



## SIKKERHETS DATABLAD

### Jif Kjøkken Refill

#### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

##### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Jif Kjøkken Refill
Produktnummer	400107
UFI	UFI: WCTA-6TGS-6500-GEEY
Deklarasjonsnr	312095

##### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Identifiserte bruksområder	Rengjøringsmiddel
Bruksområdene som leverandøren advarer mot	Brukes bare for tilsiktede bruksområder.

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	Lilleborg AS Postboks 673 Skøyen 0214 Oslo Norge 22 06 27 80 forbrukerservice@orkla.no www.orkla.no
------------	---

##### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer	Giftinformasjonen : 22 59 13 00
------------------	---------------------------------

#### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

##### 2.2. Merkingselementer

Piktogram



Varselord	Advarsel
Faresetning	H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

## Jif Kjøkken Refill

Sikkerhetssetninger	<p>P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.</p> <p>P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.</p> <p>P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.</p> <p>P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.</p> <p>P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.</p> <p>P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.</p>
Vaskemiddelmerking	< 5% anioniske overflateaktive stoffer, < 5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, < 5% parfyme

### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

Alcohols, C10-C12, ethoxylated, propoxylated	>=3 - <5%
CAS nummer: 68154-97-2	EC nummer: 614-340-8
Klassifisering	
Aquatic Chronic 3 - H412	
Alkyl polyglycol ether carboxylic acid	>=1 - <3%
CAS nummer: 53563-70-5	EC nummer: 611-013-1
Klassifisering	
Eye Dam. 1 - H318	
Etanolamin	>=1 - <3%
CAS nummer: 141-43-5	EC nummer: 205-483-3
	REACH registrerings nummer: 01-2119486455-28
Klassifisering	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Corr. 1B - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H335	
Aquatic Chronic 3 - H412	
Natriumhydroksid	>=0.1 - 1%
CAS nummer: 1310-73-2	EC nummer: 215-185-5
	REACH registrerings nummer: 01-2119457892-27
Klassifisering	
Met. Corr. 1 - H290	
Skin Corr. 1A - H314	
Eye Dam. 1 - H318	

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon	Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer. Vis dette sikkerhetsdatabladet til det medisinske personalet.
Innånding	Ved ubehag søk frisk luft.

## Jif Kjøkken Refill

Svelging	Drikk noen små glass vann eller melk. Søk legehjelp ved ubehag.
Hudkontakt	Skyll med vann.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Svelging	Kan forårsake irritasjon.
Hudkontakt	Irriterer huden.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Anmerkninger for lege	Symptomatisk behandling.
-----------------------	--------------------------

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

Passende slukkemiddel	Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.
-----------------------	--

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer	Produktet er ikke brennbar.
Farlige forbrenningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Beskyttelsestiltak under brannslukking	Unngå innånding av branngasser eller damper.
Spesielt verneutstyr for brannmenn	Bruk selvforsynt åndrettsvern (SCBA) og hensiktsmessige verneklær. Brannmenns verneklær tilpasset Europeisk standard EN469 (inklusive hjelmer, vernestøvler og hansker) vil danne et grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemiske uhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og rutiner

Personlige forholdsregler	Unngå kontakt med huden og øynene. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.
---------------------------	---

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Miljømessige forholdsregler	Begrens sølt materiale med sand, jord eller annet egnet ikke brennbar materiale. Unngå utslipp i avløp eller vassdrag eller på bakken. Informer relevante myndigheter dersom miljøforurensning oppstår (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).
-----------------------------	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprensing	Små mengder sølt materiale: Etter fortykning med store mengder vann, kan utslipp til kloakk tillates. Store mengder sølt materiale: Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig.
------------------------	---

### 6.4. Henvvisning til andre avsnitt

Referanse til andre avsnitt	Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon ved en nødsituasjon. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.
-----------------------------	---

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler ved bruk	Les og følg produsentens anvisninger. Unngå kontakt med huden og øynene. For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.
-------------------------	---

Råd om generell arbeidshygiene Vask straks hud som har blitt tilsølt.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

## Jif Kjøkken Refill

Forholdsregler ved lagring Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Må kun oppbevares i den originale emballasjen. Hold beholderne oppreist. Lagres ved romtemperatur.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesiell(e) sluttbruker(e) De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

Tiltaks- og grenseverdier

Etanolamin

Langtids eksponering (8-timer TWA): 1 ppm 2,5 mg/m<sup>3</sup>

H, E

Natriumhydroksid

Takverdi: 2 mg/m<sup>3</sup>

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

#### Etanolamin (CAS: 141-43-5)

DNEL	Industri - Hud; Lang tid systemiske effekter: 1 mg/kg/dag Industri - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 3,3 mg/m <sup>3</sup> Industri - Innånding; Lang tid lokale effekter: 3,3 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0,24 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 2 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Innånding; Lang tid lokale effekter: 2 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 3,75 mg/kg
PNEC	Ferskvann; 0,085 mg/l Sjøvann; 0,0085 mg/l Periodevise utslipp; 0,028 mg/l Sediment (Ferskvann); 0,434 mg/kg Sediment (Sjøvann); 0,0434 mg/kg Jord; 0,0367 mg/kg STP; 100 mg/l

#### Natriumhydroksid (CAS: 1310-73-2)

DNEL	Industri - Innånding; Lang tid lokale effekter: 1,0 mg/m <sup>3</sup> Industri - Hud; Kort tid lokale effekter: 2 % Konsument - Innånding; Lang tid lokale effekter: 1,0 mg/m <sup>3</sup> Konsument - Hud; Kort tid lokale effekter: 2 %
------	--

#### 8.2. Eksponeringskontroll

Verneutstyr



Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Benytt vernebriller.

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker laget av følgende materiale: Gummi (naturgummi, lateks). For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374. Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet.

Annen beskyttelse av hud og kropp

Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.

## Jif Kjøkken Refill

Hygienetiltak	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt.
Åndedrettsvern	Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
Miljømessig eksponeringsregulering	Emballasjen skal holdes tett lukket når den ikke er i bruk.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske.
Farge	Fargeløs.
Lukt	Parfyme.
Luktterskel	Ikke relevant.
pH	pH (konsentrert oppløsning): ~ 11,1
Smeltepunkt	Ikke relevant.
Begynnende kokepunkt og område	Ikke fastslått.
Flammepunkt	Ikke fastslått.
Fordampningshastighet	Ikke fastslått.
Fordampningsfaktor	Ikke fastslått.
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Øverste/laveste antenneses- eller eksplosjonsgrense	Ikke relevant.
Annen brennbarhet	Ikke relevant.
Damptrykk	Ikke fastslått.
Damptetthet	Ikke fastslått.
Relativ tetthet	1020 g/L @ 20°C
Romvekt	Ikke fastslått.
Oppløselighet(er)	Blandbar med vann.
Fordelingskoeffisient	Ikke fastslått.
Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Ikke fastslått.
Viskositet	Ikke fastslått.
Eksplorative egenskaper	Ikke fastslått.
Eksplisiv under påvirkning av flamme	Ikke ansett å være eksplosiv
Oksiderende egenskaper	Fyller ikke kriteriene til klassifisering som oksiderende.

#### 9.2. Andre opplysninger

Annen informasjon	Ingen.
-------------------	--------

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.
-------------	---

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

## Jif Kjøkken Refill

Stabilitet	Stabil ved normale temperaturer og når de brukes som anbefalt.
10.3. Risiko for farlige reaksjoner	
Mulige farlige reaksjoner	Under normale lagrings - og bruksbetingelser, vil ingen farlige reaksjoner oppstå.
10.4. Forhold som skal unngås	
Betingelser som bør unngås	Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.
10.5. Uforenlige materialer	
Materialer som bør unngås	Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.
10.6. Farlige nedbrytningsprodukter	
Farlige nedbrytningsprodukter	Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Skadelige gasser eller damper.

### AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

#### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

##### Akutt giftighet - oralt

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Akutt giftighet - hud

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

ATE hud (mg/kg) 93 182,0

##### Akutt giftighet - innånding

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

ATE innånding (damper mg/l) 1 000,0

##### Hudetsing/hudirritasjon

Sammendrag Irriterer huden. Kalkulasjonsmetode.

##### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Sammendrag Gir alvorlig øyeirritasjon. Kalkulasjonsmetode.

##### Sensibilisering ved innånding

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Sensibilisering av huden

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

Sammendrag Inneholder ingen stoffer kjent for å være mutagent.

##### Kreftfremkallende

Sammendrag Inneholder ingen stoffer kjent for å være kreftfremkallende.

##### Reproduksjonstoksisk

Sammendrag Inneholder ingen stoffer kjent for å være giftig for reproduksjon.

##### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Aspirasjonsfare

Sammendrag Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

## Jif Kjøkken Refill

Svelging	Symptomer i fordøyelseskanalen, inklusive urolig mage. Diaré. Kvalme, oppkast.
Hudkontakt	Rødhet. Irriterer huden.
Øyekontakt	Gir alvorlig øyeirritasjon.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Miljøforurensning Ikke ansett som miljøfarlig. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

#### 12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Sammendrag

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Farlig for vannmiljøet — kronisk

Sammendrag

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

Økologisk informasjon om ingrediensene

#### Alcohols, C10-C12, ethoxylated, propoxylated

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk

LC<sub>50</sub>, 96 timer: 3,1 mg/l, Fisk  
OECD 203

Akutt giftighet - virvelløse dyr

EC<sub>50</sub>, 72 timer: 1 - 10 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter

EC<sub>50</sub>, 72 timer: 1 - 10 mg/l, Alger

Farlig for vannmiljøet — kronisk

Kronisk giftighet - vannplanter

EC<sub>10</sub>, 72 timer: 0,1 - 1 mg/l, Alger

#### Alkyl polyglycol ether carboxylic acid

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk

LC<sub>50</sub>, 96 timer: > 100 mg/l, Fisk  
OECD 203

Akutt giftighet - virvelløse dyr

EC<sub>50</sub>, 48 timer: 67 mg/l, Daphnia magna  
OECD 202

Akutt giftighet - vannplanter

EC<sub>50</sub>, 72 timer: > 100 mg/l, Alger  
OECD 201

#### Etanolamin

Farlig for vannmiljøet — akutt,

Akutt giftighet - fisk

LC<sub>50</sub>, 96 timer: 349 mg/l, Cyprinus carpio (Vanlig karpe)  
LC<sub>50</sub>, 96 timer: 170 mg/l, Carassius auratus (Gullfisk)  
LC<sub>50</sub>, 96 timer: 227 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)  
LC<sub>50</sub>, 96 timer: 3684 mg/l, Brachydanio rerio (Sebrafisk)  
LC<sub>50</sub>, 96 timer: 300 - 1000 mg/l, Lepomis macrochirus (Brasme)  
LC<sub>50</sub>, 96 timer: 114- 196 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

Akutt giftighet - virvelløse dyr

EC<sub>50</sub>, 48 timer: 65 mg/l, Daphnia magna

Akutt giftighet - vannplanter

EC<sub>50</sub>, 72 timer: 2,5 mg/l, Selenastrum capricornutum  
EC<sub>50</sub>, 72 timer: 22 mg/l, Scenedesmus subspicatus  
OECD 201  
EC<sub>50</sub>, 72 timer: 2,8 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Akutt giftighet - mikroorganismer

EC<sub>20</sub>, 30 minutter: > 1000 mg/l, Aktivert slam  
EC<sub>50</sub>, 3 timer: > 1000 mg/l, Aktivert slam  
OECD 209

## Jif Kjøkken Refill

Farlig for vannmiljøet — kronisk

Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr NOEC, 21 dager: 0,85 mg/l, Daphnia magna

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbar Tensid(ene) som finnes i dette produktet overholder (overholdt) kriteriene fastsatt i Regulation (EC) No.648/2004 om vaskemidler.

Økologisk informasjon om ingrediensene

Alcohols, C10-C12, ethoxylated, propoxylated

Persistens og nedbrytbar Stoffet er lett nedbrytbar.

Alkyl polyglycol ether carboxylic acid

Persistens og nedbrytbar Stoffet er lett nedbrytbar.

Etanolamin

Persistens og nedbrytbar Stoffet er lett nedbrytbar.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulativt potensiale Bioakkumulering er usannsynlig.

Fordelingskoeffisient Ikke fastslått.

Økologisk informasjon om ingrediensene

Etanolamin

Fordelingskoeffisient log Kow: -1,91 OECD 107

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er vannløselig og kan spres i vannsystemer.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT og vPvB bedømming Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadelige effekter Ingen kjent.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell informasjon Avhending av dette produktet, prosessløsninger, rester og biprodukter må til enhver tid overholde kravene til beskyttelse av miljøet og lovgivning om avfallsdeponering samt eventuelle krav fra lokale myndigheter.

Avfallsmetoder Avfall er klassifisert som farlig avfall.

Avfallsklasse Klassifisering etter avfallskoden må utføres i tråd med den europeiske avfallskatalogen (EWC).  
EAL: 07 06 01 AVFALL FRA PBDB AV FETTSTOFFER, SMØREIDLER, SÅPE, RENGJØRINGSMIDLER, DESINFEKSJONSMIDLER OG KOSMETIKK; vandige vaskevæsker og morluter.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

Generelt Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

### 14.1. FN-nummer

Ikke farlig gods iht. ADR.



## Jif Kjøkken Refill

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke farlig gods iht. ADR.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ikke farlig gods iht. ADR.

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke farlig gods iht. ADR.

### 14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Bulktransport i henhold til Annex II Ikke farlig gods iht. ADR.  
av MARPOL 73/78 og IBC Kodene

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.

EU lovgivning

Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).  
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).  
Europaparlaments- og Rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske - og rengjøringsmidler (endret ved).

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES)

Lagerbeholdninger

EU (EINECS/ELINCS)

Ingen ingredienser er opplistet eller unntatt.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008

Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 - H319: Kalkulasjonsmetode.

Revisjonsdato

11.09.2020

Revisjon

1

SDS nummer

440

Fullstendig faremerking

H290 Kan være etsende for metaller.  
H302 Farlig ved svelging.  
H312 Farlig ved hudkontakt.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H332 Farlig ved innånding.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.