



## SIKKERHETS DATBLAD UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

Produktnummer 63554

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

Identifiserte bruksområder Smøremiddel. Næringsmidler

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør Univar Solutions AS  
Postboks 476  
NO-1411 Kolbotn  
Norge  
+47 22 88 16 00  
+46 40 12 00 83  
SDS.EMEA@univarsolutions.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Support på lokalt språk)

Nødtelefonnummer Giftinformasjonen : 22 59 13 00

Sds No. 63554

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer Ikke Klassifisert

Helsefarer Ikke Klassifisert

Miljøfarer Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

Faresetning NC Ikke Klassifisert

#### 2.3. Andre farer

Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

<b>CALCIUM DODECYLBENZENESULPHONATE</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS nummer: 26264-06-2	EC nummer: 247-557-8
<b>Klassifisering</b>	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
<b>GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)</b>	<b>&lt;0.1%</b>
CAS nummer: 110-25-8	EC nummer: 203-749-3
	REACH registrerings nummer: 01-2119488991-20-XXXX
M faktor (kronisk) = 1	
<b>Klassifisering</b>	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 1 - H410	

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

**Merknader til sammensetningen** De viste data er i samsvar med de seneste EF Direktivene

#### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

##### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding</b>	Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Skyll nese og munn med vann. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Svelging</b>	Ikke fremkall oppkast. Skyll munnen grundig med vann. Gi mye vann å drikke. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Hudkontakt</b>	Flytt berørt person vekk fra forurensningskilden. Fjern tilsølte klær. Vask huden grundig med såpe og vann. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreffer etter vask.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll umiddelbart med mye vann. Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Søk lege umiddelbart om symptomene inntreffer etter vask.

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

<b>Øyekontakt</b>	Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.
-------------------	--

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

<b>Anmerkninger for lege</b>	Symptomatisk behandling.
------------------------------	--------------------------

#### AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

##### 5.1. Sløkkingsmidler

<b>Passende sløkkemiddel</b>	Slokk med alkoholbestandig skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke.
<b>Ikke brukbart sløkkemiddel</b>	Ikke bruk vannstråle som sløkkemiddel, da denne vil spre brannen.

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

<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Karbonoksider. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.
--------------------------------------	--

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Spesielt verneutstyr for brannmenn** Bruk egnet verneutstyr for materialene i omgivelsene.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

**Personlige forholdsregler** Følg forholdsreglene som er beskrevet i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler** Sølt materiale eller ukontrollerte utslipp til vassdrag må meldes til brannvesenet eller annet egnet tilsynsorgan.

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

**Metoder for opprensing** Sølt materiale suges opp med ikke brennbart, absorberende materiale. Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. For avfallshåndtering, se avsnitt 13. Skyll det forurensede området med store mengder vann.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt** For personlig beskyttelse, se avsnitt 8.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk** Unngå søl. Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

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

**Forholdsregler ved lagring** Oppbevares i tett lukket originalemballasje, på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares ved en temperatur som ikke er høyere enn 45°C.

### 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

#### GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z) (CAS: 110-25-8)

**Kommentarer om sammensetningen** Ingen tiltaks- eller grenseverdi er gitt for stoffet(ene).

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

### DNEL

Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.2 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.01 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 18 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Innånding; Kort tid lokale effekter: 18 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 10 mg/kg kv/dag  
 Arbeidere - Hud; Kort tid systemiske effekter: 100 mg/kg kv/dag  
 Konsument - Oralt; Kort tid systemiske effekter: 92 mg/kg kv/dag  
 Konsument - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 5 mg/kg kv/dag  
 Konsument - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 0.1 mg/m<sup>3</sup>  
 Konsument - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.005 mg/m<sup>3</sup>  
 Konsument - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 9 mg/m<sup>3</sup>  
 Konsument - Innånding; Kort tid lokale effekter: 9 mg/m<sup>3</sup>  
 Konsument - Hud; Lang tid systemiske effekter: 5 mg/kg kv/dag  
 Konsument - Hud; Kort tid systemiske effekter: 50 mg/kg kv/dag

### PNEC

- Ferskvann; 0.43 mg/l  
 - Sjøvann; 0.043 mg/l  
 - STP; 13 mg/l

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Verneutstyr



#### Egnet prosessregulering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### Øye-/ansiktsbeskyttelse

Vernebriller i samsvar med godkjente standarder skal anvendes hvis en risikovurdering indikerer at øyekontakt er mulig. Tettsittende vernebriller. Personlig verneutstyr for beskyttelse av øyne og ansikt skal være i samsvar med europeisk standard EN166.

#### Håndbeskyttelse

Den mest egnede hanske skal velges i samråd med hanskeleverandøren/- produsenten, som kan gi informasjon om gjennombruddstid for hanskematerialet. Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374.

#### Annen beskyttelse av hud og kropp

Bruk hensiktsmessige verneklær som beskyttelse mot sprut eller søl.

#### Hygienetiltak

Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

#### Åndedrettsvern

Ingen spesielle anbefalinger. Åndedrettsvern kan være nødvendig om overdreven luftforurensning oppstår. EN 136/140/141/145/143/149

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Utseende	Fast eller væske (kan variere).
Farge	Beige.
Luktterskel	Ingen tilgjengelig informasjon.
pH	Ingen tilgjengelig informasjon.
Smeltepunkt	Ingen tilgjengelig informasjon.
Hell poeng	Ingen tilgjengelig informasjon.

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

<b>Frysepunktet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Begynnende kokepunkt og område</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Flammepunkt</b>	> 150°C
<b>Fordampningshastighet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Fordampningsfaktor</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Brennbarhet (fast stoff, gass)</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Øverste/laveste antennelses- eller eksplosjonsgrense</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Annen brennbarhet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Damptrykk</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Damp tetthet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Relativ tetthet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Romvekt</b>	< 1000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Oppløselighet(er)</b>	Uoppløselig i vann.
<b>Fordelingskoeffisient</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Viskositet</b>	1000 mm <sup>2</sup> /s @ 40°C
<b>Eksplosive egenskaper</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Eksplosiv under påvirkning av flamme</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b><u>9.2. Andre opplysninger</u></b>	
<b>Annen informasjon</b>	Ikke fastslått.
<b>Brytningsindeks</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Partikkelstørrelse</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Molekylvekt</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Flyktighet</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Metningskonsentrasjon</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Kritisk temperatur</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b>Flyktig organisk forbindelse</b>	Dette produkt inneholder max 1.89 % VOC.

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

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

#### 10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil ved normal omgivelsestemperatur.

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Mulige farlige reaksjoner Ikke fastslått.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Betingelser som bør unngås Unngå overdreven varme i en langvarig tidsperiode.

### 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som bør unngås Oksiderende middel.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Karbonoksider. Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

#### Hudetsing/hudirritasjon

Hudetsing/hudirritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Sensibilisering av huden

Hudallergi Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

Arvestoffskadelig - in vitro Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Ingen tilgjengelig informasjon.

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

STOT- enkel eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

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

STOT- gjentatt eksponering Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Ingen tilgjengelig informasjon.

Innånding Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Svelging Svelging kan forårsake alvorlig irritasjon i munnen, spiserøret og i fordøyelseskanalen.

Hudkontakt Kan være litt irriterende på hud.

Øyekontakt Kan forårsake midlertidig irritasjon i øynene.

#### Toksikologisk informasjon om ingrediensene

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)Akutt giftighet - oralt

Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>) LD<sub>50</sub> >5000 mg/kg, Oralt, Rotte

Akutt giftighet - innånding

Akutt giftighet ved innånding (LC<sub>50</sub> støv/tåke mg/l) 1,37

Art Rotte

ATE innånding (støv/tåke mg/l) 1,37

Hudetsing/hudirritasjon

Dyredata Irriterende.

Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

Alvorlig øyeskade/irritasjon Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Sensibilitet i luftveiene Manglende data.

Sensibilisering av huden

Hudallergi Manglende data.

Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

Arvestoffskadelig - in vitro Manglende data.

Kreftfremkallende

Kreftfremkallende Manglende data.

Reproduksjonstoksisk

Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet Manglende data.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

STOT- enkel eksponering Manglende data.

Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

STOT- gjentatt eksponering Manglende data.

Aspirasjonsfare

Innåndingsfare Manglende data.

Innånding Farlig ved innånding.

Svelging Produktet irriterer slimhinnene og kan eventuelt gi magesmerter ved svelging.

Hudkontakt Irriterer huden.

Øyekontakt Gir alvorlig øyeskade.

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

**Miljøforurensning** Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøskadelige. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige.

Økologisk informasjon om ingredienseneGLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

**Miljøforurensning** Giftig for liv i vann.

12.1. Giftighet

**Giftighet** Ikke ansett som giftig for fisk.

Økologisk informasjon om ingredienseneGLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)Farlig for vannmiljøet — akutt,

**Akutt giftighet - fisk** LC50, 96 timer: 3.2-4.6 mg/l, Fisk

**Akutt giftighet - virvelløse dyr** EC<sub>50</sub>, 48 timer: 0.53 mg/l, Daphnia magna

**Akutt giftighet - vannplanter** EC<sub>50</sub>, 72 timer: 5.1 mg/l, Alger

Farlig for vannmiljøet — kronisk

**NOEC** 0.01 < NOEC ≤ 0.1

**Nedbrytbar** Ikke hurtig nedbrytbar

**M faktor (kronisk)** 1

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbar** Ikke lett biologisk nedbrytbar.

Økologisk informasjon om ingredienseneGLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

**Persistens og nedbrytbar** Produktet er lett biologisk nedbrytbar.

**Biologisk nedbrytning** - Nedbrytning 85: 28 dager

**Biologisk oksygenbehov** 2400 g O<sub>2</sub>/g stoff

**Kjemisk oksygenbehov** 1430 g O<sub>2</sub>/g stoff

12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Produktet er ikke bioakkumulerende.

**Fordelingskoeffisient** Ingen tilgjengelig informasjon.

Økologisk informasjon om ingredienseneGLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

**Bioakkumulativt potensiale** Ingen data tilgjengelig om bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Uoppløselig i vann.



## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

**Mobilitet**

Produktet er uløselig i vann.

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

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

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

**Resultater av PBT og vPvB bedømming**

Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

### 12.6. Andre skadevirkninger

**Andre skadelige effekter** Ikke fastslått.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### GLYCINE, N METHYL-N-(1-OXO-9-OCTADECENYL) - (Z)

**Andre skadelige effekter** Ikke fastslått.

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Generell informasjon** Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke når den er tom. Avfall skal behandles som kontrollert avfall.

**Avfallsmetoder** Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

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

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning**  
Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

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

Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Kodene Ikke anvendelig.

#### 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).  
Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).  
Kommissjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

#### Lagerbeholdninger

##### **EU (EINECS/ELINCS)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **Canada (DSL/NDSL)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **USA (TSCA)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **Australia (AICS)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **Japan (ENCS)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **Korea (KECI)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **Kina (IECSC)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **Filippinene (PICCS)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

##### **New Zealand (NZIOC)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### AVSNITT 16: Andre opplysninger

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

<b>Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet</b>	<p>ATE: Akutt toksisitets estimat.  ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).  ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).  CAS: Chemical Abstracts Service.  DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.  IATA: Internasjonal lufttransport forening.  IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).  Kow: Oktanol-vann fordelingskoeffisient.  LC50: Medial dødlig dose.  LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).  PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.  PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.  REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).  RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).  vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.  IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.  MARPOL 73/78: Forskrift om miljømessig sikkerhet for skip og flyttbare innretninger.  cATpE: Konvertert estimat for akutt giftighetspunkt.  BCF: Biokonsentrasjons faktor.  BOD: Biokjemisk oksygenforbruk.  EC<sub>50</sub>: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.  LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.  LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.  NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter.  NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter.  NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon.  LOEC: Laveste observerte effektkonsentrasjon.  DMEL: Utledet nivå for minimal effekt.  EL50: eksponeringsgrense 50  hPa: Hektopaskal  LL50: Lethal Laster femti  OECD: Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling  POW: OC snakk OL-vann fordelingskoeffisient  SCBA: åndedrettsvern  STP Renseanlegg for avløpsvann  VOC: Flyktige organiske forbindelser</p>
<b>Forkortelser og akronymer</b>	<p>Acute Tox. = Akutt giftighet  Aquatic Acute = Akutt farlig for vannmiljø  Aquatic Chronic = Kronisk farlig for vannmiljø</p>
<b>Referanse til nøkkelinformasjon og datakilder.</b>	<p>Leverandørens opplysninger.</p>
<b>Klassifiseringsprosedyrer i henhold til Regulation (EC) 1272/2008</b>	<p>NC: Kalkulasjonsmetode.</p>
<b>Revisjonskommentarer</b>	<p>NOTAT: Linjer innenfor margen indikerer vesentlige endringer fra forrige revisjon.</p>
<b>Revisjonsdato</b>	20.02.2022
<b>Versjonsnummer</b>	1.000
<b>SDS nummer</b>	63554

## UNIVAR FOOD GRADE U3 GR GTX 2

<b>SDS status</b>	Godkjent.
<b>Fullstendig faremerking</b>	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H332 Farlig ved innånding. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
<b>Signatur</b>	Jitendra Panchal

Opplysningene gjelder bare dette materialet og behøver ikke gjelde materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser. Slik informasjon er, basert på det selskapet tror og vet om materialet, nøyaktig og korrekt på angitt dato. Det gis imidlertid ingen garanti eller fremstilling av at informasjonen er presis, pålitelig eller fullstendig. Det er brukerens ansvar å forsikre seg om hensiktsmessigheten av slik informasjon for sin egen særskilte bruk.