

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende
Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



PUNKT 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator:

Handelsnavn: Nano Glasforsegling
UFI: UV00-70P8-X009-F16Q

Denne blanding indeholder ikke nanopartikler i fast form. Partiklerne er dispergeret mellem molekyler og kategoriseres derfor ikke som nanomaterialer (i overensstemmelse med REACH-forordningen).

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

Anvendelse: Belægning til glas og keramik (Hydrofobisk og oleofobisk stof)

Anvendelser der frarådes:

Må kun anvendes som beskrevet ovenfor, andre anvendelser skal ske i samråd med leverandøren.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Nordic Cover ApS
Håndværkervej 19
DK 9000 Aalborg
Telefon: +45 70 22 89 16
E-mail: info@nordiccover.dk

1.4. Nødtelefon

Giftlinjen Telefon: +45 82 12 12 12

PUNKT 2. Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

2.1.1. Klassificering i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Denne blanding er klassificeret som farlig efter forordning (EC) No. 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 2, H225
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H336

2.1.2. Yderligere oplysninger:

Den fulde ordlyd af faresætningerne og EU-fare sætningerne (hvis nogen):
Se punkt 16.

2.2. Mærkningselementer

Produktet er klassificeret og mærket i henhold til EU-forordninger og tilsvarende nationale regler.

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord: FARE

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende
Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



Farepiktogrammer:

Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P210 Holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. Rygning forbudt.
P233 Hold beholderen tæt lukket.
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P501 Indhold/holder bortskaffes i overensstemmelse med lokale regler.

Supplerende fareoplysninger (EU)

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

2.3. Andre farer

Produktet indeholder organiske opløsningsmidler. Udsættes man gentagende gange for organiske opløsningsmidler, kan det skade centralnervesystemet og de indre organer som f.eks. lever og nyrer.

Indeholder ingen stoffer, der mistænkes for at have hormonforstyrrende effekt hos mennesker eller i miljøet.

Indeholder ingen stoffer, der anses for at være enten persistente, bio-akkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) i koncentrationer på 0,1 % eller højere.

PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige ingredienser:

Klassificering i henhold til forordning (EC) No. 1272/2008 [CLP]

CAS nummer	REACH-registrerings nr./EC nummer	Navn	Koncentration (% w/w)	Klassificering	Noter
67-63-0	- / 200-661-7	Propan-2-ol	90-100	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende
Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



3.3. Yderligere oplysninger:

Den fulde ordlyd af H-sætningerne: Se punkt 16.

PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelle bemærkninger**

Ved enhver tvivl, eller når symptomer fortsætter, opsøg læge. Giv ikke mad og drikke ved tilfælde af bevidstløse personer, yd den fornødne førstehjælp og opsøg læge.

- **Efter indånding**

Flyt personen(er) ud i frisk luft, sørg for varme og ro. Giv kunstigt åndedræt ved vejtrækningsophør.

- **Efter hudkontakt**

Fjern øjeblikkeligt alt vådt og forurenet tøj. Ved hudkontakt, vask øjeblikkeligt med masser af vand og sæbe. Brug ikke fortyndere eller opløsningsmidler.

- **Efter øjenkontakt**

Skyl forsigtigt med vand i mindst 15 min. I tilfælde af kontaktlinser, fjernes disse såfremt det er nemt og muligt. Fortsæt herefter med at skylle. Opsøg læge øjeblikkeligt.

- **Efter indtagelse**

Ved indtagelse, skyl munden med vand (**KUN** såfremt personen er ved bevidsthed). Opsøg læge øjeblikkeligt. Forhold personen i ro. Fremprovoker **IKKE** opkast.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede.

-

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

-

PUNKT 5. Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

- **Egnede slukningsmidler**

Alkohol-resistent skum, brandslukker, pulver og vandforstøvning

- **Uegnede slukningsmidler**

Stærke vandstråler

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Anbring åndedrætsværn ved et belejligt sted.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende

Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



Anbring åndedrætsværn ved et belejligt sted.

Yderligere informationer

Afkøl lukkede beholdere som er i nærheden af ild. Sørg for at vand brugt til brandslukning ikke ender i afløb. Afstrømning behandles som farligt.

PUNKT 6. Forholdsregler over for udslip og ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedure

Afskærm fra antændelseskilder. Ventiler påvirkede områder. Inhaler ikke dampe. For beskyttelsesforanstaltninger, se punkt 7 og 8

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Afskærm produktet i at ende i afløb og/eller vandområder. Skulle produktet forurene floder, søer eller kloaker, informer herved de rette myndigheder.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til inddæmning af lækket materiale, brug ikke-brandbart absorberende materiale (f.eks. sand, jord, vermiculite) og indsamle det i korrekte beholdere til bortskaffelse, i henhold til nationale og lokale bestemmelser (se punkt 13). Rengør med rensesubstanter. Brug ikke opløsningsmidler

6.4. Henvisning til andre punkter

Undersøg beskyttelsesforanstaltninger og forholdsregler (se punkt 7 og 8).

PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger

Undgå samling af brandbar og eksplosive koncentrationer af damp. Elektrisk udstyr skal beskyttes efter godkendte standarder. Hold produktet væk fra varmekilder, gnister og åben ild. Brug kun gnistsikkert værktøj. Undgå hud- og øjenkontakt og undgå at få det på tøj. Inhaler ikke støv, partikler og spåner ved brug af produktet. Undgå rygning, mad og drikkevarer ved brug. Personligt sikkerhedsudstyr er beskrevet i punkt 8. Åben ikke beholdere under tryk. Opbevares altid i beholdere som modsvarer materialet på originale beholdere. Følg sikkerhedsregler.

- Foranstaltninger for at undgå brand

Dampe er tungere end luft. Dampe danner eksplosive blandinger med luft. Brug kun produktet ved steder hvor åben ild og andre brændbare kilder kan afskærmes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring skal ske i henhold til "Beredskabsstyrelsens vejledning om brandfarlige væsker". Opbevares utilgængeligt for børn. Hold beholdere tæt lukket. Åben ikke beholdere under pres. Rygning forbudt i opbevaringsområder. Opbevar i ventilerede og tørre lokaler med temperaturer mellem 15 °C og 30 °C. Beskyt produktet mod varme og direkte sollys. Fjern alle brændbare kilder.

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende
Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



Opbevar ikke produktet med stærke syre- og basebaserede produkter.

7.3. Særlige anvendelser

Gennemgå tekniske datablad og instruktioner. Læs etiketten før brug.

PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi for erhvervmæssig eksponering:

Stof: Propan-2-ol

CAS-nr: 67-63-0

Land	Grænseværdi – 8 timer		Grænseværdi - Kortvarig	
	Ppm	Mg/m ³	Ppm	Mg/m ³
Danmark	200	490	400	980

Yderligere information:

ppm: part-per-million

mg/m³: Milligram per m³

8.2. Eksponeringskontrol

Sørg for god ventilation. Dette kan opnås ved brug af punkt- eller rumudsugning. Såfremt dette ikke er tilstrækkeligt for at afholde aerosol- og opløselig dampniveauer under grænseværdierne, skal korrekt åndedrætsværn benyttes. Se punkt 8.2.1

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Se underpunkter for personlige værnemidler. Derudover henvises til punkt 7.

Personlige værnemidler

8.2.1. Åndedrætsværn

Hvis koncentrationen af opløsning er udenfor grænseværdien for erhvervmæssig eksponering, skal passende og godkendt udstyr bruges.

Vær opmærksom på anvendelsestiden. Brug kun godkendt udstyr som er CE-mærket med firecifret test nummer.

8.2.2. Hudbeskyttelse

For længere og gentagne brug, skal følgende handsker bruges:

Nitril eller butyl gummihandsker med mindst 0,7 mm tykkelse og med en gennemtrængningstid på over 480 min. Gennemgå producentens instruktioner og vejledning for brug, opbevaring, vedligehold og udskiftning. Handsker anbefales at være godkendte efter DS/EN 374.

Beskyttelses creme kan hjælpe til at beskytte udsat hud.

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende
Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



8.2.3. Øje/ansigt beskyttelse

Brug tætsiddende beskyttelsesbriller i tilfælde af stænk og sprøjt. Standard EN 166

8.2.4. Øvrig

Brug antistatisk eller flammehæmmende tøj.

Efter kontakt med produktet, skyl huden med vand og sæbe eller brugbare rensmidler.

8.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Se punkt 7. Ingen yderligere foranstaltninger er nødvendige.

PUNKT 9. Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende

Tilstandsform: Væske

Farve: Farveløs

Lugt: Typisk

Lugttærskel: Ikke bestemt.

Safety relevant basis data

Parameter	Værdi	Enhed	Metode	Bemærkning
pH værdi	1,0-3,0			1000 g/L
Smeltepunkt/område	Ikke bestemt	°C		
Indledende Kogepunkt/område	82	°C	ASTM D-1120	1013 hPa
Flammepunkt	14	°C	DIN 51755 part 1	
Fordampning	Ikke bestemt			
Nedre eksplosionsgrænse	2	Vol-%		Solvent
Øvre eksplosionsgrænse	12	Vol-%		Solvent
Damptryk v/ 20 °C	Ikke bestemt	mbar		Opløselig
Densitet v/ 20 °C	0,87-0,91	g/cm ³	DIN 51794	
Pulverdenitet	Ikke bestemt			
Opløselighed	Blandbar med vand	g/L		

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende

Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



Fordelingskoefficient (n-octanol/vand)	Ikke bestemt			
Termisk nedbrydning	Ikke bestemt			
Viskositet v/ 20 °C (dynamisk)	3-5	mPa s		
Viskositet v/ 20 °C (kinematisk)	Ikke bestemt			
Nedbrydnings temperatur	Ikke bestemt	°C		
Antændingstemperatur	Ikke bestemt	°C		

9.2. Andre oplysninger

PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ikke anvendelig

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilt når de anbefalede instruktioner og regler for opbevaring og håndtering er opfyldt. Yderligere information om korrekt opbevaring, se punkt 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Holdes adskilt fra stærke syrer, baser og oxidanter for at undgå en exoterm reaktion.

10.4. Forhold der skal undgås

Farlige nedbrydningsprodukter kan opstå ved udsættelse for høje temperaturer.

10.5. Uforenelige materialer

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter kan opstå ved udsættelse for høje temperaturer. F.eks.: carbondioxid, carbon monoxid (kulilte), røg, nitrogenoxid.

PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Klassifikation for blandinger og brugt evalueringsmetode i henhold til forordningen (EC) 1207/2008 [CLP]

Ingen data tilgængelig på præparatet.

11.1. Information om toksikologiske effekter

- Akut toksicitet

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende

Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



Propan-2-ol

oral, LD50, Rat: 5280 mg/kg Metode: OECD 401

dermal, LD50, Rabbit: 12800 mg/kg

inhalativ (støv), LC50, Rat: 47,5 mg/L, (4 h)

- Hudætsning/-irritation

- Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Væske stænk/sprøjt kan føre til øjenirritation Metode OECD 405

- Sensibilisering ved indånding og hudsensibilisering

Toksikologiske data er ikke tilgængelige.

- Enkel STOT-eksponering

Toksikologiske data er ikke tilgængelige.

- Aspirationsfare

Toksikologiske data er ikke tilgængelige.

- Praktiske erfaringer (generelt)

Inhalering af opløselige komponenter over MWC værdien, kan føre til helbredsproblemer, f.eks. irritation af slimhinder og respirationsorganer, lige såvel skader på lever, nyrer og centralnervesystemet.

Indikationer på dette er hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsmerter og døsighed. I alvorlige tilfælde kan det resultere i bevidstløshed. Opløsninger kan give nogle af de nævnte virkninger gennem kontakt med huden. Længerevarende og gentagende brug med præparatet kan føre til at det naturlige fedtlag på huden fjernes. Dette vil resultere i en ikke-allergisk kontakteksem og/eller absorbering gennem huden. Stænk/sprøjt kan give øjenirritation.

- Sammenfatning af vurdering af CMR-egenskaberne

Ingredienserne i denne blanding er ikke klassificeret som CMR kategori 1A eller 1B, i henhold til CLP

Bemærkninger:

Ingen data tilgængelig på præparatet.

PUNKT 12. Miljø oplysninger

Overordnet evaluering

Klassifikation for blandinger og brugt evalueringsmetode i henhold til forordningen (EC) 1207/2008 [CLP]. Ingen data tilgængelig på præparatet.

Må ikke komme i afløb eller åbne vandoverflader.

12.1. Toksicitet

Propan-2-ol

Fisk, LC50, Pimephales promelas: >9460 mg/L (96 h)

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende

Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



Dafnier, EC50, Daphnia magna: 13299 mg/L (48 h)
Alger, EC50, Scenedesmus subspicatus: > 100 mg/L (72 h)
Bakterier: > 100 mg/L (16 h)

Langvarig toksicitet

Toksikologiske data er ikke tilgængelige.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Propan-2-ol

Bionedbrydning: 95 % 5 dage

Let bio-nedbrydelig

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Ikke tilgængelig

12.4. Mobilitet i jord

Toksikologiske data er ikke tilgængelige.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen er vurderet til ikke at være klassificeret i henhold til PBT/vPvB kriterierne i REACH, annex XIII.

12.6. Andre negative virkninger

12.7. Yderligere oplysninger

PUNKT 13. Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

13.1.1. Produkt/ emballage-bortskaffelse

Må ikke tømmes i afløb. Rester skal bortskaffes i henhold til forordningen 2008/98/EF omkring affald og farligt affald.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til listen over affald (EAK)

140603 Andre opløsninger og blandinger heraf.

13.2. Oplysninger med relevans for affaldsbehandling

13.3. Oplysninger med relevans for udledning til spildevandet

Se punkt 6

13.4. Andre anbefalinger i relation til bortskaffelse

Ikke forurenede beholdere kan genbruges. Beholder som ikke er tømt korrekt/ordentligt

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende
Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025



hører til farligt affald.

PUNKT 14. Transportoplysninger

14.1. UN-nummer UN 1219

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse ISOPROPYL ALCOHOL

14.3. Transportfareklasse(r) 3

14.4. Emballagegruppe II

14.5. Miljøfarer

Landtransport (ADR/RID) Ikke tilgængelig

Søtransport (IMDG) Ikke tilgængelig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Altid transporter i lukkede, stående og sikre beholdere. Sørg for at personer der transporterer produktet, har den fornødne viden i tilfælde af læk eller ulykker.

Tips og råd til sikker håndtering, se punkt 6 – 8

Klassifikation: F1

Særlige bestemmelser: 601

Limited quantity (LQ): 1 L

Category: 2

Danger No.: 33

Landtransport (ADR/RID)

Tunnel restriktions kode D/E

Søtransport (IMDG)

EmS-Nr. F-E, S-D

14.7. Bulktransport I henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke tilgængelig

PUNKT 15. Oplysninger om regulering

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

- EU regler

- Information I henhold til 1999/13/EC omkring begrænsning af emissioner af volatile organiske forbindelser (VOC-guideline).

VOC-value (in g/L): ISO 11890-2 782.

- Nationale bestemmelser (Danmark)

Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser) - BEK nr. 1619 af

Sikkerhedsdatablad

Efter forordning (EC) 1907/2006 (REACH) og forordning (EC) 2015/830 Handelsnavn: Nano Glasforsegling/ Bad ikke sugende



Version: 3.0 (Sidste version: 2.0) Revision: 05.12.2025

19/12/2024, med senere ændringer

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1049 af 30. maj 2021 om unges arbejde, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1479 af 30/12/2024 om affald, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 291 af 19/03/2024 om grænseværdier for stoffer og materialer (kemiske agenser) i arbejdsmiljøet, med senere ændringer.

- Erhvervsmæssige begrænsninger

Undersøg restriktioner for brug af produktet i henhold til "Beskyttelse af gravide arbejdstagere og nybagte mødre" (92/85/EØF) og for ansættelse af ungarbejdere i henhold til rådets direktiv (94/33/EF) "Beskyttelse af unge på arbejdspladsen"

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemisk sikkerhedsvurdering for produktet.

PUNKT 16. Andre oplysninger

Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i punkt 2 og 3:

H225 Meget brandfarlig væske og damp.

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

Angivelse af ændringer:

Layout revision i henhold til forordning (EC) 2015/830

Forkortelser og akronymer:

-

Yderligere information

Klassifikation for blandinger og brugt evalueringsmetode i henhold til forordningen (EC) 1207/2008 [CLP].

Ansvarsfraskrivelse

Informationer som er leveret på dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med vores nuværende viden, samt nationale og EU forordninger. Produktet må ikke bruges til andet end den tilsigtede anvendelse, se punkt 1, uden skriftligt samtykke fra producenten. Informationerne beskriver sikkerhedskravene for produktet og er ikke tilsigtede som en garanteret egenskab på produktet.