

# SIKKERHETSDBALAD

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

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblanding og selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn

**Cytodex™ 3 (Dry Powder), 5 kg**

Katalognummer

**17048504**



9 0 1 7 0 4 8 5 0 4

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

#### Leverandør

Cytiva  
Amersham Place  
Little Chalfont  
Buckinghamshire  
HP7 9NA United Kingdom  
+44 1494 508000

#### Åpningstider

08.30 - 17.00

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

#### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Norge

Cytiva Norge  
Postboks 4665 Nydalen  
Oslo  
0405 Norway  
t: 815 65 555

Call INFOTRAC 24 Hour number:  
001-352-323-3500 (Call Collect).

### Nasjonalt rådgivningskontor/Giftinformasjonen

#### Norge

Giftinformasjonen  
Tel: 22 59 13 00

<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.



9 5 1 7 0 4 8 5 0 4

## 2.2 Etikettementer

### Farepiktogrammer

<b>Signalord</b>	Ingen signalord
<b>Redegjørelser om fare</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

### Redegjørelser om forholdsregler

<b>Generelt</b>	Ikke anvendelig.
<b>Forebygging</b>	Ikke anvendelig.
<b>Respons</b>	Ikke anvendelig.
<b>Lagring</b>	Ikke anvendelig.
<b>Avhending</b>	Ikke anvendelig.
<b>Tilleggselementer på etiketter</b>	Ikke anvendelig.

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

### Spesielle emballasjekrav

**Beholderne må forsynes med barnesikker lukking**

**Følbar advarselsmerking om 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
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

**Andre farer som ikke fører til klassifisering**

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Bestanddeler

UVCB

Navn på produkt/bestanddel	Identifikatorer	%	Klassifisering Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Cytodex 3	-	100	Ikke klassifisert. - Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	[*]

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

### Type

[\*] Stoff

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

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Øyekontakt</b>	Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege ved irritasjon.
<b>Innånding</b>	Flytt personen til frisk luft og sørг for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
<b>Hudkontakt</b>	Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.
<b>Svelging</b>	Vask munnen grundig med vann. Om stoffet er blitt svelet 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.
<b>Vern av førstehjelppersonell</b>	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.



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

### Overeksponeringstegn/-symptomer

Øyekontakt	Ingen spesifikke data.
Innånding	Ingen spesifikke data.
Hudkontakt	Ingen spesifikke data.
Svelging	Ingen 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 brannslokkingsmidler	Bruk et brannslokningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
-----------------------------	----------------------------------------------------------------------

Uegnede brannslokkingsmidler	Ikke kjent.
------------------------------	-------------

### 5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farer på grunn av stoffet eller blandingen	Ingen bestemt brann- eller ekspløsjonsfare.
--------------------------------------------	---------------------------------------------

Farlige forbrenningsprodukter	Ingen spesifikke data.
-------------------------------	------------------------

### 5.3 Råd for brannmenn

Bestemte forholdsregler for brannslukning	Isolet 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 hanske) 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. Evakuér 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 opplysingene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnede materialer. Se også opplysingene i "For ikke-nødpersonell".

6.2 Forholdsregler for vern av miljø	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 opprensning

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.



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

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskin i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlig materiale (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. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Se avsnitt 10 for uforenlig materiale før håndtering eller bruk.

## 7.3 Spesifikk sluttbruk

### Anbefalinger

Analytisk kjemi. Laboratoriekjemikalier. Forskning og utvikling.

### Løsninger spesifikke for industriktoren

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 eksponeringsindeks

Ingen eksponeringsindeks kjent.

#### Anbefalt overvåkningstiltak

Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veileddning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veileddning 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 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 tilstølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllstasjoner 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 sideskjærer.

##### Hudvern

##### Håndvern

Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, u gjennomtengelig hanske i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig.

##### 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.

##### Annet hudvern

Egnet fottøy og eventuelt tilleggsvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.

##### Åndedrettsvern

Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldende 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

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 utslippen til akseptable nivåer.



9 5 1 7 0 4 8 5 0 4

## 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

<b>Fysisk tilstand</b>	Fast.
<b>Farge</b>	Hvit. Hvit til gulaktig.
<b>Lukt</b>	Luktfri.
<b>Luktterskel</b>	Ikke anvendelig.
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke anvendelig.
<b>Kokepunkt, opprinnelig kokepunkt og kokeområde</b>	Ikke anvendelig.
<b>Brannfarlighet</b>	Ikke kjent.
<b>Nedre og øvre eksplosjonsgrense</b>	Ikke anvendelig.
<b>Flammepunkt</b>	Ikke anvendelig.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke anvendelig.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke kjent.
<b>pH</b>	Ikke anvendelig.
<b>Viskositet</b>	Dynamisk (romtemperatur): Ikke anvendelig. Kinematisk (romtemperatur): Ikke anvendelig. Kinematisk (40°C): Ikke anvendelig.

#### Løselighet

<b>Medier</b>	<b>Resultat</b>
kaldt vann	Ikke løselig
varmt vann	Ikke løselig
<b>Løselighet i vann</b>	Ikke kjent.
<b>Fordelingskoeffisient oktanol/vann</b>	Ikke anvendelig.
<b>Damptrykk</b>	Ikke anvendelig.
<b>Relativ tetthet</b>	Ikke kjent.
<b>Tetthet</b>	1.03 g/cm³
<b>Relativ damptetthet</b>	Ikke anvendelig.

#### Partikkelegenskaper

<b>Middels partikelstørrelse</b>	Ikke kjent.
----------------------------------	-------------

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

### 9.2.1 Informasjon om fysiske fareklasser

<b>Brenntid</b>	Ikke kjent.
<b>Brennverdi</b>	Ikke kjent.
<b>Eksplosjonsegenskaper</b>	Ikke kjent.
<b>Oksidasjonsegenskaper</b>	Ikke kjent.

### 9.2.2 Andre sikkerhetsegenskaper

<b>Blandbar med vann</b>	Nei.
<b>Fordamping</b>	Ikke anvendelig.

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
<b>10.2 Kjemisk stabilitet</b>	Produktet er stabilt.
<b>10.3 Mulighet for skadelige reaksjoner</b>	Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
<b>10.4 Forhold som skal unngås</b>	Ingen spesifikke data.
<b>10.5 Uforenlig stoffer</b>	Ingen spesifikke data.
<b>10.6 Farlige nedbrytingsprodukter</b>	Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.



## 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 [Produkt]** Ikke kjent.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** Ikke kjent.

#### Luftveiskorrosjon/irritasjon

Ikke kjent.

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** Ikke kjent.

#### Åndedretts- eller hudsensibilisering

Ikke kjent.

#### **Hud**

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** Ikke kjent.

#### **Respiratorisk**

**Konklusjon/oppsummering [Produkt]** Ikke kjent.

#### 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 [Produkt]** Ikke kjent.

#### Toksisitet for angitt målorgan (enkeltekspionering)

Ikke kjent.

#### Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

#### Fare for aspirering

Ikke kjent.



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

#### **Potensielle akutte helseeffekter**

<b>Innånding</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Svelging</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Øyekontakt</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

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

<b>Innånding</b>	Ingen spesifikke data.
<b>Svelging</b>	Ingen spesifikke data.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen spesifikke data.
<b>Øyekontakt</b>	Ingen spesifikke data.

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

#### **Korttidseksposering**

<b>Potensielle, øyeblikkelige effekter</b>	Ikke kjent.
<b>Potensielle, forsinkede effekter</b>	Ikke kjent.
<b>Langvarig eksponering</b>	

<b>Potensielle, øyeblikkelige effekter</b>	Ikke kjent.
--------------------------------------------	-------------

<b>Potensielle, forsinkede effekter</b>	Ikke kjent.
-----------------------------------------	-------------

#### **Potensielle kroniske helseeffekter**

Ikke kjent.

<b>Konklusjon/oppsummering [Produkt]</b>	Ikke kjent.
------------------------------------------	-------------

<b>Generelt</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Kreftfremkallende egenskap</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Mutasjonsfremmende karakter</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
<b>Reproduktiv giftighet</b>	Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

#### **11.2 Informasjon om andre farer**

##### **11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke kjent.

<b>Konklusjon/oppsummering [Produkt]</b>	Produktet 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.

<b>Konklusjon/oppsummering [Produkt]</b>	Ikke kjent.
------------------------------------------	-------------

##### **12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ikke kjent.

<b>Konklusjon/oppsummering [Produkt]</b>	Ikke kjent.
------------------------------------------	-------------

##### **12.3 Bioakkumuleringspotensial**

Ikke kjent.

##### **12.4 Jordmobilitet**

##### **Fordelingskoeffisient for jord/vann**

Ikke kjent.



**Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger**

Navn på produkt/bestanddel	PMT	P	M	T	vPvM	vP	vM
Cytodex 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Mobilitet</b>	Ikke kjent.						
<b>Konklusjon/oppsummering</b>	Produktet 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]**

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

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

Navn på produkt/bestanddel	PBT	P	B	T	vPvB	vP	vB
Cytodex 3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Konklusjon/oppsummering</b>	Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PBT eller vPvB.						
<b>Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]</b>							

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke anvendelig.

<b>Konklusjon/oppsummering</b>	Produktet 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.
<b>[Produkt]</b>	

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingne kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

**AVSNITT 13: Instruksioner ved disponering**

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

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

<b>Metoder for avhending</b>	Innhold/beholder leveres til [***]. Unngå utslip til miljøet. Unngå spredning av utslip av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.
<b>Farlig avfall</b>	Så vidt leverandøren vet, anses dette produktet ikke for å være farlig avfall i henhold til EU-direktiv 2008/98/EF

**Emballasje**

<b>Metoder for avhending</b>	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.
<b>Spesielle forholdsregler</b>	Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslip av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

**AVSNITT 14: Transportopplysninger**

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



**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 IMO-instrumenter** 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

**Etiketter** Ikke anvendelig.

#### Syntetiske polymermikropartikler - Betegnelse 78

**Generisk identitet av polymer**  Kjemisk modifisert dekstran  
(er)

**Total prosentandel syntetiske polymermikropartikler**  100%

De syntetiske polymermikropartikklene som leveres, er underlagt vilkårene fastsatt i oppføring 78 i vedlegg XVII til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006.

#### Andre EU regler

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft** Ikke listeført

**Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Vann** Ikke listeført

**Eksplasive forløpere** Ikke anvendelig.

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

Ikke listeført.

#### Forhandssamtykke (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 protokolen

Ikke listeført.

#### Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere

Ikke listeført.

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

Ikke listeført.

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

Ikke listeført.

#### Inventarliste

**USA** Ikke bestemt.

**Stoffliste for Canada** Ikke bestemt.



Kina	Ikke bestemt.
Japan	<b>Stoffliste for Japan (CSCL):</b> Ikke bestemt. <b>Stoffliste for Japan (ISHL):</b> Ikke bestemt.
<b>15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering</b>	Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

## 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
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 H-setninger** Ikke anvendelig.

**Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]** Ikke anvendelig.

**Utskriftsdato** 24 November 2025

**Utgitt dato/ Revisjonsdato** 24 November 2025

**Dato for forrige utgave** 04 September 2025

**Versjon** 10

### 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.

