

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** GLICO
- **UFI:** TJM5-W0UE-U00R-FRMX
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
- **Livssyklusstadier**
 - PW Widespread use by professional workers
 - C Consumer use
- **Bruksområde**
 - SU22 Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)
 - SU21 Forbrukeres bruksområder: Private husholdninger / allmennheten / forbrukere
- **Kjemikaliekategori** PC35 Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)
- **Bruk av stoffet/ tilberedning** middel for innvendig rensing av kjøretøy
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
 - MA-FRA S.p.A. a Socio Unico
 - Via Aquileia, 44/46
 - 20021 Baranzate (MI) ITALIA
 - Tel. +39 023569981
 - www.mafra.com
 - mafra@mafra.it
- **DISTRIBUTER:**
 - Bilnerden.no AS
 - Østre Lohnelie 67
 - N-4640 Søgne, NORGE
 - Telefon: +47 458 01 858
 - Email: Kundeservice@bilnerden.no
- **DISTRIBUTER:**
 - Bilnerden.no AS
 - Østre Lohnelie 67
 - N-4640 Søgne, NORGE
 - Telefon: +47 458 01 858
 - Email: Kundeservice@bilnerden.no
- **Avdeling for nærmere informasjon:** info@mafra.it
- **1.4 Nødtelefonnummer**
 - I tilfelle ulykke, ring nødnummeret 113
 - I tilfelle ulykke, ring nødnummeret 22591300 Døgnåpen telefon.
 - Giftinformasjonen
 - 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

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



GHS05 Etsende virkning

Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 1)



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

- 2.2 Merkingselementer

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



GHS05

- Varselord Fare**- Farebestemmende komponenter ved etikettering:**

glycollic acid

- Faresetninger

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

- Sikkerhetssetninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P280 Benytt vernehansker/øyevern.

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.

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.

P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

P362+P364 Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- 2.3 Andre farer**- Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****- PBT:** Ikke brukbar.**- vPvB:** Ikke brukbar.**- Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- 3.2 Stoffblandinger**- Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**- Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 79-33-4 EINECS: 201-196-2 Registreringsnummer: 01-2119474164-39	L-Lactic acid (2-hydroxy propionic acid) ⚠ Skin Corr. 1C, H314, EUH071	3-5%
CAS: 110615-47-9 EC nummer: 600-975-8 Registreringsnummer: 01-2119489418-23	Alkyl Polyglucosyde C10-C16 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 12 % Eye Irrit. 2; H319: 30 % ≤ C < 12 %	1-<3%
CAS: 1554325-20-0 EC nummer: 810-152-7	Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Skin Irrit. 2, H315	1-<3%
CAS: 68515-73-1 NLP: 500-220-1 Registreringsnummer: 01-2119488530-36	Alkyl polyglucosyde C8-C10 ⚠ Eye Dam. 1, H318	1-<3%

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 2)

- Forordning (EF) nr. 648/2004

ikke-ioniske overflateaktive stoffer, kationiske overflateaktive stoffer, polykarboksylater, parfyme ((R)-p-mentha-1,8-diene)	<5%
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----

- Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelle informasjon: Ingen spesielle tiltak nødvendig.
- etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

- etter hudkontakt:

Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
 Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

- etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
 Beskytt det øyet som ikke er skadet.

- etter svelging: Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

- 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kvalme

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved svelging, mageskylling.

Legeovervåking i minst 48 timer.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- 5.1 Slukkingsmidler**- 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.
 Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

- 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Under brann kan det frisettes:

Kullmonoksyd (CO)

- 5.3 Råd til brannmannskaper**- Spesielt verneutstyr:**

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Protection means for respiratory tract

- Ytterligere informasjon Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

Beskyttelseshansker. (EN 374)

- For personell som ikke er nødpersonell

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk av åpen ild forbudt.

Ta på personlig beskyttelsesdrakt.

- For nødhjelpspersonell

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,1$ mm

Nitrilkaustjuk

- 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

Fortynn med rikelig med vann.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 3)

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

- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.

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

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

- 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Beskytt mot varme.

- 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Lagring:

- **Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.

- **Informasjoner om felles lagring:** Må ikke lagres sammen med alkalier (lut).

- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** ingen

- **VbF-klasse:** bortfaller

- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1 Kontrollparametere

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

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

- DNEL-verdier

110615-47-9 Alkyl Polyglucosyde C10-C16

Oral	Systemic Long-term Effects	35,7 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	357.000 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	420 mg/m ³ (Industrial Workers)
		124 mg/m ³ (Consumers)

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

Oral	Systemic Long-term Effects	35,7 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	595.000 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		357.000 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Systemic long-term effects	420 mg/m ³ (Industrial Workers)
		124 mg/m ³ (Consumers)

79-14-1 glycollic acid

Oral	Systemic Long-term Effects	0,75 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermal	Systemic long-term effects	57,69 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
		28,85 mg/Kg bw/day (Consumers)
Inhalativ	Local long-term effects	1,53 mg/m ³ (Industrial Workers)
	Local short-term effects	9,2 mg/m ³ (Industrial Workers)
		2,3 mg/m ³ (Consumers)
	Systemic long-term effects	10,56 mg/m ³ (Industrial Workers)

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 4)

	<i>Systemic Short-term Effects</i>	2,6 mg/m ³ (Consumers) 9,2 mg/m ³ (Industrial Workers) 2,3 mg/m ³ (Consumers)
51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt		
<i>Oral</i>	<i>Systemic Long-term Effects</i>	1,5 mg/Kg bw/day (Consumers)
<i>Dermal</i>	<i>Systemic long-term effects</i>	15.000 mg/Kg bw/day (Industrial Workers) 7.500 mg/Kg bw/day (Consumers)
<i>Inhalativ</i>	<i>Systemic long-term effects</i>	7,3 mg/m ³ (Industrial Workers) 1,8 mg/m ³ (Consumers)
- PNEC-verdier		
110615-47-9 Alkyl Polyglucosyde C10-C16		
<i>PNEC STP</i>		5.000 mg/L (STP)
<i>Soil</i>		0,654 mg/Kg (Soil)
<i>Sea water</i>		0,018 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>		1,516 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>		0,065 mg/Kg (Water)
68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10		
<i>PNEC STP</i>		560 mg/L (STP)
<i>Soil</i>		0,654 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>		0,176 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>		0,0176 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>		1,516 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>		0,152 mg/Kg (Soil)
79-14-1 glycollic acid		
<i>PNEC STP</i>		7 mg/L (STP)
<i>Soil</i>		0,007 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>		0,0312 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>		0,0031 mg/L (Water)
<i>Sediment (soft water)</i>		0,115 mg/Kg (Soil)
<i>Sediment (sea water)</i>		0,0115 mg/Kg (Soil)
51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt		
<i>PNEC STP</i>		41,2 mg/L (STP)
<i>Soil</i>		0,5 mg/Kg (Soil)
<i>Soft Water</i>		9,45 mg/L (Water)
<i>Sea water</i>		0,945 mg/L (Water)

- **Ytterligere informasjoner:** 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:**

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

- **Åndedrettsvern** ikke nødvendig.

- **Håndvern**



Beskyttelseshansker. (EN 374)

(fortsatt på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 5)

Hansker - motstandsdyktig mot syre.

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

- hanskemateriale

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,1$ mm

Nitrilkaustjuk

- gjennomtrengingstid for hanskemateriale

For blanding av nedenfor nevnte kjemikalier må holdbarhetstiden være minst 30 minutter (gjennomtrengelighet iht. EN 16523-1:2015: Level 2).

- Vern av øyne/ansikt



Vernebrille anbefales ved omfylling.

- Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Emballasjen skal deponeres iflg. reglene i emballasjeforordningen.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- alminnelige opplysninger

- Fysisk tilstand

flytende

- Farge

fargeløs

- Lukt

behagelig

- Lukterskel:

Ikke bestemt.

- Smeltepunkt/frysepunkt

ikke bestemt

- Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

ikke bestemt

- Antennelighet

Ikke brukbar.

- Nedre og øvre eksplosjonsgrense

- nedre:

Ikke bestemt.

- øvre

Ikke bestemt.

- Flammepunkt

Ikke brukbar

- Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

- pH ved 20 °C

2,3

- Viskositet:

- Kinematisk viskositet

Ikke bestemt.

- dynamisk:

Ikke bestemt.

- Løselighet

- Vann:

fullstendig blandbar

- Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk 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:

1,03 g/cm³

- Relativ tetthet:

Ikke bestemt.

- Damptetthet:

Ikke bestemt.

- 9.2 Andre opplysninger

- Utseende:

- Form:

flytende

- viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet

- Antennestemperatur:

Produktet er ikke selvantennelig.

- Eksplosive egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

- Tilstandsendring

- Fordampingshastighet

Ikke bestemt.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 6)

- Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
- Eksplorative varer	bortfaller
- Brannfarlige gasser	bortfaller
- Aerosoler	bortfaller
- Oksiderende gasser	bortfaller
- Gasser under trykk	bortfaller
- Brannfarlige væsker	bortfaller
- Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
- 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 eksplorative varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** stabilt under normale forhold
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner**
Reaksjoner med alkalier (lut).
Reaksjoner med sterke alkalier.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Reaksjoner med sterke alkalier.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

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:

1554325-20-0 Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

Oral	LD50	833 mg/Kg (Rat)
------	------	-----------------

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

Oral	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
------	------	--------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
--------	------	--------------------

78330-20-8 Ethoxy Alcohol C9-C11

Oral	LD50	300-2.000 mg/Kg (Rat)
------	------	-----------------------

79-14-1 glycollic acid

Oral	LD50	2.040 mg/Kg (Rat)
------	------	-------------------

68439-46-3 Ethoxy Alcohol C9-C11

Oral	LD50	>2.000 mg/Kg (Rat)
------	------	--------------------

Dermal	LD50	>2.000 mg/Kg (Rabbit)
--------	------	-----------------------

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

Oral	LD50	>5.000 mg/Kg (Rat)
------	------	--------------------

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 7)

Dermal | LD50 | >2.000 mg/Kg (Rat)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Ingen sensibiliserende virkning kjent
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.
- **Reproduksjonstoksicitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkeltexponering** 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.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

* Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- 12.1 Giftighet

- Akvatisk toksisitet:

110615-47-9 Alkyl Polyglucosyde C10-C16

LC50 (96h) | 2,95 mg/L (Fish)

EC50 (48h) | >1-10 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) | >10-100 mg/L (Algae)

1554325-20-0 Quaternary C12-14 alkyl methyl amine ethoxylate methyl chloride

LC50 (96h) | >10-100 mg/L (Fish)

EC50 (48h) | >1-10 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) | >1-10 mg/L (Algae)

68515-73-1 Alkyl polyglucosyde C8-C10

LC50 (96h) | 126 mg/L (Fish)

EC50 (48h) | >100 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) | 27,22 mg/L (Algae)

78330-20-8 Ethoxy Alcohol C9-C11

LC50 (96h) | >100 mg/L (Fish)

EC50 (48h) | >100 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) | >100 mg/L (Algae)

79-14-1 glycollic acid

LC50 (4 h) | 3,6 mg/L (Fish)

LC50 (96h) | 114,8 mg/L (Fish)

EC50 (48h) | 99,6 mg/L (Daphnia)

68439-46-3 Ethoxy Alcohol C9-C11

LC50 (96h) | >1-10 mg/L (Fish)

EC50 (48h) | >1-10 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) | >1-10 mg/L (Algae)

51981-21-6 glutamic acid, N,N-diacetic acid, tetrasodium salt

LC50 (96h) | >100 mg/L (Fish)

EC50 (48h) | >100 mg/L (Daphnia)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Tensidene i produktet er biologisk lett nedbrytbare.- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 8)

- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper** Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjoner:**
- **Generelle informasjoner:**
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann
Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.
Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
- **Ikke rengjort emballasje**
- **Anbefaling:**
Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
Emballasjen skal deponeres iflg. reglene i emballasjeforordningen.

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, IMDG, IATA | |
| - klasse | bortfaller |
| - 14.4 Emballasjegruppe | |
| - ADR, IMDG, IATA | bortfaller |
| - 14.5 Miljøfarer | Ikke brukbar. |
| - 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk | Ikke brukbar. |
| - 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter | Ikke brukbar. |

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

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 2020/878

Trykkdato: 18.04.2024

Versjon 2 (erstatter versjon 1)

revidert den: 11.03.2024

Handelsnavn: GLICO

(fortsatt fra side 9)

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Nasjonale forskrifter:**

- **Klassifisering i.h.t. VbF:** bortfaller

- **Vannfareklasse:** WGK 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann

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

Avsnitt 16: Andre opplysninger

- **Relevante satser**

H302 Farlig ved svelging.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

EUH071 Etsende for luftveiene.

- **Avdeling som utsteder datablad:** Ma-Fra Laboratories

- **Kontaktperson:** lab@mafra.it

- **Dato for tidligere versjon:** 16.01.2024

- **Versjonsnummer for tidligere versjon:** 1

- **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

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