

SIKKERHEDSDATABLADET

(i henhold til forordning (EU) 2020/878)

ActiveClearGlass-

FLUIDRA

Versionen 1 Datoen for udstedelsen: 21/02/2022
Versionen 6 (erstatte version 5) Revisionsdato: 05/03/2024

Side 1 af 8
Udskrivningsdato: 13/03/2024

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN.

1.1 Produktidentifikator.

Produktets navn: ActiveClearGlass
Produktkode: 57011 - 57012 - 57013

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes.

Filtreringsmedium til vandbehandling.

Anvendelser anbefalet imod:

Andre anvendelser end dem, der er anbefalet.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet.

Selskab: **Fluidra Global Distribution S.L.U**
Adresse: Av.Alcalde barnils 69
By: 08174 Sant Cugat del Vallès
Provins: Barcelona) (Spain
Telefonnummer: Tel. +34 93 713 37 18
Fax: +34 93 713 41 11
E-mail: infofgd@fluidra.com
Net: www.fluidra.com

1.4 Nødtelefon: (Kun tilgængeligt i arbejdstider; Mandag-Fredag; 08:00-18:00)

Sweden: 112 - Begår Giftinformation (ask for Poisons Information)

Denmark (Giftlinjen): +45 8212 1212

Finland: 0800 147 111

Norway: +47 22 59 13 00

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION.

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen.

Produktet er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EU) nr. 1272/2008.

På grund af glassets granulometri og det faktum, at det mangler en krystallinsk struktur, det vil sige, at det er klassificeret som amorf, er produktet ikke klassificeret som farligt.

2.2 Mærkningselementer.

Skal opbevares utilgængeligt for børn.

2.3 Andre farer.

Stoffet er ikke PBT

Stoffet er ikke vPvB

Stoffet har ikke hormonforstyrrende egenskaber

Under normal anvendelse og i dets originale form har produktet ingen anden helbreds- og miljørisiko.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER.

3.1 Stoffer.

Identifikatorer	Navn	Koncentration	(*)Klassifikation - forordning 1272/2008
-----------------	------	---------------	---------------------------------------------

-Fortsætter på næste side.-

			Klassifikation	Specifikke koncentrationsgrænse og det estimerede for akut toksicitet
CAS-nr.: 65997-17-3 CE-nr.: 266-046-0	glass, oxide, chemicals	0 - 100 %	-	-

3.2 Blandinger.

Ikke relevant.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER.**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger.**

På grund af sammensætningen og den type stoffer, der findes i produktet, er der ikke behov for nogen særlige advarsler.

Indånding.

If breathing stops, give artificial respiration and seek immediate medical attention. Flyt den tilskadedkomne udenfor, hold vedkommende varm og i hvile, og hvis åndedrættet er uregelmæssigt eller stopper, gives kunstigt åndedræt.

Kontakt med øjne.

Fjern kontaktlinser hvis de er tilstede og hvis det er nemt at gøre. Skyl med rent, frisk vand i mindst 10 minutter ved at holde øjnene vidt åbne, og søg lægehjælp.

Kontakt med huden.

Fjern alt forurenet tøj.

Indtagelse.

Hold vedkommende stille. Opkast må ALDRIG fremprovokeres.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede.

Der er ikke kendskab til akutte eller forsinkede virkninger som følge af eksponering for produktet.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig.

Hvis du er i tvivl, eller ved vedvarende symptomer eller fysisk utilpashed, søg lægehjælp. Indgiv aldrig noget oralt til bevidstløse personer.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE.**5.1 Slukningsmidler.****Egnede slukningsmidler:**Slukningspulver eller CO₂. Ved mere alvorlig brand kan alkoholbestandigt skum og vandspray også anvendes.**Uegnede slukningsmidler:**

Brug ikke direkte vandstråle til at slukke branden. Hvis der er elektrisk volt tilstede må du ikke bruge vand eller skum som slukningsmiddel.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen.**Særlige risici.**

Eksponering for forbrændings- eller nedbrydningsprodukter kan være skadelig for helbredet.

5.3 Anvisninger for brandmandskab.

Brug vand til at køle tanker, cisterner eller beholdere, der er tætte på varmekilden eller branden. Tag vindens nuværende retning i betragtning.

Brandbeskyttelsessystem.

Afhængigt af brandens størrelse kan det være nødvendigt at bruge beskyttelsesdragter mod varme, individuelt åndedrætsværn, handsker, beskyttelsesbriller eller ansigtsmasker og støvler.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD.**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer.**

Find eksponeringskontroller og personlige beskyttelsesforanstaltninger i punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger.

Produktet er ikke klassificeret som farligt for miljøet. Undgå ethvert udslip så vidt muligt.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning.

Opbevar og opsaml udledningen af inert absorberende materiale (jord, sand, vermiculit, diatoméjord), og rengør straks området med et passende dekontamineringsmiddel.

Deponer spildprodukterne i lukkede beholdere, der er egnet til bortskaffelse i overensstemmelse med de lokale og nationale forskrifter (se punkt 13).

6.4 Henvisning til andre punkter.

Find eksponeringskontroller og personlige beskyttelsesforanstaltninger i punkt 8.

Følg anbefalingerne i punkt 13 for at fjerne affald.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING.**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering.**

Produkter kræver ingen særlig håndtering. Følgende generelle foranstaltninger er anbefalet:

Se punkt 8 angående personlig beskyttelse. Brug aldrig trykluft til at tømme beholderne, da disse ikke er trykbeholdere.

Rygning, spising eller drikning skal forbydes i anvendelsesområderne.

Følg lovgivningen om sikkerhed og sundhed på arbejdet.

Hold altid produktet i beholdere, der er fremstillet af samme materialer som den originale emballage.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed.

Produktet kræver ikke særlige opbevaringsforanstaltninger.

De generelle opbevaringsforhold omfatter: Undgå varme, stråling, elektricitet og kontakt med fødevarer.

Hold væk fra oxiderende midler og stærke syre- eller alkaliske materialer.

Opbevar beholdere mellem 5 og 35 °C i et tørt og veludluftet sted.

Opbevar i henhold til de lokale lovgivning. Overhold anvisningerne på mærkatet.

Produktet er ikke påvirket af direktiv 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Særlige anvendelser.

Ikke rådighed.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER.**8.1 Kontrolparametre.**

Produktet indeholder IKKE stoffer med miljømæssige grænseværdier for erhvervs-mæssig eksponering. Produktet indeholder IKKE stoffer med biologiske grænseværdier.

8.2 Eksponeringskontrol.**Tekniske foranstaltninger:**

Koncentration:	100 %
Anvendelser:	Medio de filtración para el tratamiento del agua.
Åndedrætsværn:	
PPE:	Maske med partikelfiltrering
Karakteristika:	CE-mærkning, kategori III. Fremstillet af filtreringsmateriale. Dækker næse, mund og kind.
CEN-standarder:	EN 149



Vedligeholdelse:	Inden brug skal det kontrolleres for revner, deformationer osv. Da dette er et personligt beskyttelsesudstyr til engangsbrug, skal det bortskaffes efter brug.		
Kommentarer:	Hvis de ikke passer godt, beskytter det ikke arbejderen korrekt. Følg producentens instruktioner vedrørende udstyrets korrekte brug.		
Nødvendig filtertype:	P2		
Håndbeskyttelse:			
PPE:	Beskyttelseshandsker mod kemikalier		
Karakteristika:	CE-mærkning, kategori III.		
CEN-standarder:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Vedligeholdelse:	Skal opbevares i et tørt sted, væk fra evt. varmekilder, og eksponering for sollys skal undgås så vidt muligt. Der må ikke udføres nogen ændringer på handskerne, som kan ændre deres modstand, og der skal heller ikke anvendes maling, opløsningsmidler eller klæbestoffer på dem.		
Kommentarer:	Handsker skal have den rigtige størrelse og passe hånden uden at være for løse eller for stramme. De skal altid anvendes med rene og tørre hænder.		
Materiale:	PVC (polyvinyl Klorid)	Penetreringstid (min.):	> 480
		Materialetykkelse (mm):	0,35
Øjenværn:			
PPE:	Beskyttelsesbriller mod partikelstød		
Karakteristika:	CE-mærkning, kategori II. Øjenbeskyttelse mod støv og røg.		
CEN-standarder:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Vedligeholdelse:	Sigtbarheden gennem brillelasset skal være optimal, og det skal derfor rengøres dagligt og desinficeres regelmæssigt ved at følge producentens instruktioner.		
Kommentarer:	Foringelsesindikatorer omfatter: gulfarvning af skærmen, overfladeridser på brillelasset, flænger osv.		
Hudbeskyttelse:			
Hvis produktet anvendes korrekt, er der ikke behov for individuelt beskyttelsesudstyr.			



PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber.

Fysisk form: Solid

Farve: Various colours

Lugt: Odorless

Lugtærskel: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Smeltepunkt: 1300 - 1550 °C

Frysepunkt: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Antændelighed: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Nedre eksplosionsgrænse: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Øvre eksplosionsgrænse: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Flammepunkt: >100 °C

Selvantændelsestemperatur: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Nedbrydningstemperatur: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

pH: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Kinematisk viskositet: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Opløselighed: Soluble in water

Vandopløselighed: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Lipidopløselighed: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi): Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Damptryk: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Absolutte massefylde: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Relativ massefylde: 1,5g/cm³

Relativ dampmassefylde: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Partikelegenskaber: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

9.2 Andre oplysninger.

Viskositet: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber

Eksplosive egenskaber: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber
Oxideringsegenskaber: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber
Dråbepunkt: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber
Scintillation: Ikke relevant/Ikke tilgængelig på grund af produktets art/egenskaber
Partikelstørrelse: Klasse 1 glassand: 0,5 mm-1,5 mm
Klasse 2 glassand: 1,5 mm/2,5 mm
Klasse 3 glassand: 2,5 mm/4,5 mm
Mikroniseret blandet glassand: > 1 mm = 0 %
Mikroniseret hvidt glassand: > 1 mm = 0 %

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET.**10.1 Reaktivitet.**

Produktet udviser ikke nogen sundhedsfarlighed på grund af dets reaktivitet.

10.2 Kemisk stabilitet.

Stabil under anbefalede håndterings- og opbevaringsforhold (se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner.

Dette produkt udviser ikke nogen sundhedsfarlige reaktioner.

10.4 Forhold, der skal undgås.

Undgå enhver form for upassende håndtering.

10.5 Materialer, der skal undgås.

Hold borte fra oxiderende stoffer og stærkt alkaliske eller syreholdige materialer for at undgå eksotermiske reaktioner.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter.

Der er ingen dekomponering, hvis brugt efter formålet.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER.**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008.**

Der er ingen oplysninger tilgængelige om produktet.

a) akut toksicitet

Ikke endegyldige data til klassifikation.

b) hudætsning/-irritation

Ikke endegyldige data til klassifikation.

c) alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke endegyldige data til klassifikation.

d) respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ikke endegyldige data til klassifikation.

e) kimcellemutagenicitet

Ikke endegyldige data til klassifikation.

f) kræftfremkaldende egenskaber

Ikke endegyldige data til klassifikation.

g) reproduktionstoksicitet

Ikke endegyldige data til klassifikation.

h) enkel STOT-eksponering

Ikke endegyldige data til klassifikation.

i) gentagne STOT-eksponeringer

Ikke endegyldige data til klassifikation.

j) aspirationsfare.
Ikke endegyldige data til klassifikation.

11.2 Oplysninger om andre farer.**Hormonforstyrrende egenskaber**

Dette produkt indeholder ikke komponenter med hormonforstyrrende egenskaber, der har indvirkning på menneskers sundhed.

Andre oplysninger

Der er ingen tilgængelig information om andre sundhedsskadelige effekter.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER.**12.1 Toksicitet.**

Der er ingen oplysninger vedrørende økotoksiciteten.

12.2 Persistens og nedbrydelighed.

Der er ingen oplysninger om bionedbrydeligheden af de tilstedeværende stoffer.

Der er ingen oplysninger om nedbrydeligheden af de tilstedeværende stoffer.

Der er ingen oplysninger om produktets persistens og nedbrydelighed.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale.

Der er ingen oplysninger vedrørende bioakkumulering.

12.4 Mobilitet i jord.

Der er ingen oplysninger om mobilitet i jorden.

Produktet må ikke trænge ind i kloakker eller vandløb.

Indtrængning i jorden skal forhindres.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering.

Der er ingen oplysninger om produkternes PBT- og vPvB-værdier.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber.

Dette produkt indeholder ikke komponenter med miljømæssigt hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger.

Der er ingen oplysninger om andre negative virkninger for miljøet.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE.

Dette produkt er genbrugsglas, som kan smides i den almindelige glascontainer til videre genbrug.

13.1 Metoder til affaldsbehandling.

Dumping i kloakker eller vandveje er forbudt. Affaldsbeholdere og tomme beholdere skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med lokale/nationale bestemmelser.

Følg bestemmelserne i direktivet 2008/98/EF vedrørende affaldsforvaltning.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER.

Ikke farligt for transport. Ved ulykke eller bortskaffelse af produktet skal det henvises til punkt 6.

14.1 UN-nummer eller ID-nummer.

SIKKERHEDSDATABLADET

(i henhold til forordning (EU) 2020/878)

ActiveClearGlass-

FLUIDRA

Versionen 1 Datoen for udstedelsen: 21/02/2022
Versionen 6 (erstatte version 5) Revisionsdato: 05/03/2024

Side 7 af 8
Udskrivningsdato: 13/03/2024

Ikke farligt for transport.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name).

Beskrivelse:

ADR/RID: Ikke farligt for transport.

IMDG: Ikke farligt for transport.

ICAO/IATA: Ikke farligt for transport.

14.3 Transportfareklasse(r).

Ikke farligt for transport.

14.4 Emballagegruppe.

Ikke farligt for transport.

14.5 Miljøfarer.

Ikke farligt for transport.

Skibstransport, FEn - Formularer ved nødsituation (F - Fire (brand), S - Spills (udslip): Not applicable.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren.

Ikke farligt for transport.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter.

Ikke farligt for transport.

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING.

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø.

Produktet er ikke påvirket af forordning (EF) nr. 1005/2009 af Europa-Parlamentet og Rådet af 16. september 2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget.

Produktklassifikation i overensstemmelse med Bilag I i direktiv 2012/18/EU (SEVESO III): N/A

Produktet er ikke påvirket af forordning (EU) nr. 528/2012 om markedsføring og brug af biocidalholdige produkter.

Produktet er ikke påvirket af den procedure, der er fastlagt i forordning (EU) nr. 649/2012 vedrørende eksport og import af farlige kemikalier.

Kind of pollutant to water (Germany): nwg: Non-hazardous to water. (Autoclassified according to the AwSV Regulations)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering.

En vurdering af produktets kemikaliesikkerhed er ikke blevet udført.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER.

Ændringer af den foregående version:

- Tilføjelse til personlige værnemidler (AFSNIT 8.2).
- Sletning af personlige værnemidler (AFSNIT 8.2).
- Tilføjede forkortelser og akronymer (AFSNIT 16).

Klassificering og metode til fastlæggelse deraf for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]:

Fysiske farer	På grundlag af forsøgsdata
Sundhedsfarer	Beregningsmetode
Miljøfarer	Beregningsmetode

Det er kun anbefalet at bruge produktet til de nævnte anvendelser.

-Fortsætter på næste side.-

SIKKERHEDSDATABLADET

(i henhold til forordning (EU) 2020/878)

ActiveClearGlass-

FLUIDRA

Versionen 1 Datoen for udstedelsen: 21/02/2022

Versionen 6 (erstatte version 5)

Revisionsdato: 05/03/2024

Side 8 af 8

Udskrivningsdato: 13/03/2024

Anvendte forkortelser og akronymer:

AwSV: Facility Regulations for handling substances that are hazardous for the water.

CEN: European Committee for Standardization (Den europæiske standardiseringsorganisation).

PPE: Personligt beskyttelsesudstyr.

WGK: Vandfareklasser.

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Forordning (EU) 2020/878.

Forordning (EC) Nr. 1907/2006.

Forordning (EU) Nr. 1272/2008.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er blevet udarbejdet i overensstemmelse med KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af bilag II Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på nuværende viden og EF- og nationale love. Brugernes arbejdsforhold er uden for vores kendskab og kontrol. Produktet må ikke anvendes til andre formål end de angivne uden en skriftlig erklæring om produktets håndtering. Det er altid brugerens ansvar at træffe passende foranstaltninger for at opfylde lovens krav.