

SÄKERHETSATABLADET

(enligt förordning (EU) 2020/878)

ActiveClearGlass-

FLUIDRA

Version 1 Utgivningsdatum: 21/02/2022

Version 6 (ersätter version 5)

Upprättad: 05/03/2024

Sidan 1 i 8

Datum för utskrift: 13/03/2024

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET.

1.1 Produktbeteckning.

Produktnamn: ActiveClearGlass
Produktkod: 57011 - 57012 - 57013

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från.

Filtreringsmedium för vattenbehandling.

Användningar som är avråd:

Användningar utan rekommenderat.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad.

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: (Endast tillgänglig under kontorstid; Måndag-Fredag; 08:00-18:00)

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

Denmark (Giftlinjen): +45 8212 1212

Finland: 0800 147 111

Norway: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER.

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen.

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EU) nr 1272/2008.

På grund av glasets granulometri och det faktum att det saknar kristallin struktur, det vill säga att det är klassificerat som amorft, är produkten inte klassad som farlig.

2.2 Märkningsuppgifter.

Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror.

Ämnet är inte PBT.

Ämnet är inte vPvB.

Ämnet har inga hormonstörande egenskaper.

Vid normal användning och i dess ursprungliga form har produkten ingen ytterligare negativa effekter för hälsa och miljö.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR.

3.1 Ämnen.

Identifierare	Namn	Koncentration	(*)Klassificering - förordning 1272/2008
---------------	------	---------------	--

-Fortsätter på nästa sida.-

			Klassificering	Specifika koncentrationsgränser och den uppskattade akuta toxiciteten
N. CAS: 65997-17-3 N. CE: 266-046-0	glass, oxide, chemicals	0 - 100 %	-	-

3.2 Blandningar.

Inte tillämplig.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN.**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.**

På grund av sammansättning och typ av ämnen som förekommer i produktet behövs inte särskilda varningar.

Inandning.

If breathing stops, give artificial respiration and seek immediate medical attention. Placer den skadade utomhus, håll personen varm och i vila. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.

Kontakt med ögonen.

Ta bort kontaktlinser, om sådana finns och om de är lätta att avlägsna. Tvätta noggrant ögonen med rent, färskt vatten i minst 10 minuter, dra mot toppen av ögonlocken. Sök medicinsk hjälp.

Kontakt med huden.

Ta bort nedstänkta kläder.

Förtäring.

Låt patienten vila. Framkalla ALDRIG kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda.

Inga kända akut eller fördröjda effekter som härrör från exponering för produkten.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs.

I tveksamma fall eller när symtomen på obehag kvarstår, uppsök läkare. Aldrig gi någonting genom munnen på en person som är medvetslös.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER.**5.1 Släckmedel.****Lämpliga släckmedel:**

Brandsläckningspulver eller CO2. Vid svårare brand också skum som är resistent mot alkohol och vatten spray.

Olämpliga släckmedel:

Använd inte direkt vattenstråle för utrotning av elden. I närvaro av elektrisk ström, kan inte vatten eller skumsläckare användas.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra.**Särskilda risker.**

Exponering för förbränning eller nedbrytning av produkten kan vara skadliga för hälsan.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal.

Kyla ned med vatten tankar eller containrar nära källan till värmen eller branden. Ta hänsyn till riktningen på vinden.

Skyddsutrustning mot brand.

Enligt storleken av branden, kan den kräva användning av skyddskläder mot värme, andningsapparat, handskar, skyddsglasögon eller ansiktsmasker och stövlar.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP.**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer.**

För kontroll av exponering och personliga skyddsåtgärder, se kapitel 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder.

Produkten är inte klassificerad som farlig för miljön, undvik eventuella spill så långt som möjligt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering.

Förvara och samla upp avfall med inert absorberande material (jord, sand, vermikulit, kiselgur, osv) och rengör omedelbart området med lämpligt saneringsmedel.

Lägg avfall i slutna behållare, lämpliga för dess bortförande, i enlighet med de lokala och nationella bestämmelserna (se avsnitt 13).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt.

För kontroll av exponering och personliga skyddsåtgärder, se kapitel 8.

För eliminering av avfall, följ rekommendationerna i kapitel 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING.**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering.**

Produkten kräver inte särskilda hanteringsåtgärder. Det rekommenderas följande allmänna åtgärder:

För personskydd, se kapitel 8. Använd aldrig tryck för att tömma behållare, dom är inte tryck-resistenta.

I området av applikationen är det förbjudet att röka, äta och dricka.

Överensstämma med lagstiftningen om säkerhet och hälsa på arbetsplatsen.

Håll produkten i förpackningar av ett material identiskt med originalet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Produkten kräver inte särskilda lagringsåtgärder.

Som allmänna lagringsförhållanden bör man undvika källor av värme, strålning, elektricitet samt kontakt med mat.

Förvaras åtskilt från oxiderande material och starkt sura eller basiska material.

Förvaras i behållare mellan 5 och 35 grader C, på en torr och väl ventilerad plats.

Lagra enligt lokala lagar. Följ instruktionerna på etiketten.

Produkten påverkas inte av bilag 2012/18/EU (Seveso III).

7.3 Specifik slutanvändning.

Inte tillgänglig.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD.**8.1 Kontrollparametrar.**

Produkten innehåller inte ämnen med miljögränsvärden för professionell exponering. Produkt finns med biologiska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen.**Tekniska åtgärder:**

Koncentration procent:	100 %
andvändningar:	Medio de filtración para el tratamiento del agua.
Andningsskydd:	
PPE:	Mask för autofiltrering av partiklar
Egenskaper:	Märkt «EG» Kategori III. Gjord av filtrerande material, täcker näsa, mun och haka.
Standarder CEN:	EN 149
Underhåll:	Före användning kontrollera frånvaro av sprickor, deformation, etc. Eftersom det är en engångsbruks skyddsutrustning, måste det förnyas vid varje användning.



SÄKERHETSATABLADET

(enligt förordning (EU) 2020/878)

ActiveClearGlass-

FLUIDRA

Version 1 Utgivningsdatum: 21/02/2022

Version 6 (ersätter version 5)

Upprättad: 05/03/2024

Sidan 4 i 8

Datum för utskrift: 13/03/2024

Anmärkningar:	Om den inte är ordentligt justerad, skyddar den inte arbetstagaren. Följa instruktionerna från tillverkaren om lämplig användning av utrustningen.		
Filter typ som behövs:	P2		
Skydd för händerna:			
PPE:	Skyddshandskar mot kemikalier		
Egenskaper:	Märkt «EG» Kategori III.		
Standarder CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Underhåll:	Måste hållas på en torr plats, skyddad från värme och om möjligt exponering för solljus. Man kan inte göra förändringar på handskerna som kan förändra deras skyddsmotstånd eller tillsätta färger, lösningsmedel eller lim.		
Anmärkningar:	Handskarna måste vara av rätt storlek och justeras till handen utan att vara för trånga eller för baggy. Vid användning måste man alltid ha rena, torra händer.		
Matiral:	PVC (polyvinyl chloride)	Genombrott tid (min):	> 480
		Matiral starkhet (mm):	0,35
Ögonskydd:			
PPE:	Ögonskydd mot sprut av partiklar		
Egenskaper:	Märkt «EG» kategori II. Ögonskydd mot damm och rök.		
Standarder CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Underhåll:	Synligheten genom okularen måste vara optimal och därför bör dessa element rengöras dagligen. Skyddet måste desinficeras regelbundet ifölja tillverkarens instruktioner.		
Anmärkningar:	Försämringstäkn kan vara: gulfärgning eller yta repor av okularet, tårar, etc.		
Hudskydd:			
Si el producto se manipula correctamente no es necesario ningún equipo de protección individual.			

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysikaliskt tillstånd: Solid

Färg: Various colours

Lukt: Odorless

Lukt tröskel: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Smältpunkt: 1300 - 1550 °C

Frys punkt: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Brandfarlighet: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Nedre explosionsgräns: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Övre explosionsgräns: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Flampunkt: >100 °C

Självantändningstemperatur: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Sönderdelningstemperatur: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

pH: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Kinematisk viskositet: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Löslighet: Soluble in water

Löslighet i vatten: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Fettlöslighet: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde): Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Ångtryck: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Absoluta densiteten: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Relativ densitet: 1,5g/cm³

Relativ ångdensitet: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Partikelegenskaper: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

9.2 Annan information.

Viskositet: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Explosiva egenskaper: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Oxiderande egenskaper: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Droppunkt: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

Scintillation: Ej tillämpligt/Ej tillgängligt på grund av produktens natur/egenskaper.

-Fortsätter på nästa sida.-

Partikelstorlek: Grad 1 glassand: 0,5 mm-1,5 mm
Grad 2 glassand: 1,5 mm/2,5 mm
Grad 3 glassand: 2,5 mm/4,5 mm
Mikroniserad blandad glassand: > 1 mm = 0 %
Mikroniserad vit glassand: > 1 mm = 0 %

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET.

10.1 Reaktivitet.

Produkten medför inte risker på grund av sin reaktivitet.

10.2 Kemisk stabilitet.

Stabil under rekommenderad lagring och hanteringsvillkor (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner.

Produkten utgör inte en risk för farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas.

Undvika dålig behållning

10.5 Oförenliga material.

Förvaras åtskilt från oxiderande ämnen och syror, eller starkt alkalisk material för att undvika exoterma reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter.

Inte nedbryta vid användning för den avsedda användningen.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION.

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

Det finns inga testade tillgängliga produktdata.

a) Akut toxicitet.

Inget konklusiva data till klassificering.

b) Frätande/irriterande på huden.

Inget konklusiva data till klassificering.

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Inget konklusiva data till klassificering.

d) Luftvägs-/hudsensibilisering.

Inget konklusiva data till klassificering.

e) Mutagenitet i könseller.

Inget konklusiva data till klassificering.

f) Cancerogenitet.

Inget konklusiva data till klassificering.

g) Reproduktionstoxicitet.

Inget konklusiva data till klassificering.

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering.

Inget konklusiva data till klassificering.

i) Specifik organtoxicitet – upprepade exponering.

Inget konklusiva data till klassificering.

j) Fara vid aspiration.

Inget konklusiva data till klassificering.

11.2 Information om andra faror.

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inga beståndsdelar med hormonstörande egenskaper som påverkar människors hälsa.

Annan information

Det finns ingen tillgänglig information om andra negativa hälsoeffekter.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION.

12.1 Toxicitet.

Det finns ingen tillgänglig information om ekotoxicitet.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet.

Det finns ingen information tillgänglig om biologiska nedbrytbarheten för ingående substanser.

Det finns ingen information om nedbrytbarheten hos de närvarande substanserna.

Det finns ingen tillgänglig information om persistens och nedbrytbarhet av produkten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga.

Det finns ingen tillgänglig information om Bioackumulering.

12.4 Rörlighet i jord.

Det finns ingen tillgänglig information om rörlighet i marken.

Låt inte produkten ledas i avlopps nätet eller i vattendrag.

Undvika genomträngning i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen.

Det finns inga tillgängliga uppgifter om bedömningen av PBT och vPvB produkten.

12.6 Hormonstörande egenskaper.

Denna produkt innehåller inga beståndsdelar med hormonstörande egenskaper på miljön.

12.7 Andra skadliga effekter.

Det finns ingen tillgänglig information på andra negativa effekter på miljön.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING.

Denna produkt är återvunnet glas som kan slängas i den konventionella glasåtervinningsbehållaren för vidare återvinning.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder.

Utsläpp i avlopp eller vattendrag är inte tillåtet. Tomma behållare och avfall bör hanteras och bortskaffas enligt gällande lokala/nationella lagar.

Följ bestämmelserna i direktiv 2008/98/CE om avfallshantering.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION.

Det är inte farligt i transport. Vid olycka och dumpning av produkten, agera enligt punkt 6.

14.1 UN-nummer eller id-nummer.

Det är inte farligt i transport.

14.2 Officiell transportbenämning.

Beskrivning:

ADR/RID: Det är inte farligt i transport.

IMDG: Det är inte farligt i transport.

ICAO/IATA: Det är inte farligt i transport.

14.3 Faroklass för transport.

Det är inte farligt i transport.

14.4 Förpackningsgrupp.

Det är inte farligt i transport.

14.5 Miljöfaror.

Det är inte farligt i transport.

Båttransport, FEm - Akut dokument (F – Brand, S –Spill: Not applicable.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder.

Det är inte farligt i transport.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument.

Det är inte farligt i transport.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER.

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö.

Produkten påverkas inte av förordning (EG) nr 1005/2009 från Europaparlamentet och Rådet av 16. September 2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet.

Produkt klassificering enligt bilag 2012/18/EU (Seveso III): N/A

Information relaterad med regel (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Produkten påverkas inte av det producer som inrättats regel (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier.

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning.

En bedömning av produktens kemiska säkerhet har inte utförs.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION.

Ändringar i förhållande till tidigare version:

- Tillagd personlig skyddsutrustning (AVSNITT 8.2).
- Modifieringar i personlig skyddsutrustning (AVSNITT 8.2).
- Tillagda akronymer och förkortningar (AVSNITT 16).

Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008

[CLP]:

Fysikaliska faror	Grundat på testdata
Hälsosfaror	Beräkningsmetod
Miljöfaror	Beräkningsmetod

Det rekommenderas att använda produkten endast för de användningsområden som avsetts.

Förkortningar och akronymer som används:

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

SÄKERHETSATABLADET

(enligt förordning (EU) 2020/878)

ActiveClearGlass-

FLUIDRA

Version 1 Utgivningsdatum: 21/02/2022

Version 6 (ersätter version 5)

Upprättad: 05/03/2024

Sidan 8 i 8

Datum för utskrift: 13/03/2024

CEN: Europeiska kommittén för standardisering.
PPE: Personlig skyddsutrustning.
WGK: Wassergefährdungsklassen (Vattenfaroklasser)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor:

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

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

Förordning (EG) 2020/878.

Förordning (EG) nr 1907/2006.

Förordning (EG) nr 1272/2008.

Uppgifterna som finns i denna säkerhetsdatablad har utarbetats enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 aav den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och andra kemiska ämnen och blandningar (REACH).

Produktinformationen i detta produktsäkerhetsdatablad är baserad på aktuell kunskap och befintliga EG och nationella lagar. Arbetsförhållandena för användare är utanför vårt vetande och kontroll. Produkten bör inte användas för andra ändamål än de som anges, utan att först ha en skriftlig instruktion om dess hantering. Det är alltid användarens ansvar at vidta lämpliga åtgärder för att uppfylla kraven i lagstiftningen.