

SIKKERHETSATABLAD



i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

Xycrylic Admix

Opprettelsesdato 11.12.2024
Redigert dato

Versjon 1.0

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

- 1.1. Produktidentifikator** Xycrylic Admix
Stoff / stoffblanding stoffblanding
- 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
Tiltenkt bruk av stoffblandingen
Xycrylic Admix er en vannbasert polymerdispersjon med høy faststoffandel, spesielt utviklet for å styrke Portlandsementkomposisjoner.
Bruk av stoffblandingen som det frarådes mot
Produktet skal ikke brukes på andre måter enn de som er nevnt i avsnitt 1.
- 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
Framstiller
Navn eller kommersielt navn XYPEX CHEMICAL CORPORATION
Adresse 13731 Mayfield Place, Richmond, BC V6V 2G9
Canada
Telefon +1(604) 273-5265
E-post enquiry@xypex.com
- Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
Navn XYPEX CHEMICAL CORPORATION
E-post enquiry@xypex.com
- 1.4. Nødtelefonnummer**
Giftinformasjonen: 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

- 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
Klassifisering av stoffblandingen i samsvar med EU-direktiv nr. 1272/2008
Stoffblandingen er ikke klassifisert som farlig i henhold til EU-direktiv nr. 1272/2008.
- 2.2. Merkingselementer**
Signalord
ingen
Tilleggsopplysninger
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
- 2.3. Andre farer**
Blandingen inneholder i samsvar med kriteriene fastsatt i Kommisjonens forordning i delegert fullmakt (EU) 2017/2100 eller i Kommisjonens forordning (EU) 2018/605 ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
Blanding inneholder ikke noe stoff som oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i samsvar med vedlegg XIII til EU-direktiv nr. 1907/2006 (REACH) med endringer.
Inneholder ingen PMT-/vPvM-bestanddel.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- 3.2. Stoffblandinger**
Stoffblandingen inneholder disse farlige stoffene og stoffene med den høyeste tillatte konsentrasjonen i arbeidsmiljøet

Identifikasjonsnumre	Stoffets navn	Innhold i prosentvekt	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008	Merk.
	akrylpolymer(er)	25-35		
Oversikt: 007-001-01-2 CAS: 1336-21-6 EF: 215-647-6	ammoniakk-løsning...%	≤0,5	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Spesifikk konsentrasjonsgrense: STOT SE 3, H335: C ≥ 5 %	1

SIKKERHETSATABLAD



i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

Xycrylic Admix

Opprettelsesdato

11.12.2024

Redigert dato

Versjon

1.0

Merknader

- 1 *Merknad B: Enkelte stoffer (syrer, baser osv.) blir brakt i omsetning i vandige løsninger i ulike konsentrasjoner, og disse løsningene krever derfor ulik klassifisering og merking, ettersom farene vil variere ved de ulike konsentrasjonene. I del 3 har poster med merknad B en generell betegnelse av typen «salpetersyre ... %». I dette tilfellet skal leverandøren på etiketten angi løsningens prosentvise konsentrasjon. Med mindre noe annet er angitt, forutsettes det at den prosentvise konsentrasjonen beregnes på grunnlag av masse/masse.*

Fulltekstversjonen av alle klassifiseringer og faresetninger finnes i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Sørg for din egen sikkerhet. Hvis noen helseproblemer viser seg eller hvis du er i tvil, må du informere en lege og vise ham informasjon fra dette sikkerhetsdatabladet.

Ved innånding

Det er ikke nødvendig med spesielle førstehjelpstiltak. Avslutt eksponeringen umiddelbart; flytt den personen som er rammet ut i frisk luft. Gi medisinsk behandling hvis irritasjon, dyspné eller andre symptomer varer ved.

Ved hudkontakt

Ta av forurensede klær. Vask med mye såpe og vann. Sørg for medisinsk behandling dersom hudirritasjonen varer ved.

Ved kontakt med øynene

Skyll øynene øyeblikkelig med en strøm av rennende vann, åpne øyelokkene (bruk også makt om nødvendig); fjern kontaktlinser øyeblikkelig hvis den personen som er rammet har slike på seg. Ring, avhengig av situasjonen, legevakt eller sørg for medisinsk behandling.

Ved svelging

Skyll munnen med vann og tilfør 2-5 dl vann. Hvis du er i tvil om oppkast bør fremkalles, så ber vi deg kontakte et giftinformasjonssenter og oppgi informasjon om stoffene eller produktets sammensetning som angitt på originalemballasjen eller i produktets sikkerhetsdatablad. Søk legehjelp i tilfelle problemer skulle oppstå.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ved innånding

Ikke forventet.

Ved hudkontakt

Ikke forventet.

Ved kontakt med øynene

Ikke forventet.

Får du det i øynene, vil det kunne forårsake irritasjon eller ugjenkallelig skade. Irritasjon, rennende tårer, smerte.

Ved svelging

Ikke forventet.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver, vannsprøytetråle, vanntåke.

Uegnete slukningsmidler

Ikke definert.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brann kan det dannes karbonmonoksid, karbondioksid og andre giftige gasser. Innånding av farlige nedbrytningsprodukter (pyrolyse) vil kunne forårsake alvorlige helseskader.

5.3. Råd til brannmannskaper

Selvforsynt pusteapparat (SCBA) med hansker som er motstandsdyktige overfor kjemikalier. Bruk et selvforsynt pusteapparat og vernetøy til hele kroppen. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Flytt uskadet emballasje så den er på trygg avstand såfremt det er trygt å gjøre det.

SIKKERHETSATABLAD



i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

Xycrylic Admix

Opprettelsesdato

11.12.2024

Redigert dato

Versjon

1.0

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Følg anvisningene i avsnitt 7 og 8.

Hindre kontakt med hud og øyne.

Fare for å skli på produkt som er sølt ut.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Hindre forurensning av jord og at stoffet havner i overflate- eller grunnvann. Ved betydelig forurensning, kontakt respektive myndigheter og renseanlegg.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Produkt som er sølt ut skal dekkes med egnet (ikke-brennbar) absorberende materiale (sand, kiselgur, jord og andre egnede absorberende materialer); skal innkapsles i godt lukkede beholdere og fjernes slik det går fram av avsnitt 13. Etter at produktet er fjernet, vask det forurensede stedet med rikelig med vann. Forhindre annen lekkasje. Ventiler rommet.

En mindre mengde av produktet kan tørkes bort med en tørr klut.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7, 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Bruk personlig verneutstyr slik det går fram av avsnitt 8.

Følg gjeldende lovbestemmelser ang. sikkerhet og helsevern.

Hindre kontakt med hud og øyne.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i godt lukkede beholdere på et kjølig, tørt og godt ventilert sted beregnet for dette formålet.

Beskytt mot frost.

Lagertemperatur

min 1 °C, max 49 °C

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

ikke tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Blandingene inneholder ikke stoffer som det er satt grenseverdier for bruk på arbeidsplasser for.

8.2. Eksponeringskontroll

Ikke spis, drikk og røyk under arbeid.

Vask hendene grundig med vann og såpe etter arbeid og før pauser for et måltid og hvile.

Vern av øyne/ansikt

I tilfelle det er fare for sprut, så benytt vernebriller. NS-EN ISO 16321-1:2022 - Personlig øyevern.

Hudvern

Beskyttelse av hender: Vernehansker som er motstandsdyktige overfor produktet. NS-EN ISO 374-1.

Anbefalt: Beskyttelsesindeks 6, tilsvarende > 480 minutter permeasjonstid i henhold til EN ISO 374-1: F.eks. nitrilgummi (0,4 mm), kloropregummi (0,5 mm), butylgummi (0,7 mm) osv. Ved valg av passende tykkelse, materiale og permeabilitet for hanskene, må du følge anbefalingene fra den aktuelle produsenten. Følg andre anbefalinger fra produsenten.

Åndedrettsvern

Det trengs ikke.

Termiske farer

Ikke tilgjengelig.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Overhold vanlige tiltak for å beskytte miljøet, se avsnitt 6.2.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske tilstand

væske

Farge

hvit

Lukt

inneholder ammoniakk

Smeltepunkt/frysepunkt

0 °C

SIKKERHETSDATABLAD



i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

Xycrylic Admix

Opprettelsesdato 11.12.2024
Redigert dato

Versjon 1.0

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokepunktsintervall	100 °C (760 mmHg)
Brennbarhet	data ikke tilgjengelig
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	data ikke tilgjengelig
Flammepunkt	data ikke tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	data ikke tilgjengelig
Nedbrytingstemperatur	data ikke tilgjengelig
pH-verdi	9,3-10,2 (ufortynnet)
Kinematisk viskositet	data ikke tilgjengelig
Vannløselighet	blandbar
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	data ikke tilgjengelig
Damptrykk	data ikke tilgjengelig
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet	data ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	1-1,2
Relativ damptetthet	data ikke tilgjengelig
Kjennetegn ved partiklene	data ikke tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Eksplosive egenskaper Produktet har ikke oksiderende egenskaper.

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Produktet er stabilt under normale forhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Produktet er stabilt og det oppstår ingen nedbrytning under normal bruk.
Beskytt mot flammer, gnister, overoppheting og frost.

10.5. Uforenlige materialer

Ukjent.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Dannes ikke under vanlig bruk. Farlige utfall som at karbonmonoksid og karbondioksid dannes ved høy temperatur og under brann.
Termisk nedbrytning kan frigjøre akrylmonomerer.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon om fareklassene som er avgrenset i EU-direktiv nr. 1272/2008

Ingen toksikologiske data er tilgjengelige for blandingen.

Akutt giftighet

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

ammoniakk-løsning...%					
Eksponeringsrute	Parameter	Verdi	Eksponeringsvarighet	Regneart	Kjønn
	Koc	0-50			

Hudetsing/hudirritasjon

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.
Langvarig kontakt kan forårsake mild hudirritasjon med lokal rødhet.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.
Får du det i øynene, vil det kunne forårsake irritasjon eller ugjenkallelig skade. Irritasjon, rennende tårer, smerte.

SIKKERHETSDATABLAD



i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

Xycrylic Admix

Opprettelsesdato

11.12.2024

Redigert dato

Versjon

1.0

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

STOT - enkelteksponering

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Aspirasjonsfare

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

11.2. Informasjon om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Inneholder ingen bestanddeler som kan forårsake forstyrrelser i det endokrine systemet hos mennesker.

Andre opplysninger

ikke tilgjengelig

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt.

Akutt giftighet

ammoniakkløsning...%				
Parameter	Verdi	Eksponeeringsvarighet	Regneart	Miljø
LC ₅₀ /EC ₅₀	0,1-1 mg/l			
LC ₅₀	0,87 mg/l	96 timer	Fisk (Lepomis macrochirus)	
LC ₅₀	1,2 mg/l	96 timer	Fisk (Pimephales promelas)	
EC ₅₀	0,66 mg/l	48 timer	Dafnier (Daphnia magna)	

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Data for stoffblandingen er ikke tilgjengelig.

Nedbrytbarhet

ammoniakkløsning...%				
Parameter	Verdi	Eksponeeringsvarighet	Miljø	Resultat
TOD	760 mg/g			

12.3. Bioakkumuleringsevne

Verken data for blandingen eller bestanddelene er til rådighet.

SIKKERHETSDATABLAD



i henhold til kommisjonsforordning (EU) 2020/878 med endringer

Xycrylic Admix

Opprettelsesdato 11.12.2024

Redigert dato

Versjon

1.0

12.4. Mobilitet i jord

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt. Inneholder ingen PMT-/vPvM-bestanddel.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt. Inneholder ingen PBT-/vPvB-bestanddel.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

På bakgrunn av tilgjengelig informasjon er ikke kriteriene for klassifisering av blandingen oppfylt. Inneholder ingen bestanddel som kan forårsake forstyrrelser i det endokrine systemet i miljøet.

12.7. Andre skadevirkninger

Ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Eventuelt ubrukt produkt og forurenset emballasje skal legges i merkede beholdere for innsamling av avfall og sendes til avhending til en person som er autorisert for å håndtere avfall (et spesialisert selskap) som har rett til å drive slik virksomhet.

Ikke tøm ubrukt produkt i avløpssystemer.

Tomme beholdere kan brukes ved avfallsforbrenningsanlegg for å produsere energi eller deponert på et deponi med egnet klassifisering. Perfekt rensede beholdere kan leveres inn til gjenvinning.

Lov om avfallshåndtering

Lov om vern mot forurensninger og om avfall (forurensningsloven) av 13. mars 1981 nr 6. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ikke underlagt transportbestemmelsene

14.2. FN-forsendelsesnavn

ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

ikke relevant

14.4. Emballasjegruppe

ikke relevant

14.5. Miljøfarer

ikke relevant

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Referanse i avsnittene 4-8.

14.7. Massetransport sjøveien iht. IMO-verktøy

ikke relevant

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften), med endringer.

Europaparlamentets og Rådets direktiv (EU) nr. 1907/2006 av den 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH), om opprettelse av Det europeiske kjemikalieagentur, om endring av direktiv 1999/45/EU og om opphevelse av Rådets direktiv (EØS) nr. 793/93 og Kommisjonens direktiv (EU) nr. 1488/94, samt Rådets direktiv 76/769/EØS og Kommisjonens direktiv 91/155/EØS, 93/67/EØS, 93/105/EU og 2000/21/EU, med endringer.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer.

Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av vedlegg II til europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Evaluerings av den kjemiske sikkerheten er ikke gjennomført.

SIKKERHETSATABLAD



i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

Xycrylic Admix

Opprettelsesdato

11.12.2024

Redigert dato

Versjon

1.0

AVSNITT 16: Andre opplysninger

En liste over setninger som omtaler standard risiko som brukes i sikkerhetsdatabladet

EUH210	Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.
H290	Kan være etsende for metaller.
H314	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H400	Meget giftig for liv i vann.

Annen viktig informasjon om vern av menneskers helse

Produktet må ikke - med mindre spesifikt godkjent av produsenten/importøren - brukes til andre formål enn i henhold til avsnitt 1. Brukeren er ansvarlig for å overholde alle relaterte forskrifter ang. helsevern.

En nøkkel til eller tegnforklaring på forkortelser og akronymer som er brukt i sikkerhetsdatabladet

ADR	Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
Aquatic Acute	Farlig for vannmiljøet (akutt)
BCF	Biokonsentrasjonsfaktoren
CAS	Kimyasal Kuramlar Servis
CLP	Direktiv (EU) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballasje av stoff og stoffblandinger
EC ₅₀	Konsentrasjon av et stoff når 50 % av befolkningen er berørt
EF	Identifikasjonskode for hvert stoff som er oppført i EINECS
EINECS	Europeisk liste over eksisterende kjemiske stoffer på markedet
EmS	Beredskapsplan
EU	Den Europeiske Union
EuPCS	Europeisk system for kategorisering av produkter
IATA	Internasjonal lufttransportforening
IBC	Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som fører farlige kjemikalier
ICAO	Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart
IMDG	Farlig internasjonalt gods transportert sjøveien
IMO	Den internasjonale sjøfartsorganisasjonen
INCI	Internasjonal nomenklatur av kosmetiske ingredienser
ISO	Internasjonal organisasjon for standardisasjon
IUPAC	Den internasjonale union for ren og anvendt kjemi
LC ₅₀	Dødelig konsentrasjon av et stoff der det kan forventes død for 50 % av befolkningen
log Kow	Ordelingskoeffisient oktanol/vann
Met. Corr.	Stoff eller stoffblanding som er etsende for metaller
OEL	Eksponeeringsgrenser i yrkessammenheng
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PMT	Persistent, mobil og giftig
ppm	Deler pr. million
REACH	Registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier
RID	Avtale om transport av farlig gods med jernbane
Skin Corr.	Hudetsing
STOT SE	Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering
UN	Er det firesifrede identifikasjonsnummeret som stoffet eller gjenstanden har i FNs regelverksmal
UVCB	Stoffer av ukjent eller variabel sammensetning, sammensatte reaksjonsprodukter eller biologisk materiale
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
vPvM	Svært persistent og svært mobil

Retningslinjer for opplæring

Informere personalet om de anbefalte måtene for bruk av produktet, obligatorisk verneutstyr, førstehjelp, samt forbudte måter å håndtere produktet på.

Anbefalte begrensninger for bruk

ikke tilgjengelig

SIKKERHETSATABLAD



i henhold til kommisjonsforordning EU) 2020/878 med endringer

Xycrylic Admix

Opprettelsesdato 11.12.2024

Redigert dato

Versjon

1.0

Informasjon om datakilder som brukes til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (REACH) nr. 1907/2006, med endringer.

EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS DIREKTIV (EU) nr. 1272/2008, med endringer.

Data fra produsenten av stoffet/blandingen, hvis tilgjengelig - informasjon fra registreringsdokumentasjon.

Ytterligere opplysninger

Klassifiseringsprosedyre - metode for utregning.

Erklæring

Sikkerhetsdatabladet gir informasjon som er rettet mot å sørge for sikkerhet og helsevern på arbeidsplassen og miljøvern. Den oppgitte informasjonen samsvarer med gjeldende status for kunnskap og erfaring og er i samsvar med gjeldende lovbestemmelser. Informasjonen skal ikke forstås som en garanti for produktets egnethet og brukervennlighet for et bestemt bruksområde.