

gigasept® FF (new) ***No Change Service!***

Version Revisionsdatum: Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021
04.05 07.09.2022

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : gigasept® FF (new)
Unik Formuleringsidentifie- : 8M00-Q0NC-V009-FXWJ
rare (UFI)

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller : Desinfektionsmedel
blandningen

Rekommenderade begräns- : Endast för yrkesmässigt bruk.
ningar av användningen

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare : Schülke & Mayr GmbH
Robert-Koch-Str. 2

22851 Norderstedt
Tyskland
Telefon: +49 (0)40/ 52100-0
Telefax: +49 (0)40/ 52100318
mail@schuelke.com
www.schuelke.com

Leverantör : Rekal Svenska AB
Box 2
Vackerby Industriväg 13

646 21 Gnesta
Sverige
Telefon: +46 158-339 05
Telefax: +46 158-339 00

E-postadress för person som : Application Specialists
är ansvarig för +49 (0)40/ 521 00 666
SDS/Kontaktperson AD@schuelke.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsitu- : Carechem 24 International: +46 8 566 42573
ationer

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Akut toxicitet, Kategori 4 H302: Skadligt vid förtäring.

gigasept® FF (new) No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

Akut toxicitet, Kategori 4	H332: Skadligt vid inandning.
Allvarlig ögonskada, Kategori 1	H318: Orsakar allvarliga ögonskador.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 2	H371: Kan orsaka organskador vid förtäring.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 2	H371: Kan orsaka organskador vid inandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Fara

Faroangivelser :

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H302 + H332 Skadligt vid förtäring eller inandning.
H371 Kan orsaka organskador.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P260 Inandas inte ångor.
P280 Använd ögonskydd/ ansiktsskydd.

Åtgärder:

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
P301 + P312 + P330 VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare. Skölj munnen.
P304 + P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water
2-(2-hexyloxi)etanol
Fettalkoholalkoxylat, modifierat

Tilläggsmärkning

Produkten är klassificerad i enlighet med Bilaga I (2.6.4.5) till (EC) 1272/2008.

gigasept® FF (new) **No Change Service!**

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Lösning av följande substanser med ofarliga tillsatser.

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Reaction product of DMO-THF, ethanol and water	- - - 942-851-9 - - - 01-2120763992-41-0000	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 2; H371 STOT SE 2; H371 Uppskattad akut toxicitet Akut oral toxicitet: 300,03 mg/kg	>= 90 - <= 100
2-(2-hexyloxi)etanol	112-59-4 203-988-3 603-175-00-7 01-2119945815-28-XXXX	Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
Fettalkoholalkoxylat, modifierat	127036-24-2 - - - - - - - - -	Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Tag genast av nedstänkta kläder.

gigasept® FF (new)

No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

-
- | | | |
|-----------------|---|---|
| Vid inandning | : | För den skadade till frisk luft och sörj för lugn och ro. Ingen konstgjord andning med mun-mot-mun eller mun-mot-näsa. Använd lämpligt instrument/utrustning. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Vid hudkontakt | : | Tvätta omedelbart med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår. |
| Vid ögonkontakt | : | Vid ögonkontakt, ta ur kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Om ögonirritation består, kontakta en specialist. |
| Vid förtäring | : | Framkalla INTE kräkning. Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Kontakta omedelbart läkare. |

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- | | | |
|---------|---|--|
| Symptom | : | Behandla symptomatiskt. |
| Risker | : | Skadligt vid förtäring eller inandning. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka organskador. |

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

- | | | |
|------------|---|--|
| Behandling | : | För specialistråd skall läkare ta kontakt med Giftinformationscentralen (Poisons Information Service). |
|------------|---|--|

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- | | | |
|---------------------------|---|---|
| Lämpliga släckmedel | : | Pulver
Skum
Vattendimstråle
Koldioxid (CO ₂) |
| Olämpligt släckningsmedel | : | Använd INTE vattenstråle. |

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- | | | |
|--------------------------------------|---|---|
| Särskilda risker vid brandbekämpning | : | Ingen information tillgänglig. |
| Farliga förbränningsprodukter | : | Inga farliga förbränningsprodukter är kända |

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- | | | |
|--|---|---|
| Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal | : | Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. |
|--|---|---|

gigasept® FF (new) No Change Service!

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:
04.05	07.09.2022	20.09.2021

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Säkerställ god ventilation.
Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Undvik markpenetration.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Torka upp med absorberande material (t.ex. trasa, skinn).
Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

se Avsnitt 8 + 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Ordna med tillräcklig luftväxling och/eller utsug i arbetslokaler.
Använd personlig skyddsutrustning.

Råd för skydd mot brand och explosion : Inga speciella åtgärder mot brand erfordras.

Åtgärder beträffande hygien : Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta noggrant efter hantering.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Conservare a temperatura non superiore a 25 °C.

Ytterligare information om lagringsförhållanden : Får inte utsättas för värme. Förvara åtskilt från direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Rekommenderad lagertemperatur: 5 - 25°C

Råd för gemensam lagring : Inga material behöver speciellt nämnas.
Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : ingen

gigasept® FF (new) No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användnings- område	Exponeringsväg	Potentiella hälsoef- fekter	Värde
Reaction product of DMO-THF, ethanol and water	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	520 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	260 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	520 mg/m3
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - syste- miska effekter	260 mg/m3
	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	40 mg/kg
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - syste- miska effekter	40 mg/kg
2-(2-hexyloxi)etanol	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - syste- miska effekter	50 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - syste- miska effekter	16,3 mg/m3

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Reaction product of DMO-THF, ethanol and water	Sötvatten	0,011 mg/l
	Havsvatten	0,0011 mg/l
	Effekter på vattenreningsverk	25 mg/l
	Sötvattenssediment	1 mg/kg
	Havssediment	0,1 mg/kg
	Jord	1 mg/kg
2-(2-hexyloxi)etanol	Sötvatten	1,963 mg/l
	Havsvatten	0,1986 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	1 mg/l
	Effekter på vattenreningsverk	10 mg/l
	Sötvattenssediment	10,7 mg/kg
	Havssediment	1,07 mg/kg
	Jord	0,02 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ochrany očí/ tváře : Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

Handskydd
Direktiv

: De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

gigasept® FF (new) ***No Change Service!***

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

Anmärkning	:	Skydd mot stänk: nitrilgummihandskar av engångstyp t ex Dermatril (Skiktjocklek: 0,11 mm) tillverkad av KCL eller handskar från andra tillverkare som erbjuder samma skydd. Långvarig kontakt: Nitrilgummihandskar t ex Camatril (> 480 min, Skiktjocklek: 0,40 mm) eller butylgummihandskar t ex Butoject (> 480 min, Skiktjocklek: 0,70 mm) tillverkade av KCL eller handskar från andra tillverkare som erbjuder samma skydd.
Hud- och kroppsskydd	:	Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen. Använd lämpligen: Kemikalieresistent förkläde Stövlar
Andningsskydd	:	Personligt andningsskydd behövs normalt inte. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Detta kan nås genom god allmänventilation och - om praktiskt möjligt - med användning av punktutsug.
Skyddsåtgärder	:	Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ånga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	grön
Lukt	:	karaktéristisk
Lukttröskel	:	ej fastställt
Smältpunkt/frys punkt	:	ca. -24 °C Metod: Överbrygningsprincip "Blandningar som i princip är likartade".
Sönderfallstemperatur		Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	ca. 90 °C
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	38,5 °C Metod: DIN 51755 Part 1
Självantändningstemperatur	:	ca. 455 °C Metod: Överbrygningsprincip "Blandningar som i princip är likartade".

gigasept® FF (new)

No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

pH-värde	:	6,3 - 6,6 (20 °C) Koncentration: 100 %
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet Löslighet i vatten	:	(20 °C) helt lös
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Ångtryck	:	ca. 39 hPa (20 °C) Metod: Överbrygningsprincip "Blandningar som i princip är likartade".
Densitet	:	ca. 1,01 g/cm ³ (20 °C)
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandning- ar	:	Ej explosiv Metod: Överbrygningsprincip "Blandningar som i princip är likartade".
Oxiderande egenskaper	:	Ämnet eller blandningen klassificeras inte som oxiderande.
Brandfarlighet (vätskor)	:	Understödjer ej förbränning.
Varaktig brännbarhet	:	Bibehåller brännbarhet: nej
Metallkorrosionshastighet	:	Rimligtvis ingen förutsebar.
Avdunstningshastighet	:	Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Rimligtvis ingen förutsebar.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvi- : Extrema temperaturer och direkt solljus.
kas

gigasept® FF (new) No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Starka syror och starka baser

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Rimligtvis ingen förutsebar.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring eller inandning.

Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 300 - 2.000 mg/kg
Bedömning: Skadligt vid förtäring.
Anmärkning: Följande toxikologiska data är sådana som erhållits vid tester på produkter med liknande sammansättning.

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): ca. 2 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 436
Bedömning: Skadligt vid inandning.
Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Uppskattad akut toxicitet: 11,71 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Akut toxicitet (andra tillförselvägar) : LD50 intravenöst (Råtta): 363 mg/kg
Anmärkning: Följande toxikologiska data är sådana som erhållits vid tester på produkter med liknande sammansättning.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 300 - 2.000 mg/kg
Bedömning: Skadligt vid förtäring.
Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Uppskattad akut toxicitet: 300,03 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 2 mg/l
Testatmosfär: damm/dimma
Metod: OECD:s riktlinjer för test 436
Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter kort tids inandning.

gigasept® FF (new) ***No Change Service!***

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

2-(2-hexyloxi)etanol:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hona): 3.487 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC0 (Råtta): Exponeringstid: 8 h
Testatmosfär: ånga
Anmärkning: Beroende på viskositeten ingen aspirationsrisk med denna produkt.

Akut dermal toxicitet : Bedömning: Komponenten/blandningen är måttligt giftig efter enstaka kontakt med huden.

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Akut oral toxicitet : LD50: > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Resultat : Ingen hudirritation
Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

2-(2-hexyloxi)etanol:

Resultat : Ingen hudirritation

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Arter : Kanin
Resultat : Ingen hudirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Produkt:

Anmärkning : Orsakar allvarliga ögonskador.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Resultat : Ögonirritation
Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

gigasept® FF (new) ***No Change Service!***

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

2-(2-hexyloxi)etanol:

Arter	:	Kanin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Irreversibla effekter på ögonen

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Arter	:	Kanin
Resultat	:	Irreversibla effekter på ögonen

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Anmärkning	:	Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Anmärkning	:	Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

2-(2-hexyloxi)etanol:

Arter	:	Mus
Resultat	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Arter	:	Marsvin
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Produkt:

Genotoxicitet in vitro	:	Metod: OECD:s riktlinjer för test 471 Resultat: Inte mutagen i Ames Test.
------------------------	---	--

Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

gigasept® FF (new) No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

Anmärkning: Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sammansättning.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Genotoxicitet in vitro	:	Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
	:	Resultat: Inte mutagen i Ames Test.
	:	Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
	:	Resultat: Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.
Mutagenitet i könsceller- Bedömning	:	Inte mutagen i Ames Test.

2-(2-hexyloxietoxi)etanol:

Genotoxicitet in vitro	:	Resultat: Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.
Mutagenitet i könsceller- Bedömning	:	Visade inga mutagena effekter vid djurförsök.

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Mutagenitet i könsceller- Bedömning	:	Inte mutagen i Ames Test.
--	---	---------------------------

Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Cancerogenitet - Bedömning	:	Ingen tillgänglig data
----------------------------	---	------------------------

2-(2-hexyloxietoxi)etanol:

Cancerogenitet - Bedömning	:	Ingen tillgänglig data
----------------------------	---	------------------------

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Cancerogenitet - Bedömning	:	Ingen tillgänglig data
----------------------------	---	------------------------

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Reproduktionstoxicitet - Be- dömning	:	Ingen tillgänglig data
---	---	------------------------

2-(2-hexyloxietoxi)etanol:

Reproduktionstoxicitet - Be-	:	Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.
------------------------------	---	--

gigasept® FF (new) No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

dömning

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Reproduktionstoxicitet - Be- : Ingen tillgänglig data
dömning

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka organskador.

Produkt:

Exponeringsväg : Inandning
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorgan-
stoxikant, enkel exponering, kategori 2.
Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sam-
mansättning.

Exponeringsväg : Förtäring
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorgan-
stoxikant, enkel exponering, kategori 2.
Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sam-
mansättning.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Exponeringsväg : Inandning
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorgan-
stoxikant, enkel exponering, kategori 2.
Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sam-
mansättning.

Exponeringsväg : Förtäring
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorgan-
stoxikant, enkel exponering, kategori 2.
Anmärkning : Toxicitetsdata har tagits från produkter med liknande sam-
mansättning.

2-(2-hexyloxi)etanol:

Anmärkning : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga
data inte anses vara uppfyllda.

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

gigasept® FF (new) *No Change Service!*

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

2-(2-hexyloxi)etanol:

|| Anmärkning : Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

|| Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Humaninformation saknas.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

|| Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 48,32 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

|| Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 12,96 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

|| Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): 10,81 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

2-(2-hexyloxi)etanol:

|| Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): 200 - 230 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

gigasept® FF (new) ***No Change Service!***

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna): 370 mg/l Exponeringstid: 48 h Testtyp: statistiskt test Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Fisktoxicitet	:	LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 1 - 10 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	Anmärkning: ej fastställt
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	Anmärkning: ej fastställt
Toxicitet för mikroorganismer	:	EC50 (aktivt slam): 100 - 500 mg/l Exponeringstid: 3 h Metod: OECD 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Lätt bionedbrytbar. Metod: OECD 301G / EEC 84/449 C6 Anmärkning: Upplysningen är baserad på data på komponenterna och på ekotoxikologin för liknande produkter.
------------------	---	---

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Lätt bionedbrytbar. Metod: OECD 301G / EEC 84/449 C6 Anmärkning: Upplysningen är baserad på data på komponenterna och på ekotoxikologin för liknande produkter.
------------------	---	---

2-(2-hexyloxi)etanol:

Bionedbrytbarhet	:	Resultat: Lätt bionedbrytbar. Bionedbrytning: 100 % Exponeringstid: 20 d Metod: OECD 301B/ ISO 9439/ EEC 84/449 C5
------------------	---	---

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

Bionedbrytbarhet	:	Inokulum: aktivt slam Resultat: Lätt bionedbrytbar. Bionedbrytning: 91 % Exponeringstid: 28 d Metod: OECD:s riktlinjer för test 301E
------------------	---	--

gigasept® FF (new) ***No Change Service!***

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

||

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Reaction product of DMO-THF, ethanol and water:

|| Bioackumulering : Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).

2-(2-hexyloxi)etanol:

|| Bioackumulering : Anmärkning: Ingen bioackumulering förväntas (log Pow <= 4).
|| Fördelningskoefficient: n- : log Pow: 1,7
|| oktanol/vatten

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

|| Bioackumulering : Anmärkning: ej fastställt

12.4 Rörlighet i jord

Beståndsdelar:

2-(2-hexyloxi)etanol:

|| Rörlighet : Anmärkning: Rörlig i jordar

Fettalkoholalkoxylat, modifierat:

|| Rörlighet : Anmärkning: ej fastställt

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk informat- : ingen
ion

gigasept® FF (new) ***No Change Service!***

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Avfallshandtera produkten enligt det definierade EWC-numret (Europeiska Avfallskatalogen).
- Förorenad förpackning : Lämna tomma förpackningar till återvinningsanläggning.
- Avfallsnummer : EWC 070601*
- Avfallsnummer(Grupp) : Avfallsmaterial från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, tvålar, ytaktiva medel, desinfektionsmedel och personliga skyddsprodukter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA : Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA (Frakt) : Ej reglerad som farligt gods
- IATA (Passagerare) : Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

- Anmärkning : Inte klassificerat som understödjande av förbränning enligt transportreglerna.

För personligt skydd se avsnitt 8.

gigasept® FF (new) No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:
Nummer på lista 3

||| 2-(4-tert-butylbensyl)propionaldehyd
(Nummer på lista 30)

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olycks- händelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 96,92 %

Förordning (EG) nr 648/2004, i dess ändrade lydelse : mindre än 5 %: Anjoniska tensider, Nonjoniska tensider
Andra beståndsdelar: Parfym

Andra föreskrifter:

Informationen saknas.

Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI : Är ej i överensstämmelse med förteckningen

gigasept® FF (new) *No Change Service!*

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

TSCA	:	Produkt innehåller ämne(n) som inte listas på TSCA-förteckningen.
AIIC	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
DSL	:	Denna produkt innehåller följande komponenter som inte finns i de Kanadensiska DSL- och NDSL-listorna. Reaction product of DMO-THF, ethanol and water
ENCS	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
ISHL	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
KECI	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen
TECI	:	Är ej i överensstämmelse med förteckningen

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Undantagen

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H302	:	Skadligt vid förtäring.
H312	:	Skadligt vid hudkontakt.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	:	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	:	Skadligt vid inandning.
H371	:	Kan orsaka organskador vid inandning.
H371	:	Kan orsaka organskador vid förtäring.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	:	Ögonirritation
STOT SE	:	Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC -

gigasept® FF (new) No Change Service!

Version
04.05

Revisionsdatum:
07.09.2022

Datum för senaste utfärdandet: 20.09.2021

Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Blandningens klassificering:

Acute Tox. 4	H302
Acute Tox. 4	H332
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 2	H371
STOT SE 2	H371

Klassificeringsförfarande:

Baserat på produktdata eller bedömning
Beräkningsmetod
Beräkningsmetod
Baserat på produktdata eller bedömning
Baserat på produktdata eller bedömning

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.