



**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

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

- 1.1 Produktbeteckning:** AT- Food Grade PTFE Fett  
4674
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:**  
Relevant användning: smörjmedel  
Avrådd användning: All användning som inte anges i detta avsnitt eller i avsnitt 7.3
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:**  
AT-Tuote Oy  
Lukkarinmäentie 6  
04130 Sipoo - Finland  
Tel.: 09-274 5500 - Fax: 09 239 3600  
info@attuote.fi  
www.attuote.fi
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer:** Yleinen hätänumero:112 Myrkytystietokeskus, PL 790 (Tukholmankatu 17), 00029  
HUS:09-471977

**AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER**

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
Klassificeringen av denna produkt har utförts i enlighet med förordning nr 1272/2008 (CLP).  
Aerosol 1: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning., H229  
Aerosol 1: Brandfarliga aerosoler, kategori 1, H222  
STOT SE 3: Specifik toxicitet med narkosverkan (enstaka exponering), kategori 3, H336
- 2.2 Märkningsuppgifter:**  
**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**  
**Fara**
-  
- Faroangivelser:**  
Aerosol 1: H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning  
Aerosol 1: H222 - Extremt brandfarlig aerosol  
STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
- Skyddsangivelser:**  
P101: Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård  
P102: Förvaras oåtkomligt för barn  
P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden  
P211: Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor  
P251: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare  
P304+P340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas  
P410+P412: Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F  
P501: Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad återvinningsstation i din kommun
- Kompletterande information:**  
EUH066: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
- Ämnen som bidrar till klassificeringen**  
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, < 0.1 % EC 200-753-7
- 2.3 Andra faror:**  
Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**

- 3.1 Ämnen:**  
Ej tillämplig

**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR (fortsättning)**

**3.2 Blandningar:**

**Kemisk beskrivning:** Aerosol

**Beståndsdelar:**

I enlighet med Annex II i Förordning (EG) 1907/2006 (punkt 3), produkten uppvisar:

Identifiering	Kemisk beteckning/klassificering	Koncentration
CAS: 64742-48-9 EG: 265-150-3 Index: 649-327-00-6 REACH: 01-2119486659-16-XXXX	<b>Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, &lt; 0.1 % EC 200-753-7<sup>(1)</sup></b> Förordning 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; STOT SE 3: H336; EUH066 - Fara	ATP ATP01 <b>25 - &lt;50 %</b>

<sup>(1)</sup> Ämne som utgör en risk för människors hälsa eller miljön, som uppfyller kriterierna i förordning (EU) nr 2015/830

Se avsnitt 11, 12 och 16 för mer information om de olika farliga ämnena.

**AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**

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

Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare.

**Vid inandning:**

Flytta den drabbade från exponeringsplatsen till frisk luft och låt vila. Vid svåra fall, som exempelvis hjärtstillestånd, ge hjärt-lungräddning (mun-mot-mun-metoden, hjärtmassage, syrgas etc.) och kontakta omedelbart läkare.

**Vid hudkontakt:**

Tag av nedstänkta kläder och skor, spola huden eller, om det är lämpligt, duscha den drabbade med mycket kallt vatten och neutral tvål. Uppsök läkare vid svåra skador. Tag inte av kläderna om blandningen ger brännsår eller frysskador eftersom skadan då kan förvärras. Eventuella blåsor får aldrig punkteras eftersom det ökar risken för infektion.

**Vid ögonkontakt:**

Spola ögonen med mycket ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.

**Genom intag/aspiration:**

Uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Framkalla ej kräkning. Om den drabbade kräks ska huvudet hållas lågt för att undvika att produkten kommer ner i lungorna. Låt den drabbade vila. Skölj munnen och halsen eftersom de kan ha skadats vid förtäringen.

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

De allvarliga och fördröjda effekterna anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ej relevant

**AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**

**5.1 Släckmedel:**

Använd ABC-släckare i första hand. Om det inte är möjligt används skum- eller koldioxidsläckare. ANVÄND INTE vattenstråle för att släcka branden.

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

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:**

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem. Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfilter, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

**Tilläggsbestämmelser:**

## AT- Food Grade PTFE Fett 4674

### AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER (fortsättning)

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand, kyl ned behållarna och tankarna där produkter som vid värme kan vara brandfarliga, explosiva eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion) förvaras. Se till att brandsläckningsprodukterna inte rinner ner i vattenmiljön.

### AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Stoppa endast läckorna om det inte innebär att personerna som utför arbetet utsätts för fara. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 6.3). Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Produkten klassas inte som farlig för miljön. Håll borta från avlopp, yt- och grundvatten.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Rekommenderar vi:

Samla upp spillet med sand eller inert absorberande medel och flytta det till säker plats. Sug inte upp med sågspån eller andra brännbara absorberande medel. För mer information om bortskaffning, se avsnitt 13.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 och 13

### AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

A.- Allmän försiktighet

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6). Undvik att hälla upp produkten direkt från behållaren. Håll området där hantering av produkter sker rent och i ordning.

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner.

Produkten är inte brandfarlig vid normal förvaring, hantering och användning. Håll långsamt för att undvika att det bildas statisk elektricitet som skulle kunna påverka brandfarliga produkter. Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker.

Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisiker

Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

A.- Förvaringstekniska åtgärder

Minimitemperatur: 5 °C

Maxtemperatur: 30 °C

B.- Allmänna förvaringsvillkor

Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

#### 7.3 Specifik slutanvändning:

Denna produkt används enligt redan nämnda instruktioner. Inga övriga rekommendationer finns.

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar:

Ämnen vars gränsvärden för arbetsexponering måste kontrolleras i arbetsmiljön (Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1):

Oljor: Nivågränsvärde (NGV): 1 mg/m<sup>3</sup>, Korttidsvärde (KTV)= 3 mg/m<sup>3</sup>



**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

**AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD (fortsättning)**

**8.2 Begränsning av exponeringen:**

A.- Allmänna åtgärder för säkerhet och hygien i arbetsmiljön

Som säkerhetsåtgärd rekommenderas personliga skyddskläder märkta med CE-märket i enlighet med direktivet 89/689/EG. För mer information om personlig skyddsutrustning (förvaring, användning, rengöring, underhåll, skyddsklass ...), se tillverkarens informationsblad. Se avsnitt 7.1 för mer information.

B.- Andningsskydd.

Användning av skyddsutrustning är nödvändig om dimbildning uppstår eller om gränserna för professionell exponering överskrids.

C.- Specifikt handskydd

Ej relevant

D.- Ögon- och ansiktsskydd

Ej relevant

E.- Kroppsskydd

Ej relevant

F.- Ytterligare nödåtgärder

Inga ytterligare nödåtgärder är nödvändiga.

**Kontroll av miljöexponering:**

I kraft av EU-lagstiftningen om miljöskydd bör inte spill från denna produkt samt produktens förpackning komma ut i naturen. Se avsnitt 7.1.D för mer information.

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

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

För att komplettera information, se säkerhetsbladet/produktspecifikationen

**Utseende:**

Fysiskt tillstånd vid 20 °C:	Aerosol
Form:	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Karakteristisk
Luktröskel:	Ej relevant *

**Flyktighet:**

Kokpunkt vid normalt lufttryck:	-1 °C (drivgas)
Ångtryck vid 20 °C:	Ej relevant *
Ångtryck vid 50 °C:	<300000 Pa (300 kPa)
Avdunstningshastighet vid 20 °C:	Ej relevant *

**Produktspecifikation:**

Densitet vid 20 °C:	Ej relevant *
Relativ densitet vid 20 °C:	Ej relevant *
Dynamisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 20 °C:	Ej relevant *
Kinematisk viskositet vid 40 °C:	Ej relevant *
Halt:	Ej relevant *
pH:	Ej relevant *
Ångdensitet för 20 °C:	Ej relevant *
Distributionskoefficient n-oktanol/vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighet i vatten vid 20 °C:	Ej relevant *
Löslighetsegenskap:	Ej relevant *

\*Karakteristisk Information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

**AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (fortsättning)**

Sönderfallstemperatur:	Ej relevant *
Smältpunkt/fryspunkt:	Ej relevant *
Behållarens tryck:	Ej relevant *
Explosiva egenskaper:	Ej relevant *
Oxiderande egenskaper:	Ej relevant *

**Brandfarlighet:**

Flampunkt:	-60 °C (drivgas)
Brandfarlighet (fast form, gas):	Ej relevant *
Självtändningstemperatur:	365 °C (drivgas)
Lägre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *
Övre brandfarlighetsgräns:	Ej relevant *

**Explosivitet:**

Undre explosionsgräns:	Ej relevant *
Övre explosionsgräns:	Ej relevant *

**9.2 Annan information:**

Ytspänning vid 20 °C:	Ej relevant *
Refraktionsindex:	Ej relevant *

\*Karakteristisk information om dess farlighet anges ej då detta inte är relevant p.g.a produktens egenskaper.

**AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**

**10.1 Reaktivitet:**

Farliga reaktioner uppstår ej om de tekniska instruktionerna gällande förvaring av kemiska produkter uppfylls. Se avsnitt 7.

**10.2 Kemisk stabilitet:**

Kemiskt stabilt under angivna förhållande för förvaring, hantering och användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner:**

Under angivna förhållanden förväntas inga farliga reaktioner som kan uppstå vid tryck eller extrema temperaturer.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas:**

Tillämpligt för hantering och förvaring i rumstemperatur:

Stötar och friktion	Kontakt med luft	Uppvärmning	Solljus	Fukt
Ej tillämplig	Ej tillämplig	Antändningsrisk	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig

**10.5 Oförenliga material:**

Syror	Vatten	Oxiderande ämnen	Lättantändliga ämnen	Andra
Undvik starka syror	Ej tillämplig	Undvik direkt påverkan	Ej tillämplig	Undvik starka baser eller alkalier

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras:

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**

**11.1 Information om de toxikologiska effekterna:**

Man har inga experimentella uppgifter om blandningen gällande toxikologiska egenskaper.

**Farliga hälsoeffekter:**

Upprepad eller långvarig exponering, eller exponering för mängder som överstiger gränsvärdena för exponering på arbetsplatsen, kan förorsaka hälsofarliga effekter som står i direkt relation till exponeringssättet:

A- Förtäring (akut effekt):

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

**AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)**

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att förtära. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**B- Inandning (akut effekt):**

- Akut toxicitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga att andas in. Se avsnitt tre för mer information.
- Korrosivitet/irritabilitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**C- Hud- och ögonkontakt (akut effekt):**

- Kontakt med huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga vid hudkontakt. Se avsnitt 3 för mer information.
- Kontakt med ögonen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**D- Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter:**

- Cancerframkallande : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga i de sammanhangen. Se avsnitt tre för mer information.  
IARC: Ej relevant
- Mutagenitet: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Reproduktionstoxicitet : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**E- Allergiframkallande effekter:**

- Andnings: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller inte ämnen som klassificeras som farliga och allergiframkallande. Se avsnitt tre för mer information.
- Hud: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**F- Organspecifik toxicitet (STOT) - enstaka exponering:**

Exponering för höga doser kan leda till skador på centrala nervsystemet och orsaka huvudvärk, yrsel, svindel, illamående, kräkningar, förvirring och i svåra fall, medvetslöshet.

**G- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering:**

- Organspecifik toxicitet (STOT) - upprepad exponering: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, då den inte innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.
- Hud: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**H- Fara vid aspiration:**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda, men innehåller ämnen som är klassificerade som farliga p g a denna effekt. För ytterligare information, se avsnitt 3.

**Annan information:**

Ej relevant

**Beståndsdelarnas toxikologiska egenskaper:**

Identifiering	Akut toxicitet		Sort
	LD50 oral	LD50 hud	
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, < 0.1 % EC 200-753-7	15000 mg/kg	3160 mg/kg	Råtta
CAS: 64742-48-9			Kanin
EG: 265-150-3	LC50 inandning	>20 mg/L (4 h)	

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**

Inga försöksuppgifter om blandningens ekotoxikologiska egenskaper finns tillgängliga.

**12.1 Toxicitet:**

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

**AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION (fortsättning)**

Identifiering	Akut toxicitet		Typ	Sort
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-48-9 EG: 265-150-3	LC50	2200 mg/L (96 h)	Pimephales promelas	Fisk
	EC50	1000 mg/L (96 h)	Daphnia magna	Kräftdjur
	EC50	Ej relevant		

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet:**

Identifiering	Nedbrytbarhet		Biologisk nedbrytbarhet	
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-48-9 EG: 265-150-3	BOD5	Ej relevant	Halt	Ej relevant
	COD	Ej relevant	Period	28 dagar
	BOD5/COD	Ej relevant	% biologiskt nedbrytningsbar	89,9 %

**12.3 Bioackumuleringsförmåga:**

Ej bestämd

**12.4 Rörligheten i jord:**

Identifiering	Absorption/desorption		Volatilitet	
Nafta (petroleum), vätebehandlad tung, < 0.1 % EC 200-753-7 CAS: 64742-48-9 EG: 265-150-3	Koc	100	Henry	Ej relevant
	Slutsats	Hög	Torr jord	Ej relevant
	Ytlig spänning	Ej relevant	Fuktig jord	Ej relevant

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:**

Produkten uppfyller inte kriterierna PBT / vPvB

**12.6 Andra skadliga effekter:**

Ingen beskrivning finns

**AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:**

Kod	Beskrivning	Avfallstyp (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014)
16 05 04*	Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen	Farligt

**Typ av avfall (Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014):**

HP3 Brandfarligt, HP5 Specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet

**Avfallshantering (eliminering och bedömning):**

Konsultera en auktoriserad avfallsförvaltare angående värdering och bortskaftande i enlighet med bilaga 1 och bilaga 2 (direktiv 2008/98/EG, SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009). Enligt koderna 15 01 (2014/955/EU) i den händelse förpackningen har varit i direkt kontakt med produkten ska hanteringen ske på samma sätt som själva produkten, annars kommer den att hanteras som icke-farligt avfall. Ej rekommenderbart att dumpa i vattendrag. Se avsnitt 6.2.

**Lagliga bestämmelser gällande avfallshantering:**

Uppfyller bilaga II till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) där EU-bestämmelser eller lokala bestämmelser om avfallshantering finns samlade.

EU-lagstiftning: Direktiv 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014

Svensk författningssamling: SFS 2011:927, SFS 2013:62, SFS 2011:1239, SFS 2011:1009

**AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION**

**Vägtransport av farligt gods:**

Tillämpning av ADR 2019 och RID 2019:

**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

**AVSNITT 14: TRANSPORT INFORMATION (fortsättning)**



- 14.1 UN-nummer:** UN1950  
**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLER, brandfarliga  
**14.3 Faroklass för transport:** 2  
 Etiketter: 2.1  
**14.4 Förpackningsgrupp:** N/A  
**14.5 Miljöfaror:** Nej  
**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**  
 Särskilda bestämmelser: 190, 327, 344, 625  
 Tunnelrestriktionskod: D  
 Fysikaliska och kemiska egenskaper: se avsnitt 9  
 LQ: 1 L  
**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:** Ej relevant

**Sjötransport av farligt gods:**

Tillämpning av IMDG 38-16:



- 14.1 UN-nummer:** UN1950  
**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLER, brandfarliga  
**14.3 Faroklass för transport:** 2  
 Etiketter: 2.1  
**14.4 Förpackningsgrupp:** N/A  
**14.5 Miljöfaror:** Nej  
**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**  
 Särskilda bestämmelser: 63, 959, 190, 277, 327, 344  
 EmS-koder: F-D, S-U  
 Fysikaliska och kemiska egenskaper: se avsnitt 9  
 LQ: 1 L  
 Segregeringsgrupp: Ej relevant  
**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:** Ej relevant

**Lufttransport av farligt gods:**

Tillämpning av IATA/ICAO 2019:



- 14.1 UN-nummer:** UN1950  
**14.2 Officiell transportbenämning:** AEROSOLER, brandfarliga  
**14.3 Faroklass för transport:** 2  
 Etiketter: 2.1  
**14.4 Förpackningsgrupp:** N/A  
**14.5 Miljöfaror:** Nej  
**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**  
 Fysikaliska och kemiska egenskaper: se avsnitt 9  
**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden:** Ej relevant

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**

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

Ämnen som föreslagits att auktoriseras i Förordningen (EG) 1907/2006 (REACH): Ej relevant

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA

**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

**AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER (fortsättning)**

Ämnen som ingår i bilaga XIV till Reach (förteckning över tillstånd) och utgångsdatum: Ej relevant  
Förordning (EG) 1005/2009, för ämnen som förstör ozonskiktet: Ej relevant  
Artikel 95, FÖRORDNING (EU) nr 528/2012: Ej relevant  
FÖRORDNING (EU) nr 649/2012, gällande export och import av farliga kemiska produkter: Ej relevant

**Seveso III:**

Sektion	Beskrivning	Krav för lägre nivå	Krav för högre nivå
P3a	BRANDFARLIGA AEROSOLER	150	500

**Begränsningar för försäljning och användning av vissa farliga ämnen och blandningar (Annex XVII i Förordningen REACH, etc...):**

Ej relevant

**Särskilda bestämmelser om person- och miljöskydd:**

Det är rekommenderbart att använda säkerhetsbladets insamlade information som ingångsdata i en riskbedömning av de lokala omständigheterna med syfte att fastställa nödvändiga riskförebyggande åtgärder gällande hantering, användning, förvaring och eliminering av denna produkt.

**Andra lagar:**

AFS 2011:19 Kemiska arbetsmiljörisiker. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisiker.  
AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden.  
AFS 2014:43 Kemiska arbetsmiljörisiker.  
AFS 2007:05 Gravida och ammande arbetstagare. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammandearbetstagare och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.  
SFS 2011:927 Avfallsförordning.  
SFS 2013:62 Förordning om ändring i avfallsförordningen.  
SFS 2011:1239 Förordning om ändring i avfallsförordningen.  
SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen.  
Förordning (2009:947) med instruktion för Kemikalieinspektionen.  
Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.  
Förordning (1998:944) om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter.  
SFS 2011:1009 Förordning om ändring i avfallsförordningen.

Rådets direktiv 75/324/EEG av den 20 maj 1975 om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare

Kommissionens direktiv 94/1/EG av den 6 januari 1994 om teknisk anpassning av rådets direktiv 75/324/EEG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare

Kommissionens direktiv 2008/47/EG av den 8 april 2008 om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare

Kommissionens direktiv 2013/10/EU av den 19 mars 2013 om ändring av rådets direktiv 75/324/EEG om tillnärmning av medlemsstaternas lagar och andra författningar beträffande aerosolbehållare för att anpassa dess märkningsbestämmelser till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
KOMMISSIONENS DIREKTIV (EU) 2016/2037 av den 21 november 2016 om ändring av rådets direktiv 75/324/EEG vad gäller högsta tillåtna tryck i aerosolbehållare och för anpassning av dess märkningsbestämmelser till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

Leverantören har ej gjort en kemisk riskbedömning.

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**

**Tillämpad lagstiftning för säkerhetsdatablad:**

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Annex II (Handbok i utformning av säkerhetsdatablad) i enlighet med förordning (EG) nr 1907/2006 (Förordning (EG) nr 2015/830)

**Modificeringar gällande det tidigare säkerhetsbladet som påverkar riskhanteringen:**

Ej relevant

**Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 2:**

H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad  
H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning  
H222: Extremt brandfarlig aerosol

**Texter till de fraser som övervägs i avsnitt 3:**

De fraser som anges gäller inte själva produkten, utan de är endast avsedda som information och referens till de individuella komponenterna som finns i avsnitt 3

FORTSÄTTER PÅ NÄSTA SIDA



**AT- Food Grade PTFE Fett  
4674**

**AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION (fortsättning)**

**Förordning nr 1272/2008 (CLP):**

Asp. Tox. 1: H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna  
STOT SE 3: H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

**Klassificeringsförfarande:**

STOT SE 3: Beräkningsmetod  
Aerosol 1: Beräkningsmetod  
Aerosol 1: Beräkningsmetod

**Utbildningsråd:**

Det är rekommenderbart med minimiutbildning i arbetsriskförebyggande ämnen för den personal som ska hantera denna produkt, för att underlätta förståelse och tolkning av detta säkerhetsblad, såväl som av produktens märkning.

**Fremsta bibliografiska källor:**

<http://echa.europa.eu>  
<http://eur-lex.europa.eu>

**Förkortningar och akronymer:**

ADR: Europeiska regelverk för internationell transport av farligt gods på landsväg  
IMDG: International Maritime Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
COD: Chemical Oxygen Demand  
BOD5: Biokemisk syreförbrukning på femte dagen.  
BCF: Bioconcentration factor  
LD50: Dödlig dos 50  
LC50: Dödlig koncentration 50  
EC50: Effektiv koncentration 50  
Log POW: Fördelningskoefficient oktanol/vatten  
Koc: Fördelningskoefficient till organiskt kol  
Inte klass.: Inte klassificerad  
Självklass: Självklassificerad

Information som detta säkerhetsblad innehåller är baserad på europeiska och statliga källor, teknisk kunskap och gällande lagar. Riktigheten av densamma kan dock inte garanteras. Denna information kan ej betraktas som en garanti för produktens egenskaper, det är helt enkelt en beskrivning gällande kraven för säkerhet. Användarens arbetsförhållande och metoder är bortom vår kunskap och kontroll. Användaren är alltid ytterst ansvarig att vidta nödvändiga åtgärder för att anpassa sig till kraven och lagarna gällande hantering, förvaring, användning och eliminering av kemiska produkter. Information i detta säkerhetsblad gäller endast denna produkt och bör inte användas för andra ändamål än de som anges.

SÄKERHETSBLADETS SLUT