<b>Damptrykk ved 20°C</b>	ikke fastslått
<b>Smeltepunkt</b>	gjelder ikke	<b>% Aromatiske stoffer pr. vektenhet</b>	ikke fastslått
<b>% Flyktige bestanddeler (av volumet)</b>	0,45% (etter vekt)	<b>pH</b>	gjelder ikke
<b>Flammepunkt</b>	> 230°C	<b>Relativ tetthet</b>	1,05 kg/l
<b>Metode</b>	PM Closed Cup	<b>Koeffisient (vann/olje)</b>	ikke fastslått
<b>Viskositet</b>	150.000 – 300.000 cps @ 25°C	<b>Rel. Damptetthet (luft = 1)</b>	ikke fastslått
<b>Tenntemperatur</b>	ikke fastslått	<b>Fordampingsverdi (eter =1)</b>	ikke fastslått
<b>Nedbrytningstemperatur</b>	ikke fastslått	<b>Vannoppløselighet</b>	litt oppløselig
<b>Øvre/nedre grenser for brann- og eksplosjonsfare</b>	ikke fastslått	<b>Oksidasjonsegenskaper</b>	ikke fastslått
<b>Brannfare (fast stoff, gass)</b>	gjelder ikke	<b>Eksplosjonsegenskaper</b>	ikke fastslått

**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**

Ingen kjente

**10.5. Ukompatible materialer**

Sterke oksydanter.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Ved normale forhold med hensyn til lagring og bruk, vil det ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter.

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

**Primær eksponeringsmåte ved normal bruk:** Hud- og øyekontakt.

**Akutt giftighet -**

<b>Oralt:</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Hud:</b>	Ingen informasjon tilgjengelig
<b>Innånding:</b>	Vedvarende eller gjentatt innånding kan forårsake lett irritasjon av åndedretsorganer, hodepine, svimmelhet, kvalme og andre virkninger på sentralnervesystemet.

**Hudskader/irritasjon:** Direkte hudkontakt kan forårsake lett hudirritasjon.

**Alvorlig øyeskade/irritasjon:** Direkte kontakt med øynene kan forårsake lett irritasjon.

**Sensibilisering av luftveier og hud:** Ingen informasjon tilgjengelig

**Kimcellemutagenitet:** Ingen informasjon tilgjengelig

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

**Reproduktiv toksisitet:** Ingen informasjon tilgjengelig

**STOT-enkel utsettelse:** Ingen informasjon tilgjengelig

**STOT-gjentatt utsettelse:** Ingen informasjon tilgjengelig

**Aspirasjonsfare:** Basert på tilgjengelig data, har ikke klassifikasjonskriteriene blitt oppfylt.

**Andre opplysninger:** Ingen kjente

**SEKSJON 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

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

**12.1. Giftighet**

Ingen informasjon tilgjengelig

**12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen informasjon tilgjengelig.

**12.3. Bioakkumuleringspotensial**

Ingen informasjon tilgjengelig

**12.4. Mobilitet i jord**

Tyktflytende væske. Noe 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**

Brenn absorbert materiale og bruk et anlegg med passende lisens til det. Undersøk lokale og nasjonale forskrifter, og oppfyll de strengeste kravene. Ubrukt produkt klassifiseres ikke som farlig 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 utsettelse  
 STOT SE: Spesifikk målorgantoksisitet, enkel utsettelse  
 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](http://www.wikipedia.org)

**Viktige litteraturhenvisninger og kildeangivelser:** Database for kjemisk klassifisering 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 [CLP]:**

Klassifikasjon	Klassifiseringsprosedyre
Gjelder ikke	Gjelder ikke

**Relevante H-setninger:** Gjelder ikke

**Navn på farepiktogram:** Gjelder ikke

**Endringer av sikkerhetsdatabladet i denne revisjonen:** Produktidentifikator.

**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.