

# SIKKERHETSDATABLAD

I overensstemmelse med forordning (EC) nr 1907/2006 (REACH), Vedlegg II, som endret ved forordning (EU) 2020/878

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Cytopore™ 1, 100 g

Katalognummer 17-0911-02

kjent.

EC nummer Ikke kjent.

CAS nummer Ikke kjent.

Produktbeskrivelse Ikke kjent.

Type produkt Fast.

Andre identifiseringsmåter Ikke kjent.

#### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

Identifisert bruk

Laboratoriekjemikalier Væskekromatografi. Forskning og utvikling Bruksområder for forbrukere

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

<u>Leverandør</u> Cytiva **Åpningstider** 

Amersham Place 08.30 - 17.00
Little Chalfont
Buckinghamshire

HP7 9NA United Kingdom

Person som forberedte sikkerhetsdatabladet: sds\_author@cytiva.com

1.4 Nødtelefonnummer

Norge Cytiva Norge Call INFOTRAC 24 Hour number: Postboks 4665 Nydalen 001-352-323-3500 (Calll Collect).

Postboks 4665 Nydalen 001-352-323-3500 (Ca Oslo 0405 Norway

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Norge Giftinformasjonen

Tel: 22 59 13 00

t: 815 65 555

https://www.helsenorge.no/Giftinformasjon

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon** 

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon UVCB

Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassifisert.

Produktet er ikke klassifisert som farlig ifølge forskrift (EF) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

#### 2.2 Etikettelementer

Farepiktogrammer

Signalord Ingen signalord

Redegjørelser om fare Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Redegjørelser om forholdsregler

Generelt Ikke anvendelig.
Forebygging Ikke anvendelig.
Respons Ikke anvendelig.
Lagring Ikke anvendelig.
Avhending Ikke anvendelig.
Tilleggselementer på etiketter Ikke anvendelig.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer,

Ikke anvendelig.

blandinger og artikler

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med barnesikker lukking

Ikke anvendelig

Følbar advarselsmerking om

Ikke anvendelig.

fare

#### 2.3 Andre farer

Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII

PBT P B T vPvB vP vB  $\sqrt{V}$ /A N/A N/A N/A N/A N/A N/A

Andre farer som ikke fører til

klassifisering

Ikke kjent.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

**UVCB** 

### 3.1 Bestanddeler

Navn på produkt/ bestanddel	ldentifikatorer	%	Klassifisering Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Туре
€ross-linked cotton cellulos	e -	100	lkke klassifisert.	[1]
			Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	

Ifølge produsentens nåværende kunnskap, finnes det ingen bestanddeler eller tilleggstoffer i produktet som er klassifisert eller bidrar til klassifisering av stoffet, og som dermed skulle medføre krav om rapportering i dette avsnittet.

#### **Type**

[1] Bestandel

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Øyekontakt Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut

eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege ved irritasjon.

**Innånding** Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

**Hudkontakt** Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

symptomer, ma lege komaktes.

Svelging Vask munnen grundig med vann. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi

små mengder vann å drikke. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av

medisinsk kyndig personell. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

Vern av førstehjelpspersonell Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig

opplæring.

Artikkelnummer 17091102 Side: 2/10

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

#### Overeksponeringstegn/-symptomer

ØyekontaktIngen spesifikke data.InnåndingIngen spesifikke data.HudkontaktIngen spesifikke data.SvelgingIngen spesifikke data.

## 4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

Merknader til lege Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget

eller inhalert.

Spesifikke behandlinger Ingen spesiell behandling.

## AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

#### 5.1 Slokkemidler

Egnete brannslokkingsmiddler Bruk et brannslokningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.

Uegnete brannslokkingsmiddler Ikke kjent.

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller

blandingen

Ingen bestemt brann- eller eksplosjonsfare.

Farlige forbrenningsprodukter Ingen spesifikke data.

#### 5.3 Råd for brannmenn

Bestemte forholdsregler for brannslukning Isoler straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

Særlig verneutstyr for brannslokkingsmannskaper Brannslokningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

For ikke-nødpersonell Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig

opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Bruk egnet personlig verneutstyr.

For nødpersonell Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle

opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-

nødpersonell".

6.2 Forholdsregler for vern av

niliø

Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og

kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket

miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft).

### 6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprenskning

Lite utslipp Flytt beholderne fra utslippsområdet. Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt,

merket avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for

behandling av spesialavfall.

Stort utslipp Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange

rom. Støvsug eller kost opp materiale og plasser det i en utvalgt, merket avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

**6.4 Referanse til andre avsnitt** Se avsnitt 1 for nødkontaktsinformasjon.

Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

**Vernetiltak** Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.).

Råd om generell yrkeshygiene Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og

bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere

opplysninger om hygienetiltak.

Artikkelnummer 17091102 Side: 3/10

Version 8

### 7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Lagre mellom følgende temperaturer: 4 til 30°C (39.2 til 86°F). Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer

før håndtering eller bruk.

7.3 Spesifikk sluttbruk

Anbefalinger Analytisk kjemi. Laboratoriekjemikalier. Forskning og utvikling.

Løsninger spesifikke for industrisektoren

Ikke kjent.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

#### 8.1 Kontrollparametere

#### **Administrative normer**

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

### Biologiske eksponeringsindekser

Ingen eksponeringsindekser kjent.

#### Anbefalt overvåkningstiltak

Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

#### **DNEL-er/DMEL-er**

Ikke kjent.

#### PNEC-er

Ikke kjent.

## 8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av av

luftbåren forurensning.

#### Individuelle vernetiltak

Hygieniske tiltak Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av

mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at

øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

Øye-/ansiktsvern Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at

dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er

nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

**Hudvern** 

Håndvern Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige,

ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at

Kroppsvern Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med

denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.

Egnet fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres Annet hudvern

og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldene sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre

riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk.

Begrensning og overvåkning av

miljøeksponeringen

Åndedrettsvern

Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

Version 8

Artikkelnummer 17091102 Side: 4/10



## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Utseende** 

Fysisk tilstand Fast. Farge Hvit. Lukt Luktfri. Ikke kjent. Luktterskel Smeltepunkt/frysepunkt Ikke kjent. Kokepunkt, opprinnelig Nedbrytes

kokepunkt og kokeområde

Brannfarlighet Ikke kjent. Nedre og øvre Ikke anvendelig

eksplosjonsgrense

Flammepunkt [Produktet opprettholder ikke forbrenning.]

Selvantennelsestemperatur Ikke anvendelig. Dekomponeringstemperatur Ikke kjent. рΗ Ikke anvendelig.

**Viskositet** Øynamisk (romtemperatur): Ikke kjent.

Kinematisk (romtemperatur): Ikke kjent.

Kinematisk (40°C): Ikke kjent.

Løselighet

Resultat Medier Kaldt vann Ikke løselig varmt vann Ikke løselig

Løselighet i vann Ikke kjent. Fordelingskoeffisient oktanol/ Ikke kjent.

vann

Damptrykk Ikke anvendelig. Relativ tetthet Ikke kjent. Relativ damptetthet Ikke anvendelig.

<u>Partikkelegenskaper</u>

Middels partikkelstørrelse Ikke kjent.

## 9.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

9.2.1 Informasjon om fysiske fareklasser

**Brenntid** Ikke kjent. Brennverdi Ikke kjent. Eksplosjonsegenskaper Ikke kjent. Oksidasjonsegenskaper Ikke kjent.

9.2.2 Andre sikkerhetsegenskaper Blandbar med vann Nei.

**Fordamping** Ikke anvendelig.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.

10.2 Kjemisk stabilitet

10.3 Mulighet fror skadelige

reaksjoner

Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås Ingen spesifikke data.

10.5 Uforenlige stoffer Ingen spesifikke data.

Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold. 10.6 Farlige

nedbrytingsprodukter

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering [Produkt]

Ikke kjent.

N/A

Etser/irriterer hud

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

Ikke kjent.

[Produkt]

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering [Produkt]

Luftveiskorrosjon/irritasjon

Ikke kjent.

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

Ikke kjent.

[Produkt]

**Andedretts- eller hudsensibilisering** 

Ikke kjent.

Hud

Konklusjon/oppsummering

Ikke kjent.

[Produkt]

Respiratorisk

Konklusjon/oppsummering

Ikke kjent.

[Produkt]

Mutagenitet av kjønnsceller

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

Ikke kjent.

Kreftfremkallende egenskap

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

Ikke kjent.

Reproduktiv giftighet

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

Ikke kjent.

[Produkt]

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke kient.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

Fare for aspirering

Ikke kjent.

Artikkelnummer 17091102

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier Forutsette inntaksveier: Oral, Hud, Innånding, Øyne.

### Potensielle akutte helseeffekter

InnåndingIngen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.SvelgingIngen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.HudkontaktIngen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.ØyekontaktIngen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

### Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

InnåndingIngen spesifikke data.SvelgingIngen spesifikke data.HudkontaktIngen spesifikke data.ØyekontaktIngen spesifikke data.

## Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og

#### langtidseksponering

## Korttidseksponering

Potensielle, øyeblikkelige

effekter

Ikke kjent.

Potensielle, forsinkede

effekter

Ikke kjent.

Langvarig eksponering

Potensielle, øyeblikkelige

Ikke kjent.

effekter

Potensielle, forsinkede

effekter

Ikke kjent.

#### Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

Ikke kjent.

[Produkt]

GenereltIngen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.Kreftfremkallende egenskapIngen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.Mutasjonsfremmende karakterIngen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.Reproduktiv giftighetIngen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### 11.2 Informasjon om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering [Produkt]

Froduktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

## 11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ikke kjent.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

#### 12.1 Toksisitet

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

Ikke kjent.

[Produkt]

## 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

Ikke kjent.

[Produkt]

## 12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ikke kjent.

## 12.4 Jordmobilitet

### Fordelingskoeffisient for jord/vann

Ikke kjent.

Artikkelnummer 17091102

Side: 7/10

Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger

Navn på produkt/bestanddel PMT P M T vPvM vP vM Cross-linked cotton cellulose N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A

Mobilitet Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering Froduktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PMT eller vPvM.

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

forskrift (EU) nr. 1907/2006 [REACH]

₹følge resultatene av vurderingen er dette stoffet ikke en PBT eller en vPvB.

Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Navn på produkt/bestanddelPBTPBTvPvBvPvB©ross-linked cotton celluloseN/AN/AN/AN/AN/AN/AN/A

Konklusjon/oppsummering Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP] Froduktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PBT eller vPvB.

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke anvendelig.

Konklusjon/oppsummering [Produkt]

Froduktet oppfyller ikke kriteriene for å anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til kriteriene fastsatt i enten forordning (EF) nr. 1907/2006 eller forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### 12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

## AVSNITT 13: Instrukser ved disponering

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

## 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### **Produkt**

Metoder for avhending Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig.

Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/ underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med

jurisdiksjon.

Farlig avfall Så vidt leverandøren vet, anses dette produktet ikke for å være farlig avfall i henhold til EU-direktiv

2008/98/EF

**Emballasje** 

Metoder for avhending Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig.

Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis

det ikke er mulig med resirkulering.

**Spesielle forholdsregler** Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme

poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og

kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

## **AVSNITT 14: Transportopplysninger**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Ikke regulert.	Not regulated.
14.2 Korrekt transportnavn, UN	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballasjegruppe	-	-	-	-
14.5 Skadevirkninger i miljøet	Nei.	Nei.	Nei.	No.

Ytterligere	-	-	-	-
informasjon				

14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren

Transport innenfor brukerens anlegg: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Transport i bulk, i samsvar med IMOinstrumenter

Ikke kjent.

## AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

### 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

## EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

### Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

#### Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

### Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

### Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

### Andre EU regler

Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert

Ikke listeført

Industriutslipp (forebygging

og kontroll integrert

Ikke listeført

forurensning) - Vann Eksplosive forløpere

forurensning) - Luft

Kke anvendelig.

#### Ozon-nedbrytende stoffer (EU 2024/590)

Ikke listeført.

### Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

### Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

## **Seveso Direktivet**

Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

### Internasjonale bestemmelser

## Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III

Ikke listeført.

#### Montreal protokoleni

Ikke listeført.

## Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført.

### Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)

## **UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller**

Ikke listeført.

#### Inventarliste

**USA** Ikke bestemt. Stoffliste for Canada Ikke bestemt. Kina Ikke bestemt.

Stoffliste for Japan (CSCL): Ikke bestemt. Japan

Stoffliste for Japan (ISHL): Ikke bestemt.

15.2 Kjemisk

sikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer ATE = Akutt toksisitets estimat

CLP = Klassifisering, merking og innpakning DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

N/A = Ikke kjent

Ikke kjent.

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon RRN = REACH registrerings nummer

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

## Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassifisering	Justering
Ikke klassifisert.	

Fullstendig tekst for forkortede Ikke anvendelig.

H-setninger

Utskriftsdato

Fullstendig tekst for

Ikke anvendelig.

klassifiseringer [CLP/GHS]

08 September 2025 08 September 2025

Utgitt dato/ Revisjonsdato

Dato for forrige utgave

26 April 2022

Versjon

8

#### Merknad til leseren

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Imidlertid er verken leverandøren som er navngitt ovenfor, eller noen av deres underleverandører, rettslig ansvarlige eller erstatningspliktige for at denne informasjonen er nøyaktig og fullstendig.

Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.