

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO**PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikatorer****Handelsnavn****Gummifix****UFI:****RAD6-H03H-D008-38H6****1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Relevante identifiserte bruksområder**

Pleiemiddel for syntetiske materialer

Bruk som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Adresse**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefon-nr. +49-2303-9 86 70-0

Fax-nr. +49-2303-9 86 70-26

Opplysninger om sikkerhetsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

PUNKT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Flam. Liq. 2; H225

STOT SE 3; H336

Henvisninger for klassifisering

Produktet ble klassifisert på grunnlag av følgende metoder i samsvar med artikkel 9 og kriteriene i forordning (EF) nr. 1272/2008:

Fysikalske farer: Analyse av testdata iflg. vedlegg I, del 2

Helse- og miljøfarer: Beregningsprosedyre iflg. vedlegg I, del 3, 4 og 5.

2.2 Merkingselementer**Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS02



GHS07

Signalord

Fare

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering:

propan-2-ol

Faresetninger

H225

Meget brannfarlig væske og damp.

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO

| | |
|----------------------------|---|
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H336 | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
| Sikkerhetssetninger | |
| P210 | Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. |
| P261 | Unngå innånding av damp/aerosoler. |
| P280 | Benytt vernebriller. |
| 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. |
| P370+P378 | Ved brann: Bruk vannstråle, alkoholbestandig skum, tørrslukkemiddel eller karbondioksid til slukning. |
| P501 | Innhold/holder leveres til i samsvar med lokale og nasjonale forskrifter for fjerning. |
| UFI: | |
| RAD6-H03H-D008-38H6 | |

2.3 Øvrige farer

PBT-vurdering

Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som PBT.

vPvB-vurdering

Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som vPvB.

PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

3.2 Stoffblandinger

Farlige innholdsstoffer

| Nr. | Stoffets navn | | Ytterligere opplysninger | |
|-----|--|---|--------------------------|--------|
| | CAS / EF / Index / REACH nr. | Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP) | Konsentrasjon | % |
| 1 | propan-2-ol | | | |
| | 67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25 | Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 | >= 70,00 - < 90,00 | vekt-% |

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle anvisninger

Kontaminerte klær og sko må skiftes straks og rengjøres grundig før de brukes på nytt. Kontakt lege ved vedvarende plager.

Etter innånding

Den person det gjelder skal bringes vekk fra faresonen i det man opprettholder egnete forholdsregler for beskyttelse av ånding. Sørg for frisk luft.

Etter kontakt med huden

Vask straks med vann og såpe.

Etter kontakt med øye

Fjern kontaktlinser. Beskytt det uskadde øyet, og skyll det skadde øyet med godt åpnede øyelokk i 10-15 minutter under rennende vann. Kontakt lege.

Etter svelging

Skyll munnen og drikk rikelig med vann. Ikke fremkall oppkast. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i.

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO

Kontakt lege omgående.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slokkingsmidler****Egnede slokkingsmidler**

Vannsprøytestråle; Alkoholbestandig skum; Kulldioksid; Tørt slukkemiddel

Ueguede slokkingsmidler

Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det frigjøres: Karbondioksyd (CO₂); Kullmonoksid (CO); Damper er tyngre enn luft og kan spre seg til tennkilder ved bakken. Kan drive mot tennkilde og danne tilbakeslag.

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Bruk komplett verne drakt. Hvis mulig, bring truede beholdere ut av faresonen. Lukkede beholdere, som eksponeres for flammer, avkjøles med vann.

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For ikke-innsatspersonell**

Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8. Bruk personlige verneklær. Hold antenneskilder på avstand.

For innsatspersonell

Personlig verneutstyr – se avsnitt 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Skal holdes borte fra avløp, overflatevann og grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Atskilt material må begrenses med hjelp av ikke brennbart oppsugningsmiddel (f. eks. sand, jord, kiselgur, vermikulitt) og samles for å fjernes i overensstemmelse med de stedlige bestemmelsene i den for denne hensikt tilegnede beholder

6.4 Henvisning til andre punkter

Informasjoner ang. sikker håndtering se punkt 7. Informasjoner ang. personlig verneutstyr se punkt 8. Informasjoner ang. avfallsbehandling se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Anbefalinger for sikker håndtering**

Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak.

Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat- og drikkevarer. Damp må ikke innåndes. Unngå kontakt med øynene og huden. Kontaminerte klær og sko fjernes og rengjøres grundig før ny bruk. Ha utstyret for utskylning av øyne klart.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding. Må holdes borte fra varme, gnister og åpen flamme. Ta forholdsregler mot elektrostatisk opplading (jording ved omfylling). Bruk eksplosjonssikre apparater/armaturer og

Handelsnavn: Gummifix

Produkt-nr.: 48999

Aktuell versjon: 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021

Erstattet versjon: 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020

Region: NO

gnistfritt verktøy.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser**

Emballasjen holdes tørr, tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted.

Krav til lagerrom og containere

Lukk åpne beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut. Skal alltid oppbevares i beholdere som tilsvarer originalinnpakking.

Samlagingsinstruks

Materialer som skal unngås: se avsnitt 10.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametere****Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen**

| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
|---|---------------|---------|---------------------------|
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier | | | |
| 2-propanol | | | |
| | Grenseverdier | 245 | mg/m ³ 100 ppm |

DNEL, DMEL- og PNEC-verdier**DNEL-verdier (arbeidstaker)**

| Nr. | Stoffets navn | | | CAS / EF-nr. | |
|-----|-----------------|-------------------|-----------|----------------------|-------------------|
| | Eksponeringsvei | Eksponeringstid | Virkning | Verdi | |
| 1 | propan-2-ol | | | 67-63-0 200-661-7 | |
| | dermal | Langtid (kronisk) | systemisk | 888 | mg/kg/d |
| | inhalativ | Langtid (kronisk) | systemisk | 500 | mg/m ³ |

DNEL-verdier (forbruker)

| Nr. | Stoffets navn | | | CAS / EF-nr. | |
|-----|-----------------|-------------------|-----------|----------------------|-------------------|
| | Eksponeringsvei | Eksponeringstid | Virkning | Verdi | |
| 1 | propan-2-ol | | | 67-63-0 200-661-7 | |
| | Oral | Langtid (kronisk) | systemisk | 26 | mg/kg/d |
| | dermal | Langtid (kronisk) | systemisk | 319 | mg/kg/d |
| | inhalativ | Langtid (kronisk) | systemisk | 89 | mg/m ³ |

PNEC-verdier

| Nr. | Stoffets navn | | CAS / EF-nr. | |
|-----|----------------------|--------------------|----------------------|-------|
| | Miljøkompartiment | Art | Verdi | |
| 1 | propan-2-ol | | 67-63-0 200-661-7 | |
| | Vann | Ferskvann | 140,9 | mg/L |
| | Vann | Aqua intermittent | 140,9 | mg/L |
| | Vann | Sjøvann | 140,9 | mg/L |
| | Vann | Ferskvann sediment | 552 | mg/L |
| | Vann | Sjøvann sediment | 552 | mg/L |
| | Jordmonn | - | 28 | mg/kg |
| | Renseanlegg (STP) | - | 2251 | mg/L |
| | Sekundærforgiftning | - | 160 | mg/kg |
| | Med hensyn til : Mat | | | |

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er mulig, skal det skje ved bruk av punktavsug og god generell ventilasjon. Dersom dette ikke er tilstrekkelig for å overholde de administrative normer må egnet åndedrettsvern anvendes.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes aerosoler og tåke. Filter A eller uavhengig åndedrettsvern.

Vern av øyne/ansikt

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Ved mulig hudkontakt med produktet gir hansker tilstrekkelig beskyttelse, for så vidt de er kontrollert i henhold til f.eks. EN 374. Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjon fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

| | | | |
|----------------------|-------|-----|-----|
| Egnet materiale | butyl | | |
| Tykkelse | > | 0,5 | mm |
| Gjennomtrengningstid | > | 120 | min |

Annet

Kjemikaliebestandig arbeidstøy.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | | | |
|---|-----|-----|-----|
| Tilstandsform | | | |
| flytende | | | |
| Form/Farge | | | |
| flytende | | | |
| blå | | | |
| Lukt | | | |
| alkoholaktig | | | |
| pH-verdi | | | |
| Verdi | 6,8 | - | 7,2 |
| Kokepunkt/kokepunktsovråde | | | |
| Verdi | 80 | | °C |
| Smeltepunkt/smelteområde | | | |
| Verdi | < | -40 | °C |
| Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde | | | |
| Det finnes ingen data | | | |
| Flammepunkt | | | |
| Verdi | ~ | 14 | °C |
| Antenningsstemperatur | | | |
| Det finnes ingen data | | | |
| Oksiderende egenskaper | | | |

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO

ikke oksiderende

Eksplosive egenskaper

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig. Kan danne eksplosjonsfarlig/lettantennelig damp-luft-blanding under bruk.

Antennelighet

Det finnes ingen data

Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser

Det finnes ingen data

Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser

Det finnes ingen data

Damptrykk

Verdi 3,8 kPa

Damptetthet

Det finnes ingen data

Relativ tetthet

Det finnes ingen data

TetthetVerdi 0,84 g/cm³
Referansetemperatur 20 °C**Vannløselighet**

anm. blandbar

Oppløselighet

Det finnes ingen data

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann

| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
|-----|---------------------|---------|-----------|
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| | log Pow | 0,05 | |
| | Referansetemperatur | 25 | °C |
| | Kilde | ECHA | |

Viskositet

Det finnes ingen data

Partikeleigenschaftene

Det finnes ingen data

9.2 Andre opplysninger**Andre opplysninger**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapitel 7).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ved formålsbestemt bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, åpne flammer og andre antennelseskilder. Elektrostatisk lading.

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO**10.5 Uforenlige materialer**

Sterke oksidasjonsmidler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter ved riktig anvendelse.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter**

| Aktutt oral toksisitet | | | |
|--------------------------|---------------|--|------------------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| LD50 | | 5840 | mg/kg kroppsvekt |
| Arter | | rotte | |
| Metode | | OECD 401 | |
| Kilde | | ECHA | |
| Vurdering/klassifisering | | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. | |

| Aktutt dermal toksisitet | | | |
|--------------------------|--|--|--|
| Det finnes ingen data | | | |

| Aktutt inhalativ toksisitet | | | |
|-----------------------------|---------------|--|------------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| LC50 | | > | 10000 ppmV |
| Eksposeringstid | | 6 | h |
| Tilstandsform | | Damp | |
| Arter | | rotte | |
| Metode | | OECD 403 | |
| Kilde | | ECHA | |
| Vurdering/klassifisering | | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. | |

| Hudetsing/-irritasjon | | | |
|--------------------------|---------------|--|-----------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| Arter | | kanin | |
| Kilde | | ECHA | |
| Vurdering | | ikke irriterende | |
| Vurdering/klassifisering | | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. | |

| Alvorlig øyeskade/-irritasjon | | | |
|-------------------------------|---------------|--|-----------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| Arter | | kanin | |
| Metode | | OECD 405 | |
| Kilde | | ECHA | |
| Vurdering | | irriterende | |
| Vurdering/klassifisering | | På bakgrunn av de tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene oppfylt. | |

| Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering | | | |
|--|---------------|----------|-----------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| Eksposeringsvei | | Hud | |
| Arter | | marssvin | |
| Metode | | OECD 406 | |

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO

| | |
|--|---|
| Kilde Vurdering Vurdering/klassifisering | ECHA ikke sensibiliserende Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. |
|--|---|

| Kimcellemutagenitet | | | |
|-----------------------------------|---------------|--|-----------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| Kilde Vurdering/klassifisering | | ECHA Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. | |

| Reproduksjonstoksisitet |
|-------------------------|
| Det finnes ingen data |

| Karsinogenitet |
|-----------------------|
| Det finnes ingen data |

| Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering |
|--|
| Det finnes ingen data |

| Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering | | | |
|---|---------------|--|-----------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| Eksponeringsvei | | Til inhalasjon | |
| Kilde Vurdering/klassifisering | | ECHA Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. | |

| Aspirasjonsfare |
|-----------------------|
| Det finnes ingen data |

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Toksisitet**

| Fisketoksisitet (akutt) | | | |
|-------------------------|---------------|---------------------|-----------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| LC50 | | 9640 | mg/l |
| Eksponeringstid | | 96 | h |
| Arter | | Pimephales promelas | |
| Metode | | OECD 203 | |
| Kilde | | ECHA | |

| Fisketoksisitet (kronisk) |
|---------------------------|
| Det finnes ingen data |

| Dafnetoksisitet (akutt) | | | |
|-------------------------|---------------|---------------|-----------|
| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| EC50 | | > | 10000 |
| Eksponeringstid | | 24 | mg/l h |
| Arter | | Daphnia magna | |
| Metode | | OECD 202 | |

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO

Kilde | ECHA

Dafnetoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Algetoksisitet (akutt)

Det finnes ingen data

Algetoksisitet (kronisk)

Det finnes ingen data

Bakterietoksisitet

Det finnes ingen data

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Biologisk nedbrytbarhet**

| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
|-----------|---------------|---|-----------|
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| Art | | BOD/COD | |
| Verdi | | 53 | % |
| Varighet | | 5 | d |
| Kilde | | ECHA | |
| Vurdering | | Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable) | |

12.3 Bioakkumuleringsevne**Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann**

| Nr. | Stoffets navn | CAS-nr. | EF-nr. |
|---------------------|---------------|---------|-----------|
| 1 | propan-2-ol | 67-63-0 | 200-661-7 |
| log Pow | | 0,05 | |
| Referansetemperatur | | 25 | °C |
| Kilde | | ECHA | |

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| Resultater av PBT- og vPvB-vurdering | |
|--------------------------------------|---|
| PBT-vurdering | Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som PBT. |
| vPvB-vurdering | Ifølge informasjonen som overføres via leveringskjeden inneholder blandingen ingen stoffer med >0,1 % som gjelder som vPvB. |

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.8 Andre opplysninger**Andre opplysninger**

Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.

PUNKT 13: Sluttbehandling**13.1 Metoder for avfallsbehandling****Produkt**

Skal kastes i et egnet og godkjent anlegg i henhold til forskriftene og etter avtale med avfallsbehandler og ansvarlige lokale myndigheter.

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Emballasje

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

PUNKT 14: Transportopplysninger**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Klasse | 3 |
| Klassifiseringskode | F1 |
| Innpakningsgruppe | II |
| Farenr. | 33 |
| UN-Nummer | UN1219 |
| Varens betegnelse | ISOPROPANOL oppløsning |
| Tunnel restriction code | D/E |
| Fareseddel | 3 |

14.2 Transport IMDG

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Klasse | 3 |
| Innpakningsgruppe | II |
| UN-Nummer | UN1219 |
| Varenavn og beskrivelse | ISOPROPANOL oppløsning |
| EmS | F-E, S-D |
| Label | 3 |

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Klasse | 3 |
| Innpakningsgruppe | II |
| UN-Nummer | UN1219 |
| Varenavn og beskrivelse | Isopropanol oppløsning |
| Label | 3 |

14.4 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.5 Farer for miljøet

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-bestemmelser****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XVII: Begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

Produktet omfattes av REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XVII.

Nr. 3, 40

Handelsnavn: Gummifix**Produkt-nr.:** 48999**Aktuell versjon:** 2.0.0, utarbeidet dato: 23.08.2021**Erstattet versjon:** 1.0.0, utarbeidet dato: 08.09.2020**Region:** NO**Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer**

Produktet kommer inn under vedlegg I, del 1, farekategori: P5b

Andre forskrifter

De nasjonale helse- og arbeidssikkerhetsforskriftene skal anvendes ved bruk av dette produktet.
De nasjonale beskjeftigelses-innskrenkningene til vern mot farlige stoffer skal overholdes.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Vurdering av kjemisk sikkerhet har ikke vært utført for denne blanding.

PUNKT 16: Andre opplysninger**Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

Direktiver 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysiske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive punkter.

Utsteder av sikkerhetsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøring krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.
Prod-ID 767977