

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

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

1.1 Produktidentifikator

- Handelsnavn: **Porefyller**
- Artikkelnummer: 11203, 11204
- UFI: 0U37-Y013-3005-5P82

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

- Bruk av stoffet/ tilberedning Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
pleiemiddel
poleringsmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

- Produsent/leverandør: AKEMI Chemisch technische Spezialfabrik GmbH Tel. +49 (0)911 642960
Lechstraße 28 Fax. +49 (0)911 644456
D - 90451 Nürnberg e-mail info@akemi.de

· Avdeling for nærmere informasjoner:

· 1.4 Nødtelefonnummer

Laboratorie
Avdelig produktsikkerhet AKEMI chemisch technische Spezialfabrik GmbH
Tel. +49(0)911-64296-59

Åpningstider:

Mandag – torsdag fra kl. 07:30 til kl. 16:30
Fredag fra kl. 07:30 til kl. 13:30

- Importør: S. Tandberg AS, foretaksnr. 918 172 564, er ansvarlig leverandør av produkter til sikkerhetsdatablader.

Ellingard Collection AS
Østre Aker vei 103-105
0596 Oslo
Tel 22 50 55 50
post@ellingard.no
Org. nr.: 996 161 145

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

- Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008
Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2.2 Merkingselementer

- Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008
- Farepiktogrammer

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.



GHS07

· Varselord

Advarsel

· Farebestemmende komponenter ved etikettering:

2-metylisotiazol-3(2H)-on
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

· Faresetninger

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

· Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
P103 Les etiketten før bruk.
P280 Benytt vernehansker

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

(fortsatt fra side 1)

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann.
 P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
 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.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger**

- Beskrivelse: Blanding: består av nedenfor oppførte stoffer.
water

Farlige innholdsstoffer:

CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 EF-nummer: 613-088-00-6 Registreringsnummer: 01-2120761540-60	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2, H300 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1A, H317 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	<1%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 EF-nummer: 613-326-00-9 Registreringsnummer: 01-2120764690-50	2-metylisotiazol-3(2H)-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Skin Sens. 1A, H317; STOT SE 3, H335 EUH071 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<1%
CAS: 55965-84-9 EC nummer: 611-341-5 EF-nummer: 613-167-00-5	5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) Skin Sens. 1A, H317 EUH071 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<1%

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

konserveringsmidler (BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av) <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: Angrepne personer må ut i frisk luft.
Kunstig åndedrett ved uregelmessig åndedrett eller åndedrettsstillstand.
Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- Etter innånding: Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.
- Etter hudkontakt: Vask straks med vann og sepe og skylle godt etterpå.
Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

- (fortsett fra side 2)
- Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.
 - Etter svelging: Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående. Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.
 - **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede** Mage-tarm-besvær
Allergiske symptomer
 - **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig** Ved svelging, hhv. oppkast, fare for inntrenging i lungene.
Ved svelging, mageskylling.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- Egnede slukningsmidler: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.
CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- Spesielt verneutstyr: Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
Bær hel beskyttelsesdrakt.
Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.
- Ytterligere informasjon Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.
Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Bruk åndedrettsbeskyttelse ved innvirkning av damper/støv/aerosol.
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- **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** Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede fat.
Unngå aerosoldannelse.
- Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

(fortsett på side 4)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

(fortsett fra side 3)

- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

- Lagring:
- Krav til lagerrom og beholdere: Lagres på et kjølig sted.
- Informasjoner om felles lagring: Lagres adskilt fra næringsmidler.
Lagres adskilt fra oksydasjonsmidler.

- Ytterligere informasjon om lagervilkårene:

- Lagerklasse: Beskytt mot frost.
12

- **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

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Dermal	DNEL (Langzeit-wiederholt)	0,966 mg/kg bw/day (ARB) 0,345 mg/kg bw/day (BEV)
Inhalativ	DNEL (Langzeit-wiederholt)	6,81 mg/m ³ Air (ARB) 1,2 mg/m ³ Air (BEV)

- PNEC-verdier

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

PNEC (væssrig)	1,03 mg/l (KA)
	0,0011 mg/l (MW)
	0,011 mg/l (SW)
	0,000403 mg/l (WAS)
PNEC (fest)	3 mg/kg Trockengew (BO)
	0,00499 mg/kg Trockengew (MWS)
	0,0499 mg/kg Trockengew (SWS)

- 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: Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå lengre og intensiv hudkontakt.

Spis og drikk ikke under arbeidet.

Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før arbeidspauser.

Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.

Grundig rengjøring av huden umiddelbart etter håndtering av produktet.

- Åndedrettsvern

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

- Håndvern

Det anbefales forebyggende hudbeskyttelse gjennom bruk av hudbeskyttelsesmiddel.

Etter bruk av hansker må man benytte hudrense- og hudpleiemidler.

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

(fortsett på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

(fortsett fra side 4)

På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

AKEMI beskyttende hudkrem anbefalt som beskyttelse av hendene uten samtidig bruk av beskyttelseshandsker:

STOKODERM (<http://www.stoko.com>)

AKEMI beskyttende hudkrem anbefalt for bruk sammen med beskyttelseshandsker:

STOKO EMULSION (<http://www.stoko.com>)

AKEMI beskyttende hudkrem anbefalt for rengjøring av huden etter arbeidet:

FRAPANTOL (<http://www.stoko.com>)

AKEMI beskyttende hudkrem anbefalt til vedlikeholdspleie av huden:

Vernehanskene som skal brukes, må være i samsvar med spesifikasjonene i direktiv 89/686 / EF og direktivet avledet dekret EN374, henholdsvis, f.eks. ovennevnte beskyttelseshansketype. De nevnte data for gjennomtrengningstider ble generert og verifisert med materialprøver av anbefalt type vernehanske i

omfanget av laboratorieopplysninger fra selskapet KCL GmbH i samsvar med EN374. Denne anbefalingen refererer utelukkende til materialets sikkerhetsdata

ark referert produkt levert av Akemi og angitt felt av applikasjon. I tilfelle produktfortynning eller i tilfelle blanding med forskjellige stoffer eller kjemikalier, og i stand til EN374 avvik produsenten av CE-godkjente vernehansker må

kontaktes for detaljert informasjon (f.eks. KCL GmbH, Tyskland, 36124 Eichenzell, internett: <http://www.kcl.de>).

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet

representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsberegnes, og denne må testes før bruk.

· hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:

Butylkautsjuk
Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)

· Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet:

Hansker av neopren
Nitopren (KCL, Art_No. 717)
Butoject (KCL, Art_No. 897, 898)
Butylkautsjuk

· Hansker av følgende materialer er ikke egnet:

Hansker av tykt stoff
Hansker av lær

· Vern av øyne/ansikt

Vernebrille anbefales ved omfylling.

· Kroppsværn:

Arbeidsbeskyttelsesdrakt

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· alminnelige opplysninger

· Fysisk tilstand

Flytende

· Farge

Elfenbein

· Lukt

Artstypisk

· Lukterskel:

Ikke bestemt.

· Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

100-215 °C

(fortsett på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

(fortsatt fra side 5)

· Antennelighet	Ikke brukbar.
· <u>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</u>	
· <u>Nedre:</u>	Ikke bestemt.
· <u>Øvre</u>	Ikke bestemt.
· <u>Flammepunkt</u>	Ikke brukbar.
· <u>Spaltingstemperatur</u>	Ikke bestemt.
· <u>pH ved 20 °C</u>	8
· <u>Viskositet:</u>	
· <u>Kinematisk viskositet ved 20 °C</u>	0 s (DIN 53211/4)
· <u>Dynamisk:</u>	Ikke bestemt.
· <u>Løselighet</u>	
· <u>vann:</u>	Fullstendig blandbar.
· <u>Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)</u>	Ikke bestemt.
· <u>Damptrykk</u>	Ikke bestemt.
· <u>Tetthet og/eller relativ tetthet</u>	
· <u>Tetthet ved 20 °C:</u>	1,01 g/cm ³
· <u>Relativ tetthet:</u>	Ikke bestemt.
· <u>Damptetthet:</u>	Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

· <u>Utseende:</u>	
· <u>Form:</u>	Væske
· <u>viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet</u>	
· <u>Selvantennelsestemperatur</u>	Produktet er ikke selvantennelig.
· <u>Eksplosive egenskaper:</u>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· <u>Løsningsmiddelandel:</u>	
· <u>Andel faste stoffer:</u>	16,9 %
· <u>Tilstandsending</u>	
· <u>Fordampingshastighet</u>	Ikke bestemt.

· <u>Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser</u>	
· <u>Eksplosive varer</u>	bortfaller
· <u>Brannfarlige gasser</u>	bortfaller
· <u>Aerosoler</u>	bortfaller
· <u>Oksiderende gasser</u>	bortfaller
· <u>Gasser under trykk</u>	bortfaller
· <u>Brannfarlige væsker</u>	bortfaller
· <u>Brannfarlige faste stoffer</u>	bortfaller
· <u>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</u>	bortfaller
· <u>Pyrofore væsker</u>	bortfaller
· <u>Pyrofore faste stoffer</u>	bortfaller
· <u>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</u>	bortfaller
· <u>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</u>	bortfaller
· <u>Oksiderende væsker</u>	bortfaller
· <u>Oksiderende faste stoffer</u>	bortfaller
· <u>Organiske peroksider</u>	bortfaller
· <u>Etsende for metaller</u>	bortfaller
· <u>Desensibiliserte eksplosive varer</u>	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

· 10.1 Reaktivitet	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
· 10.2 Kjemisk stabilitet	
· <u>Termisk spalting / vilkår som må unngås:</u>	Ingen spalting ved formålsriktig bruk.
· 10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Reaksjoner med oksydasjonsmidler.
· 10.4 Forhold som skal unngås	Heat, flames and other sources of ignition

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

(fortsett fra side 6)

- **10.5 Uforenlige materialer** sterkt oksidasjonsmiddel
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Fosforoksyder (f.eks. P2O5)

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:**

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

Oral	LD50	454 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4h	>2.050 mg/m ³ (rat)

2682-20-4 2-metylisotiazol-3(2H)-on

Oral	LD50	120 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	242 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	0,11 mg/l (rat)

55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av

Oral	LD50	64 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	87,12 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4h	>1.230 mg/m ³ (rat)
	LC50/4 h	0,33 mg/l (rat)

- **Primær irritasjonsvirkning:** Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

- **Akvatisk toksisitet:**

2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

EC50	13 mg/l (BES)
EC50/16h	0,4 mg/l (pseudomonas putida)
EC20/3h	3,3 mg/l (BES) (OECD 209)
EC50/48h	2,94 mg/l (daphnia magna)
EC50/72h	0,11 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	1,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	2,18 mg/l (rainbow trout)

(fortsett på side 8)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

(fortsatt fra side 7)

2682-20-4 2-metylisotiazol-3(2H)-on

EC50	34,6 mg/l (BES) (DIN 38412-3)
EC50/48h	0,93-1,9 mg/l (daphnia magna)
ErC50/72h	0,1 mg/l (Skeletonema costatum (Kieselalge))
EC50/16h	2,3 mg/l (pseudomonas putida)
EC20/3h	2,8 mg/l (BES) (DIN 38412-3)
NOEC/21d	0,04 mg/l (daphnia magna)
EC50/72h	0,157 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	4,77-6 mg/l (rainbow trout)

55965-84-9 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av

EC50	7,92 mg/l (bacteria)
EC50/48h	0,16 mg/l (daphnia magna)
ErC50/48h	0,0052 mg/l (Skeletonema costatum (Kieselalge))
NOELR/72h	0,0012 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC/21d	0,004 mg/l (daphnia magna)
	0,098 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/72h	0,048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50/96h	0,28 mg/l (Bluegill.)
	0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
	0,19 mg/l (rainbow trout)

- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- **12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- **12.4 Mobilitet i jord**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- PBT:

Ikke brukbar.

- vPvB:

Ikke brukbar.

- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

- **12.7 Andre skadevirkninger**

- Ytterligere økologiske informasjoner:

- Generelle informasjoner:

Generelt ikke farlig for vann

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.

- Anbefalt rengjøringsmiddel:

Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**

- ADR, IMDG, IATA

bortfaller

- **14.2 FN-forsendelsesnavn**

- ADR, IMDG, IATA

bortfaller

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

(fortsatt fra side 8)

· 14.3 Transportfareklasse(r)	
· ADR, ADN, 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.
· Transport/ytterligere informasjon:	Ikke farlig gods iflg. ovenstående forordninger.
· UN "Model Regulation":	bortfaller

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

· Direktiv 2012/18/EU

· Spesifiserte farlige stoffer -
VEDLEGG I

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· Forordning (EF) nr. 1907/2006
VEDLEGG XVII

Begrensninger: 3

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· 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:

· Informasjoner om
arbeidsinnskrenkning:

Observér beskjefligesinnskrenkningene for ungdommer.

· Vannfareklasse:

Generelt ikke farlig for vann.

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

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**15.2 Vurdering av
kjemikaliesikkerhet**

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

· Relevante satser

H300	Dødelig ved svelging.
H301	Giftig ved svelging.
H310	Dødelig ved hudkontakt.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	Irriterer huden.
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	Gir alvorlig øyeskade.
H330	Dødelig ved innånding.

(fortsatt på side 10)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 22.02.2022

Versjon 2 (erstatte versjon 1)

revidert den: 22.02.2022

Handelsnavn: Porefyller

(fortsatt fra side 9)

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 EUH071 Etsende for luftveiene.

- Avdeling som utsteder datablad:
- Dato for tidligere versjon:
- Versjonsnummer for tidligere versjon:
- Forkortelser og akronymer:

Laboratorie
 17.11.2021

1

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 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
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Acute Tox. 2: Akutt giftighet – Kategori 2
 Acute Tox. 3: Akutt giftighet – Kategori 3
 Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B
 Skin Corr. 1C: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1C
 Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2
 Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
 Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
 STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
 Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1
 Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1
 Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

NO