

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

Katalognummer

Produktnavn MF1, 210 mm x 297 mm, 50 pack

8122-6621

UFI XWT0-U0UD-Y00N-RTJ4

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

Analytisk kjemi. Laboratoriekjemikalier Forskning og utvikling Bruksområder for forbrukere

1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Cytiva **Åpningstider** Amersham Place 08.30 - 17.00

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

Person som forberedte sikkerhetsdatabladet: sds_author@cytiva.com

1.4 Nødtelefonnummer

Oslo

0405 Norway t: 815 65 555

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

Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Norge Giftinformasjonen

Tel: 22 59 13 00

https://www.helsenorge.no/Giftinformasjon

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon Blanding

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

Skin Irrit. 2, H315 Carc. 2, H351

Norge

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

Ingredienser med ukjent 100 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent oral acute giftighet

100 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved hudkontak toksisitet 100 prosent av blandingen består av komponent(er) med ukjent acute giftighet ved innånding

Artikkelnummer 29026459 Side: 1/11



Ingredienser med ukjent økotoksisitet

Inneholder 100% bestanddeler med ukjent fare for vannmiljøet

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 Advarsel

Redegjørelser om fare Irriterer huden

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Redegjørelser om forholdsregler

Generelt Ikke anvendelig.

Forebygging Innhent særskilt instruks før bruk. Bruk vernehansker, verneklær, øyevern, ansiktsbeskyttelse eller

hørselsvern. Vask grundig etter håndtering.

Respons Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. VED HUDKONTAKT: Vask med

mye vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Ikke anvendelig. Lagring

Avhending Disponer innholdet og emballasje i henhold til lokale, regionale, nasjonale og internasjonale

forskrifter.

Tilleggselementer på etiketter

Ikke anvendelig.

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

Ikke anvendelig.

Spesielle emballasjekrav

Beholderne må forsynes med Ikke anvendelig.

barnesikker lukking

Følbar advarselsmerking om

fare

Ikke anvendelig

2.3 Andre farer

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

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

Andre farer som ikke fører til

klassifisering

Ikke kjent.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger

Blanding

Navn på produkt/ bestanddel	ldentifikatorer	%	Klassifisering Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP]	Туре
glass, oxide, chemicals	REACH #: 01-2119488048-29 EU: 266-046-0 CAS: 65997-17-3	50 - 100	Skin Irrit. 2, H315 - Carc. 2, H351	[1] [2]
			Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.	

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blittt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

- [1] Stoffet er klassifisert med fysisk fare, helse- eller miljøfare
- [2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

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. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kontakt lege.

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

Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Kontakt lege. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på

trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.

Hudkontakt Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Fortsett å skylle i

minst 10 minutter. Kontakt lege. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de

brukes igjen.

Svelging Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den

berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Kontakt lege. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips,

belte eller linning.

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

opplæring. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

Øyekontakt Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

smerte eller irritasjon

rennede rødhet

Innånding Ingen spesifikke data.

Hudkontakt Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

irritasjon rødhet

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 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.

Artikkelnummer 29026459 Side: 3/11

Version 1

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. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk

egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet personlig verneutstyr

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

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

nødpersonell".

6.2 Forholdsregler for vern av Samle opp faste materialer og legg dem i en egnet forseglet beholder for senere avhending

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprenskning

Lite utslipp Flytt beholderne fra utslippsområdet. Unngå støvdannelse. Må ikke tørrfeies. Samle opp støv

med utstyr som har et HEPA-filter montert og plasser i en lukket og merket avfallsbeholder. Plasser sølt materiale i en merket avfallsbeholder som er beregnet for denne bruken. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.

Flytt beholderne fra utslippsområdet. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, Stort utslipp

vannløp, kjellere eller trange rom. Unngå støvdannelse. Må ikke tørrfeies. Samle opp støv med utstyr som har et HEPA-filter montert og plasser i en lukket og 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.). Unngå direkte kontakt - innhent spesielle

opplysninger før bruk. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Dersom materialet representerer innåndningsfare ved normal bruk, skal det bare brukes tilstrekkelig ventilasjon eller passende luftmaske. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale,

oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være

farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.

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 solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevares innelåst. 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

Navn på produkt/bestanddel	Grenseverdier for eksponering
glass, oxide, chemicals	EU OEL (Europa) STEL: 5 mg/m³ (Fibre.).

Biologiske eksponeringsindekser

Ingen eksponeringsindekser kjent.

Version 1

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 Hvis bruken forårsaker støv, røyk, gass, damper eller tåke, bruk lukkede prosesser, lokalt avtrekk

eller andre tekniske løsninger for å holde arbeidstakere under alle anbefalte og lovbestemte

eksponeringsgrenser for luftbårne forurensninger.

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: beskyttelsesbriller mot kjemikaliesprut.

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 dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres

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.

Åndedrettsvern 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. Anbefales: Bruk godt tilpasset, partikkelfiler-åndedrettsvern i samsvar med godkjente standarder hvis en risikovurdering indikerer

at dette er nødvendig.

miljøeksponeringen

Begrensning og overvåkning av 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.

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

<u>Utseende</u>

Fysisk tilstand Fast. **Farge** Hvit. Lukt Luktfri. Luktterskel Ikke kjent. Smeltepunkt/frysepunkt Ikke anvendelig. Kokepunkt, opprinnelig Ikke anvendelig. kokepunkt og kokeområde

Brannfarlighet Ikke kient.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense Ikke anvendelig.

Flammepunkt Ikke anvendelig. Selvantennelsestemperatur Ikke anvendelig. Dekomponeringstemperatur Ikke kjent. pН Ikke anvendelig.

Viskositet Dynamisk (romtemperatur): Ikke anvendelig.

Kinematisk (romtemperatur): Ikke anvendelig.

Kinematisk (40°C): Ikke anvendelig.

Artikkelnummer 29026459 Side: 5/11



Løselighet i vann Ikke anvendelig
Fordelingskoeffisient oktanol/ Ikke anvendelig

vann

DamptrykkIkke anvendelig.Relativ tetthetIkke kjent.Relativ damptetthetIkke 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 betraktet som et eksplosjonsfarlig produkt.

Oksidasjonsegenskaper lkke kjent.

9.2.2 Andre sikkerhetsegenskaper

Fordamping Ikke kjent.

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 Produktet er stabilt.

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.

10.6 Farlige Det bør ikke dannes f

nedbrytingsprodukter

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.

Estimater over akutt toksisitet

N/A

Etser/irriterer hud

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

Gjentatt eksponering av øynene for et lavt støvnivå, kan føre til irritasjon i øynene.

Luftveiskorrosjon/irritasjon

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

Gjentatt innånding av støv kan føre til varierende grad av irritasjon i luftveiene eller skade på

lungene.

Andedretts- 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 (enkelteksponering)

Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

Ikke kjent.

Fare for aspirering

Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige

eksponeringsveier

Forutsette inntaksveier: Hud, Innånding, Øyne.

Uforutsette inntaksveier: Oral.

Potensielle akutte helseeffekter

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

Hudkontakt Irriterer huden.

Øyekontakt Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

InnåndingIngen spesifikke data.SvelgingIngen spesifikke data.

Hudkontakt Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

irritasjon rødhet

Øyekontakt Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:

smerte eller irritasjon

rennede rødhet

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

langtidseksponering

Korttidseksponering
Potensielle, øyeblikkelige

effekter

Irriterer huden.

Potensielle, forsinkede

effekter

Ikke kjent.

Langvarig eksponering

Potensielle, øyeblikkelige

effekter

Ikke kjent.

Potensielle, forsinkede

effekter

Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Artikkelnummer 29026459

Side: 7/11

Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kient.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

Ikke kjent.

Generelt Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Kreftfremkallende egenskap Mistenkes for å kunne forårsake kreft. Risikoen for kreft avhenger av eksponeringstiden og -

graden

Mutasjonsfremmende karakter Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Reproduktiv giftighet Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

11.2 Informasjon om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering [Produkt]

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

Cutting the reel will release glass fibers.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Navn på bestanddeler Konklusjon/oppsummering

glass, oxide, chemicals Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

Ikke kjent.

Navn på bestanddeler glass, oxide, chemicals

Konklusjon/oppsummering Ingen spesielle anbefalinger.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

Ikke kjent.

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann

Ikke kjent.

Resultater av PMT- og vPvM-vurderinger

PMT Ρ Navn på produkt/bestanddel М Т vPvM vΡ νM glass, oxide, chemicals Nei Nei Nei Nei Nei Nei Nei

Mobilitet Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering 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]

P Navn på produkt/bestanddel PRT R Т **vPvB** VΡ νB glass, oxide, chemicals Nei Nei Nei Nei Nei Nei Nei Forskrift (EU) nr. 1272/2008 [CLP] Navn på produkt/bestanddel **PBT** Р В Т vPvB vΡ νB glass, oxide, chemicals Nei Nei Nei Nei Nei Nei

Konklusjon/oppsummering Forskrift (EU) nr. 1272/2008

Produktet oppfyller ikke kriteriene for å bli vurdert som en PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke anvendelig.

Konklusjon/oppsummering

[Produkt]

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.

Artikkelnummer 29026459



Side: 8/11

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 Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.

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. Vær forsiktig ved håndtering av

> tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. 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

Artikkelnummer 29026459



Side: 9/11

Industriutslipp (forebygging

og kontroll integrert forurensning) - Luft

forurensning) - Vann

Ikke listeført

Industriutslipp (forebygging

og kontroll integrert

Ikke listeført

Eksplosive forløpere Ikke 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

Sikkerhetsvurderinger for alle kjemiske stoffer i dette produktet er enten ferdige eller ikke aktuelle.

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

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
Skin Irrit. 2, H315	Kalkuleringsmetode
Carc. 2, H351	Kalkuleringsmetode

Fullstendig tekst for forkortede H315

Irriterer huden.

H-setninger H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.

Fullstendig tekst for CANCEROGENITET - Kategori 2 Carc 2 ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2 klassifiseringer [CLP/GHS] Skin Irrit. 2

Utskriftsdato 29 September 2025

Side: 10/11

Utgitt dato/ Revisjonsdato 29 September 2025

Dato for forrige utgave Ingen tidligere validering

Versjon

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.