

# Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 31 juli 2019

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **1.1 Produktbeteckning**
- Handelsnamn: Turbochef Oven Guard
- Andra sätt att identifiera: Inga andra kännetecken.
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets användning / tillredningen**  
Fettborttagare  
Yt rengöringsmedel
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:**  
Chemco Corporation  
300 Canal St.  
Lawrence MA 01840 USA  
Telephone (978) 687-9000  
Toll-Free (800) 458-8010
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**  
ChemTel Inc.  
(800)255-3924 (Nordamerika)  
+1 (813)248-0585 (Internationell)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**  
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram** Utgå
- **Signalord** Utgå
- **Faroangivelser**  
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Skyddsangivelser**  
P273 Undvik utsläpp till miljön.  
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **2.3 Andra faror** Det finns inga andra risker annars inte klassificerats som har identifierats.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 31 juli 2019

**Handelsnamn: Turbochef Oven Guard**

(Fortsättning från sida 1)

**· Farliga ingredienser:**

CAS: 68439-46-3 EG-nummer: 614-482-0 Reg.nr.: 01-2119980051-45-XXXX	Alcohols, C9-11, ethoxylated Eye Irrit. 2, H319	<5%
CAS: 68412-54-4 NLP: 500-209-1 Reg.nr.: 01-2119485218-31-XXXX	Nonylphenol, branched, ethoxylated Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<0,5%
CAS: 66455-14-9 NLP: 500-165-3 Reg.nr.: 01-2119488045-35-XXXX	Alcohols, C12-C13, ethoxylates, 1-2.5 EO Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	<0,5%

**· SVHC**

68412-54-4 | Nonylphenol, branched, ethoxylated

**· Ytterligare hänvisningar:**

De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

För angivna ingredienser är identiteten och exakta procentsatser förbehållen som företagshemlighet.

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****· 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****· Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**· Vid kontakt med huden:**

Tvätta med mycket tvål och vatten.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

**· Vid kontakt med ögonen:**

Avlägsna om möjligt kontaktlinser om du bär sådana.

Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**· Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

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

Kramper

Illamående

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****· 5.1 Släckmedel****· Lämpliga släckningsmedel:**

Produkten är ej brännbar.

Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

**· Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Inga**· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**· 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 31 juli 2019

**Handelsnamn: Turbochef Oven Guard**

(Fortsättning från sida 2)

- **Speciell skyddsutrustning:**  
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Använd helskyddsdräkt.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**  
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**  
Undvik bildning av aerosol.  
Förvaras oåtkomligt för barn.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**  
Förvaras åtskilt från livsmedel.  
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Skyddas mot frost.
- **7.3 Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **8.1 Kontrollparametrar**
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **DNEL** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **PNEC** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- **Andningsskydd:**  
Behövs ej vid normal användning.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 31 juli 2019

**Handelsnamn: Turbochef Oven Guard**

(Fortsättning från sida 3)

Använd lämplig NIOSH- eller EU-godkänd andningsskydd när ventilationen är otillräcklig och gränserna för yrkesmässig exponering överskrids.

· **Handskydd:**

Handskar rekommenderas för upprepad eller långvarig kontakt.  
Använd skyddshandskar för att hantera innehållet i skadade eller läckande enheter.  
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

· **För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:**

Butylgummi  
Handskar av neopren  
Nitrilkautschuk

· **Ögonskydd:**



Skyddsglasögon

· **Kroppsskydd:** Erfordras ej.

· **Begränsning och övervakning av miljöexponering.** Inga speciella krav.

· **Riskhanteringsåtgärder** Inga speciella krav.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

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

· **Utseende:**

· **Form:** Vätska

· **Färg:** Klar

· **Lukt:** Alkoholaktig

· **Lukttröskel:** Ej bestämd.

· **pH-värde vid 20 °C:** 8,5-9

· **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.

· **Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** 100 °C

· **Flampunkt:** Ej användbar.

· **Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej användbar.

· **Tändtemperatur:** Ej bestämd.

· **Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.

· **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

· **Explosionsgränser:**

· **Nedre:** Ej bestämd.

· **Övre:** Ej bestämd.

· **Oxiderande egenskaper:** Icke-oxiderande.

· **Ångtryck:** Ej bestämd.

· **Densitet:**

· **Relativ densitet** 0,98

· **Ångdensitet** Ej bestämd.

· **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 31 juli 2019

**Handelsnamn: Turbochef Oven Guard**

(Fortsättning från sida 4)

- |  |   |
|--|---|
| <b>· Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>     | Fullständigt blandbar.  |
| <b>· Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b> | Ej bestämd.   |
| <b>· Viskositet:</b>                               |   |
| <b>Dynamisk:</b>                                   | Ej bestämd.   |
| <b>Kinematisk:</b>                                 | Ej bestämd.   |
| <b>· 9.2 Annan information</b>                     | Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande. |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**  
Inget sönderfall vid ändamålsenlig förvaring och hantering.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner**  
Reagerar med starka oxidationsmedel.  
Reagerar med starka syror.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Överflödigt värme.
- **10.5 Oförenliga material:**  
Starka syror.  
Oxidationsmedel
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:**  
Kolmonoxid och koldioxid  
Svaveloxider (SOx)  
Aldehyder

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:** Inga
- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Sannolika exponeringsvägar:**  
Förtäring.  
Inandning.  
Ögonkontakt.  
Hudkontakt.
- **Akuta effekter (akut toxicitet, irritation och korrosivitet)**  
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 6)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 31 juli 2019

**Handelsnamn: Turbochef Oven Guard**

(Fortsättning från sida 5)

- **Mutagenitet i könsceller**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organotxicitet – enstaka exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organotxicitet – upprepade exponering**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**  
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

### AVSNITT 12: Ekologisk information

- **12.1 Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:**  
Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

#### 68412-54-4 Nonylphenol, branched, ethoxylated

LC50	0,136 mg/l (pimephales promelas)
EC50	0,148 mg/l (daphnia)

#### 66455-14-9 Alcohols, C12-C13, ethoxylates, 1-2.5 EO

EC50	0,46 mg/kg (pimephales promelas)
------	----------------------------------

- **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Tensiderna i produkten är inte biologiskt nedbrytbara.
- **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:**  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.
- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:**  
Användaren av detta material har en skyldighet att göra sig av med oanvänt material, liksom resterna av tankar och alla relevanta lokala, nationella och federala statliga lagar och förordningar i enlighet med om farligt avfall och andra avfallsbehandling, bevarande och förstörelse.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

(Fortsättning på sida 7)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 31 juli 2019

Handelsnamn: Turbochef Oven Guard

(Fortsättning från sida 6)

### AVSNITT 14: Transportinformation

- |  |               |
|--|---------------|
| <b>· 14.1 UN-nummer</b>  |               |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA  | Utgår         |
| <b>· 14.2 Officiell transportbenämning</b>                                   |               |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA  | Utgår         |
| <b>· 14.3 Faroklass för transport</b>  |               |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA  |               |
| · Klass  | Utgår         |
| <b>· 14.4 Förpackningsgrupp</b>  |               |
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA  | Utgår         |
| <b>· 14.5 Miljöfaror:</b>  |               |
| · Marine pollutant:  | Nej           |
| <b>· 14.6 Särskilda skyddsåtgärder</b>                                       | Ej användbar. |
| <b>· 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden</b> | Ej användbar. |

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- **IARC (Internationella byrån för cancerforskning)**

Inga beståndsdelar är listade.

- **FÖRTECKNING ÖVER ÄMNEN FÖR VILKA DET KRÄVS TILLSTÅND (BILAGA XIV)**

68412-54-4 | Nonylphenol, branched, ethoxylated

Sunset date: 2021-01-04

- **Förordning (EU) nr 649/2012**

68412-54-4 | Nonylphenol, branched, ethoxylated

Annex I Part 1  
Annex I Part 2

- **Nationella föreskrifter:**

- **Vattenförorening - riskklass: WGK 1 (Självtvärdering):** liten risk för vattenförorening.

- **Other regulations, limitations and prohibitive regulations**

- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

68412-54-4 | Nonylphenol, branched, ethoxylated

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

### AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktgenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

(Fortsättning på sida 8)

## Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006

Omarbetad: 31 juli 2019

**Handelsnamn: Turbochef Oven Guard**

(Fortsättning från sida 7)

· **Relevanta fraser**

- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

· **Förkortningar och akronymer:**

- ADR: Europeiskt regelverk för transport av farligt gods på landsväg
- IMDG: Internationell sjöfartskod för farligt gods
- IATA: Internationella lufttransportförbundet
- GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier
- EINECS: Europeisk lagerförteckning över befintliga kommersiella kemiska substanser
- ELINCS: Europeisk lista över meddelade kemiska substanser
- CAS: Kemisk sammanfattningsjänst (division inom Amerikanska kemisällskapet)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Dödlig koncentration, 50 procent
- LD50: Dödlig dos, 50 procent
- PBT: Motståndskraftiga, bioackumulerbara, giftiga
- SVHC: Substanser med mycket hög angelägenhet
- vPvB: mycket motståndskraftigt och mycket bio-ackumulativt
- Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
- Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1
- Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1
- Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

· **Källor**

- Webbsida, European Chemicals Agency ([echa.europa.eu](http://echa.europa.eu))
- Webbsida, US EPA Substance Registry Services ([ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do](http://ofmpub.epa.gov/sorinternet/registry/substreg/home/overview/home.do))
- Webbsida, Chemical Abstracts Registry, American Chemical Society ([www.cas.org](http://www.cas.org))
- Patty's Industrial Hygiene, 6th ed., Rose, Vernon, ed. ISBN: 978-0-470-07488-6
- Casarett and Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons, 8th Ed., Klaasen, Curtis D., ed., ISBN: 978-0-07-176923-5.
- Säkerhetsdatablad, enskilda tillverkare
- Säkerhetsdatablad Sammanställt av:  
ChemTel Inc.  
1305 North Florida Avenue  
Tampa, Florida USA 33602-2902  
Llamada gratuita América del Norte 1-888-255-3924 Internacional +01 813-248-0573  
Webbsida: [www.chemtelinc.com](http://www.chemtelinc.com)