

SÄKERHETSDATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 1

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

1.1 PRODUKT BETECKNING

GLASYR 6001

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)

GHS07, GHS08, GHS09; Carc. 1A: H350i, Repr. 1A: H360, STOT RE 2: H373, Resp. Sens. 1B: H334, STOT SE 2: H335, Eye Irrit. 2: H319, Aquatic Chronic 2: H411, EUH212.

2.2 - MÄRKNINGSUPPGIFTER

MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Piktogram:

GHS07

GHS08

GHS09



Signalord:

Fara

Faroangivelser:

H350i – Kan orsaka cancer vid inandning.

H360 – Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H373 – Kan orsaka lungskador genom lång eller upprepad exponering genom inandning.

H334 – Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 – Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H411 – Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SÄKERHETSDATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 2

Skyddsangivelser:

P201 – Inhämta särskilda instruktioner före användning.

P202 – Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

P260 – Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P305+P351+P338 – VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P308 + P313 – Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp

P501 – Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning.

Ytterligare information (etikett)

Innehåller Ulexit (Natrium Kalcium borat). ENDAST FÖR YRKESMÄSSIGT BRUK.

Innehåller kvarts. Endast för yrkesmässigt bruk (REACH Bilaga XVII, post 28).

EUH212 – Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.

Innehåller Kobolt(II och III)oxid.

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

3.1 Ämnen

SAMMANSÄTTNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Regnr	CAS-nr	Halt/Konc. %	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori
Fältspat	270-666-7	-	68476-25-5	30-40	GHS07 Varning	H319 H335	Eye Irrit. 2 STOT SE 3
Ulexit (Natrium Kalcium borat)	603-535-3	-	1319-33-1	1-9	GHS07 GHS08 Fara	H319 H360	Eye Irrit. 2 Repr. 1A
Titandioxid**	236-675-5	01- 211948 9379- 17	13463-67-7	1-9	GHS08 Varning	H351 EUH212	Carc. 2
Kiseldioxid ¹ , kristallin, kvarts**, SiO ₂	238-878-4	01- 212077 0509- 45	14808-60-7	1-3	GHS08 Fara	H350i	Carc. 1A
Kiseldioxid ² , kristallin, kvarts**, SiO ₂	238-878-4	01- 212077 0509- 45	14808-60-7	20-25	GHS08 Varning	H373	STOT RE 2
Zinkoxid**	215-222-5	01- 211946 3881- 32	1314-13-2	1-5	GHS09 Varning	H400 H410	Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1
Talk**	238-877-9	01- 212014 0278- 58	14807-96-6	1-5	-	-	-

SÄKERHETSDATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 3

Wollastonit**	237-772-5	-	13983-17-0	1-3	-	-	-
Kobolt(II och III)oxid	215-157-2	01-2119517310-5	1308-06-1	1-2	GHS08 Fara	H334 H412	Resp. Sens. 1B Aquatic Chronic 3

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

** Ämne med svenskt hygieniskt gränsvärde. Se avsnitt 8.

¹ Halten respirabel kvarts är hög av den totala kvartshalten.

² Halten respirabel kvarts är låg av den totala kvartshalten.

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 minst fem 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 orsakar allvarlig ögonirritation och sveda. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan efter lång tids exponering orsaka stendammslunga/silikos. Detta är en diffus ofta progressiv fibros. Symptomen är snabb, häftig andning och i många fall torr hosta. Sjukdomen kan fortsätta att utvecklas även efter att exponeringen upphört. Kan orsaka cancer vid inandning. Kan orsaka lungskador genom lång eller upprepad exponering genom inandning. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Sväljning kan medföra illamående, och kräkning. Sväljning kan medföra illamående, kräkning, smärtor, yrsel, kramper och chock. Kan skada fertiliteten eller det födda barnet.

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

Använd CO₂, vattenspray och pulver. Bekämpa större bränder med vattenspray eller alkoholbeständigt skum.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

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

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

SÄKERHETSDATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 4

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm. 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

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

Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm. 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)

Titandioxid:

NGV = totalt 5 mg/m³

Kvarts

NGV = 0,1 mg/m³ (respirabel fraktion)

Zinkoxid:

NGV = 5 mg/m³ (som totaldamm)

Talk:

NGV = totalt 2 mg/m³

Wollastonit:

NGV = totalt 0,5 mg/m³

Kobolt(II och III)oxid:

NGV = totalt 0,02 mg/m³

DNEL

Inga tillgängliga data.

PNEC

Inga tillgängliga data.

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

-

ANDNINGSSKYDD

Använd andningsskydd partikelfilter P3. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.

SKYDDSHANDSKAR

Lämpligt skydd (t.ex. handskar, barriärkräm) rekommenderas för arbetare som har allergi eller känslig hud. Använd handskar av nitrilgummi. Tvätta händerna i slutet av varje arbetspass.

ANSIKTSSKYDD

Använd skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

SÄKERHETSDATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 5

SKYDDSKLÄDER

Använd skyddskläder för att undvika kontakt med huden.

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.
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 säkerhetskaraktäristika

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.

SÄKERHETSDATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdad: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 6

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

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, kolmonoxid och zinkoxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	-	-
ÖGONKONTAKT	Orsakar allvarlig ögonirritation.	-
INANDNING	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Kan efter lång tids exponering orsaka stendammslunga/silikos. Detta är en diffus ofta progressiv fibros. Symptomen är snabb, häftig andning och i många fall torr hosta. Sjukdomen kan fortsätta att utvecklas även efter att exponeringen upphört. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.	Kan orsaka cancer vid inandning. Kan orsaka lungskador genom lång eller upprepad exponering genom inandning.
FÖRTÄRING	Sväljning kan medföra illamående, kräkning, smärtor, yrsel, kramper och chock.	-

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

Titandioxid:

SÄKERHETSDATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 7

LD50 Oralt rått : >100000 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Inandning av stora mängder titandioxiddamm leder till nedsatt lungfunktion. Huruvida denna påverkan är orsakad av titandioxid i sig eller är en "allmän" dammeffekt är inte känt (A&H 1989:31).

Kvarts

LD50 Oralt rått : > 2000 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD50 Dermalt rått : > 2000 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Den huvudsakliga effekten på människor vid inandning av respirabel kristallin kvarts är silikos. Det finns tillräcklig information för att fastställa att den relativa risken för lungcancer ökar hos personer med silikos (och tydligen inte för personal utan silikos och som exponeras för kvartsdamm i stenbrott och inom den keramiska industrin).

Förhindrar man silikos reduceras alltså även risken för cancer. Eftersom det inte går att definiera ett tydligt gränsvärde för utveckling av silikos, reducerar all minskad exponering risken för silikos. (2006/C 279/02)

"Kvarts ger ej lungcancer vid exponering av gränsvärdesnivå (A&H 1993:02, A&H 1993:35 och A&H 1996:25)

Zinkoxid:

LC50 Inhalerat rått 4h : 0,4 mg/l (kan verka farligt vid inandning)

LD50 Oralt rått : >5000 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD50 Dermalt rått >2000 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Zink har vissa mutagena och cancerframkallande egenskaper under vissa speciella omständigheter, men det finns för närvarande ingenting som talar för att zink skulle vara cancerframkallande under yrkesmässig exponering (A&H 1982:23).

Talk:

Asbest och kvarts i talkdamm kan orsaka cancer (A&H 1992:2).

Kobolt(II och III)oxid:

LC50 Inhalerat rått 4h : >5,06 mg/l (ej akuttoxiskt)

LD50 Oralt rått : >5000 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

LD50 Dermalt rått >2000 mg/kg Kroppsvikt (ej akuttoxiskt)

Yrkesmässig exponering för kobolt och koboltföreningar har visats vara irriterande i ögon, näsa och hals vid en medelxponering av 3 µg Co/m³. Exponering för kobolt och koboltföreningar kan framkalla yrkesrelaterad astma, men inga slutsatser om dosrespons samband kan göras.

Co är genotoxiskt, förmodligen genom en indirekt mekanism som involverar reaktiva syreradikaler. Det finns belegg för att koboltoxid och -joner är carcinogena på djur. En studie indikerar att inhalation av hårdmetall kan vara carcinogent på människor.

Kobolt och koboltföreningar är hudsensibiliserare. (A&H 2005:12)

b) Frätande/irriterande på huden

Inga kända.

c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Irriterar ögonen.

d) Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

e) Mutagenitet i könsceller

Ingen mutagenitet känd.

f) Cancerogenitet

Kan orsaka cancer vid inandning.

g) Reproduktionstoxicitet

Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Inga kända.

i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering.

Kan orsaka lungskador genom lång eller upprepad exponering genom inandning.

j) Fara vid aspiration

Inga kända.

AVSAKNAD AV VISSA DATA

-

SÄKERHETSDATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 8

HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Innehåller inga hormonstörande ämnen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 TOXICITET

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EKOTOXICITET FÖR PRODUKTEN SOM SÅDAN

Inga data för produkten som sådan.

EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER

Titandioxid:

Giftighet

LC50 Fisk 96h : >1000 mg/l (Art:Fundulus heteroclitus) (ej skadligt)

Daphnia 48h : >1000 mg/l (Art:D. magna) (ej skadligt)

IC50 Alger 72h : >100 mg/l (Art:P. subcapitata) (ej skadligt)

Zinkoxid:

Giftighet

LC50 Fisk 96h : 1,1 mg/l (Art:Oncorhynchus mykiss) (giftigt)

Daphnia 48h : 24,6 mg/l (Art:D. magna) (skadligt)

IC50 Alger 72h : 0,136 mg/l (Art:P. subcapitata) (mycket giftigt)

Akkumulerbarhet

Log Pow: <0 (förväntas ej bioackumulera)

Kobolt(II och III)oxid:

Giftighet

IC50 Alger 72h : 88 mg/l (Art:Selenastrum capricornutum) (skadligt)

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 som giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter. Släpp därför 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 farligt avfall.

Förslag på EWC-koder:

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

10 12 08* Keramikavfall, tegel, klinker och byggmaterial (efter termisk behandling).

10 12 11* Avfall från glaserings som innehåller tungmetaller och som enligt 2 kap. 3 § ska anses vara farligt avfall.

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

SÄKERHETS DATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 9

RESTAVFALL

Restavfall är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter. Lämnas till godkänd avfallsanläggning.

AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

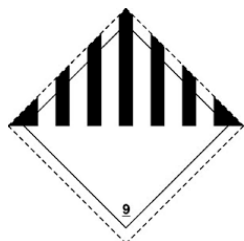
Farligt avfall. Tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter.

FÖRORENAD FÖRPACKNING

Förorenad förpackning är farligt avfall och tas om hand i enlighet med nationella och lokala föreskrifter. Noggrant rengjord förpackning lämnas till lokal förpackningsåtervinning.

AVSNITT 14: Transportinformation

Klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.



ADR/RID (väg och järnväg)

UN-nummer: UN 3077
Godsbenämning: Miljöfarligt ämne, fast, n.o.s. (zinkoxid)
Klass: 9
Förpackningsgrupp: III
Begränsad mängd: max 5 kg per inneremballage och max 30 kg per kolli
Tunnelrestriktionskod: -

IMDG (sjö)

Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc oxide)
UN-number: UN 3077
Class: 9
Package group: III
EmS: F-A, S-B
Marine Pollutant: Yes

ICAO/IATA (flyg)

Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Zinc oxide)
UN-number: UN 3077
Class: 9
Package group: III

14.1 MILJÖFAROR

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

14.2 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

-

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

SÄKERHETSATABLAD

GLASYR 6001

Utfärdat: 2025-03-07

Versionsnummer: 1

Omarbetad: -

Sida: 10

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

H350i – Kan orsaka cancer vid inandning.

H351 – Misstänks kunna orsaka cancer (ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar).

H360 – Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H334 – Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

H373 – Kan orsaka lungskador genom lång eller upprepad exponering genom inandning.

H335 – Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H319 – Orsakar allvarlig ögonirritation.

H400 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 – Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH212 - Varning! Farligt respirabelt damm kan bildas vid användning. Inandas inte damm.

H412 – Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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 (2025-03-07): 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.