

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.02.2026

Versjon 1.00

revidert den: 18.02.2026

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Gastro Line Spülan KS
- **Artikkelnummer:** 100117-1000331-00
- **UFI:** X800-U0RP-S00K-178Q
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Rengjøringsmiddel
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
Preveda Storkjøkken AS
Rabekkgata 9, 1523 Moss
Tel. 400 899 34
e-mail: post@gastroline.no
- **Avdeling for nærmere informasjon:** Avdeling for produktsikkerhet
- **1.4 Nødtelefonnummer:**
(24h) +49(0)160-92250872
Giftinformasjonen
22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS07

- **Varselord** Advarsel
- **Faresetninger**
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sikkerhetssetninger**
 - P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
 - P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
 - 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.
 - P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke gjeldende
- **vPvB:** Ikke gjeldende

NO

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.02.2026

Versjon 1.00

revidert den: 18.02.2026

Handelsnavn: Gastro Line Spülan KS

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7	propan-2-ol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	>2,5–<10%
CAS: 68439-51-0	Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated propoxylated (>2.5 moles EO/PO) Aquatic Chronic 3, H412	>2,5–≤10%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1 Registreringsnummer: 01-2119457026-42	Sitronsyre ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	>2,5–<10%

Forordning (EF) nr. 648/2004) om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

ikke-ioniske overflateaktive stoffer	≥5 - <15%
--------------------------------------	-----------

Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding: Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.

Etter hudkontakt: Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging: Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner Ikke nødvendig

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Fortynn med rikelig med vann.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.02.2026

Versjon 1.00

revidert den: 18.02.2026

Handelsnavn: Gastro Line Spülan KS

(fortsatt fra side 2)

- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.
- **Lagerklasse:** 10
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametrer

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

67-63-0 propan-2-olAG | Langtidsverdi: 245 mg/m³, 100 ppm

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

· 8.2 Eksponeringskontroll

- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og førstoffer.
Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
Unngå berøring med øynene.
Unngå berøring med øyne og hud.
- **Åndedrettsvern** Ikke nødvendig
- **Håndvern**
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet/tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.
Man må alltid teste beskyttelseshanskene før bruken for å finne ut om de er i orden.
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.
Hanskematerialet velges under hensyntagen til gjennombruddstid, diffusjonshastighet og degradering.
Etter bruk av hansker må man benytte hudrense- og hudpleiemidler.
- **Hanskemateriale**
Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.
Butylkautsjuk
Nitrilkautsjuk
Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,5$ mm
- **Gjennomtrengingstid for hanskemateriale**
Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 4)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.02.2026

Versjon 1.00

revidert den: 18.02.2026

Handelsnavn: Gastro Line Spülan KS

(fortsatt fra side 3)

· Øye-/ansiktsvern



Tettsittende vernebrille

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· Generell informasjon

· Aggregattilstand

Flytende

· Farge

Fargeløs

· Lukt

Av alkohol

· Luktterskel:

Ikke bestemt

· Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt

· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

82 °C (67-63-0 propan-2-ol)

· Antennelighet

Ikke relevant

· Nedre og øvre eksplosjonsgrense

· Nedre:

Ikke bestemt

· Øvre:

Ikke bestemt

· Flammepunkt

40 °C

· Nedbrytingstemperatur

Ikke bestemt

· pH ved 20 °C

2,1

· Viskositet:

· Kinematisk viskositet

Ikke bestemt

· Dynamisk:

Ikke bestemt

· Løselighet

· vann:

Fullstendig blandbar.

· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritisk verdi)

Ikke bestemt

· Damptrykk ved 20 °C

23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

· Tetthet og/eller relativ tetthet

· Tetthet ved 20 °C:

1,012 g/cm³

· Relativ tetthet:

Ikke bestemt

· Damptetthet:

Ikke bestemt

· 9.2 Andre opplysninger

· Utseende:

· Form:

Flytende

· Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.

· Antennelsestemperatur:

Produktet er ikke selvantennelig.

· Eksplosive egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

· Tilstandsending

· Fordampingshastighet

Ikke bestemt

· Opplysninger med hensyn til fysikalske fareklasser

· Eksplosive varer

bortfaller

· Brannfarlige gasser

bortfaller

· Aerosoler

bortfaller

· Oksiderende gasser

bortfaller

· Gasser under trykk

bortfaller

· Brannfarlige væsker

bortfaller

· Brannfarlige faste stoffer

bortfaller

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.02.2026

Versjon 1.00

revidert den: 18.02.2026

Handelsnavn: Gastro Line Spülan KS

(fortsatt fra side 4)

- | | |
|---|------------|
| · Selvreaktive stoffer og stoffblandinger | bortfaller |
| · Pyrofore væsker | bortfaller |
| · Pyrofore faste stoffer | bortfaller |
| · Selvopphetende stoffer og stoffblandinger | bortfaller |
| · Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser | bortfaller |
| · Oksiderende væsker | bortfaller |
| · Oksiderende faste stoffer | bortfaller |
| · Organiske peroksider | bortfaller |
| · Etsende for metaller | bortfaller |
| · Desensibiliserte eksplosive varer | bortfaller |

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

67-63-0 propan-2-ol

Oral	LD50	5045 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
Inhalativ	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

68439-51-0 Alcohols, C12-14 (even numbered), ethoxylated propoxylated (>2.5 moles EO/PO)

Oral	LD50	>2000–5000 mg/kg (rat)
------	------	------------------------

77-92-9 Sitronsyre

Oral	LD50	5040 mg/kg (mouse)
------	------	--------------------

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeirritasjon.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.02.2026

Versjon 1.00

revidert den: 18.02.2026

Handelsnavn: Gastro Line Spülan KS

(fortsatt fra side 5)

· 11.2 Opplysninger om andre farer**· Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**· 12.1 Giftighet****· Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**· 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****· PBT:** Ikke relevant**· vPvB:** Ikke relevant**· 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.

· 12.7 Andre skadevirkninger**· Ytterligere økologiske informasjon:****· Generelle informasjon:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling**· 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****· Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.**· Europeisk avfallsliste**

20 01 29* rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

· Urenset emballasje:**· Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.**· Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.**Avsnitt 14: Transportopplysninger****· 14.1 FN-nummer eller ID-nummer****· ADR, IMDG, IATA** bortfaller**· 14.2 FN-forsendelsesnavn****· ADR, IMDG, IATA** bortfaller**· 14.3 Transportfareklasse(r)****· ADR, ADN, IMDG, IATA****· Klasse** bortfaller**· 14.4 Emballasjegruppe****· ADR, IMDG, IATA** bortfaller**· 14.5 Miljøfarer**

Ikke relevant

· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ikke relevant**· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 18.02.2026

Versjon 1.00

revidert den: 18.02.2026

Handelsnavn: Gastro Line Spülan KS

(fortsatt fra side 6)

· **UN "Model Regulation":** bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3

· **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Nasjonale forskrifter:**
- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante setninger**
H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

· **Avdeling som utsteder datablad:** Regulatoriske saker

· **Kontaktperson:** Dr. Bogner

· **Dato for forrige versjon:** 27.01.2026

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)

Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**