

SÄKERHETSDATABLAD

UNDERGLASYRER

Utfärdat: 2025-03-05

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 1

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 PRODUKT BETECKNING
UNDERGLASYRER

ARTIKELNUMMER
-

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN
Glasyr för keramikframställning.

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSDATABLAD

Leverantör: Wilhelm Seemann AB, Norr Mälarstrand 24, 112 20 Stockholm
Telefon: 08-650 32 55
E-post: info@seemann.nu
Hemsida: www.seemann.nu

1.4 - TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

Giftinformationscentralen 112 (akut), 010-456 67 00 (kontorstid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 - KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

-

2.2 - MÄRKNINGSUPPGIFTER

MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Piktogram:

-

Signalord:

-

Faroangivelser:

-

Skyddsangivelser:

-

Ytterligare information (etikett)

Produkten är inte klassificerad som farlig för hälsan eller miljön i enlighet med CLP.

2.3 ANDRA FAROR

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Innehåller upp till 50 % kaolin som är ett naturligt förekommande ämne.

SÄKERHETSATABLAD

UNDERGLASYRER

Utfärdat: 2025-03-05

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 2

SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Regnr	CAS-nr	Halt/Konc. %	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
-	-	-	-	-	-	-	-

* För H-frasers fullständiga lydelse, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

GENERELL REKOMMENDATION

Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

INANDNING

Flytta personen till frisk luft. Kontakta läkare om andningsbesvär uppstår.

HUDKONTAKT

Tag av nedstänkta kläder och skor. Skölj huden med tvål och vatten.

STÅNK I ÖGON

Skölj med en mjuk stråle tempererat vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär uppstår.

FÖRTÄRING

Skölj ur munnen med vatten. Kontakta läkare om besvär uppstår.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Damm i ögonen kan orsaka mild ögonirritation. Kan orsaka mild irritation i luftvägarna vid långvarig och upprepad exponering. Sväljning av stora mängder kan medföra illamående och kräkning. Exponering under lång tid av damm kan påverka luftvägarna. Risk för silikos med symptom som hosta och andningsbesvär.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Behandlas symptomatiskt.

Tvättställ och möjligheter till ögonsköljning. Mjukgörande och återfettande salva bör finnas tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 SLÄCKMEDEL

Välj släckmedel beroende på vad som brinner i omgivningen. Använd CO₂, vattenspray och pulver. Bekämpa större bränder med vattenspray eller alkoholbeständigt skum.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÅMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Ej brandfarlig produkt. Hälsoskadliga gaser kan bildas vid kraftig upphettning, såsom koloxid och kolmonoxid.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Bär komplett skyddsutrustning för kemiska bränder, inklusive andningsapparat. Kyl utsatta förpackningar och avlägsna om möjligt från brandhärden. Andas inte in ångor. Hindra släckvatten från att förorena yt- och grundvatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Undvik inandning av damm från produkten. Undvik kontakt med ögonen och huden. Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8. Undvik dammbildande hantering.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avlopp eller omgivande miljö/vattendrag. Kontakta räddningstjänsten vid större utsläpp.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

SÄKERHETSDATABLAD

UNDERGLASYRER

Utfärdat: 2025-03-05

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 3

Skyffla upp utspillt material och placera i en behållare med lock. Skölj bort eventuella kvarvarande rester med vatten. För avfallshantering, se avsnitt 13.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik inandning av damm från produkten. Förebygg dammbildning. Kontakt med huden och ögonen bör undvikas. Använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras svalt och i väl tillsluten behållare.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se EWC-kod under avsnitt 13.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2018:1)

-

DNEL

Inga tillgängliga data.

PNEC

Inga tillgängliga data.

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

-

ANDNINGSSKYDD

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Partikelfilter P1. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

SKYDDSHANDSKAR

Behövs normalt ej. Tvätta händerna i slutet av varje arbetspass.

ANSIKTSSKYDD

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

SKYDDSKLÄDER

Behövs normalt ej.

ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN

Tvätta händer och/eller ansikte före raster och vid arbetspassets slut. Efter arbetspasset bör huden rengöras och smörjas in.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- | | |
|---|------------------|
| a) Fysikaliskt tillstånd | Pulver |
| b) Färg | Vit. |
| c) Lukt | Luktlös |
| Lukttröskel | Ej tillgängligt |
| d) Smält-/frys punkt | Ej tillgängligt |
| e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | Ej tillgängligt. |

SÄKERHETS DATABLAD

UNDERGLASYRER

Utfärdat: 2025-03-05

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 4

f) Brandfarlighet	Ej tillgängligt.
g) Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
h) Flampunkt	Ej tillämpligt
i) Självantändningstemperatur	Ej tillgängligt.
j) Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt.
k) pH-värde	Ej tillgängligt.
l) Kinematisk/dynamisk viskositet	Ej tillgängligt.
m) Löslighet	Olöslig i vatten.
n) Fördelningskoeff. n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillämpligt (fast oorganiskt ämne)
o) Ångtryck	Ej tillämpligt
p) Densitet och/eller relativ densitet	0,9 – 1,4 g/ml
q) Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt.
r) Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande

9.2 ANNAN INFORMATION

-

9.2.2 Andra säkerhetskaraktärstika

a) Mekanisk sensitivitet	Ej tillgängligt.
b) Självaccelererande polymeriseringstemperatur	Ej tillgängligt.
c) Bildande av explosiva blandningar av damm och luft	Ej tillgängligt.
d) Syra/bas-reserv	Ej tillgängligt.
e) Avdunstningshastighet	Ej tillgängligt.
f) Blandbarhet	Ej tillgängligt.
g) Konduktivitet	Ej tillgängligt.
h) Korrosionsbenägenhet	Ej tillgängligt.
i) Gasgrupp	Ej tillgängligt.
j) Redoxpotential	Ej tillgängligt.
k) Potential att blida radikaler	Ej tillgängligt.
l) Fotokatalytiska egenskaper	Ej tillgängligt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 REAKTIVITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.2 KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

SÄKERHETSDATABLAD

UNDERGLASYRER

Utfärdat: 2025-03-05

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 5

Undvik dammbildande hantering Syddas mot värme och direkt solljus.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga känd vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Hälsoskadliga gaser kan bildas vid kraftig upphettning, såsom koloxid och kolmonoxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	-	-
ÖGONKONTAKT	Kan milt irritera ögonen vid direkt kontakt.	-
INANDNING	Kan orsaka mild irritation i luftvägarna vid långvarig och upprepad exponering. Exponering under lång tid av damm kan påverka luftvägarna. Risk för silikos med symptom som hosta och andningsbesvär.	-
FÖRTÄRING	Sväljning av stora mängder kan medföra illamående och kräkning.	-

a) akut toxicitet

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga toxikologiska data tillgängliga för produkten som sådan.

Den huvudsakliga faran uppstår vid inandning av damm från produkten, se nedan.

TOXIKOLOGISKA DATA FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Data om toxikologiska uppgifter saknas. Se kemikaliesäkerhetsutredning för mer information.

b) Frätande/irriterande på huden

Inga kända.

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen irriterande effekt känd.

d) Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen sensibiliserande effekt känd.

e) Mutagenitet i könsceller

Ingen mutagenitet känd.

f) Cancerogenitet

Ingen cancerogenitet känd.

g) Reproduktionstoxicitet

Ingen reproduktionstoxicitet känd.

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inga kända.

i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering.

Inga kända.

j) Fara vid aspiration

Inga kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

SÄKERHETS DATABLAD

UNDERGLASYRER

Utfärdat: 2025-03-05

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 6

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 TOXICITET

Ej skadligt för vattenlevande organismer.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Inga ekotoxikologiska data tillgängliga för ingående komponenter.

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Irrelevant för oorganiska ämnen.

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Inga data tillgängliga.

12.4 RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN

Olöslig i vatten.

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

12.7 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga andra skadliga effekter kända.

SAMMANFATTNING

Klassificeras inte som skadligt för vattenlevande organismer. Släpp dock ej ut större mängder i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER

Enligt SFS 2020:614 är oanvänd produkt icke-farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

10 12 Avfall från tillverkning av keramikvaror, tegel, klinker och bygg-material:

10 12 12 Annat avfall från glasering än det som anges i 10 12 11.

10 12 99 Annat avfall än det som anges i 10 12 01–10 12 13.

RESTAVFALL

Restavfall är icke-farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter. Lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Icke-farligt avfall. Tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är icke-farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

Noggrant rengjord förpackning lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

14.1 MILJÖFAROR

Ej skadligt för vattenlevande organismer.

14.2 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

SÄKERHETS DATABLAD

UNDERGLASYRER

Utfärdat: 2025-03-05

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 7

-

14.3 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Produkten beräknas ej hanteras i bulk. Produkten förpackas enligt IMDG koden.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC) och förordning 2020/878/EC.

Hygieniska Gränsvärden, AFS 2018:1

SFS 2020:614 Avfallsförordningen.

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten. Se avsnitt 16 för vidare information.

AVSNITT 16: Annan information

H-FRASER ANGIVNA UNDER AVSNITT 3 I KLARTEXT

-

FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR

-

HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR

Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. Se kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) för källor.

ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING

Version 1 (2025-03-05): Grunddokument.

ÖVRIGT

Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Wilhelm Seemann AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.