

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees  
Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

## CLINEX GLASS

Aanmaakdatum 14-11-2022  
Herzieningsdatum Versienummer 1.0

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

#### 1.1. Productidentificatie

Stof/mengsel CLINEX GLASS  
Nummer M-03102018

#### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

##### Geïdentificeerd gebruik van het mengsel

Reinigingsmiddel voor glazen oppervlakken, d.w.z. glas, reflectoren, spiegels, enz.

##### Belangrijkste beoogde gebruik

PC-CLN-7 Reinigingsmiddelen voor glas/ruiten/spiegels (uitgezonderd autovoorruit)

##### Ontraden gebruik van het mengsel

Het product mag niet op andere wijzen worden gebruikt dan vermeld in rubriek 1.

#### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

##### Fabrikant

Naam of handelsnaam AMTRA Sp. z o. o.  
Adres Schonów 3, Sosnowiec, 41-200  
Polen  
BTW nr PL6250009241  
Telefoon +48 32 294 41 00  
E-mail amtra@amtra.pl

##### E-mailadres van de bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is

Naam AMTRA Sp. z o. o.  
E-mail amtra@amtra.pl

#### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC 030-2748888, Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling van het mengsel overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

#### 2.2. Etiketteringselementen

##### Aanvullende informatie

parfums, Bronopol, Reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2h-isothiazol-3-one and 2-methyl-2h-isothiazol-3-one (3: 1)  
geen

#### 2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen overeenkomstig de criteria gesteld in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of in Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie. Het mengsel bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2. Mengsels

##### Chemische karakterisering

Mengsel van onderstaande stoffen en additieven.

**Het mengsel bevat de volgende gevaarlijke stoffen en stoffen waarvoor een maximaal aanvaardbare concentratie op het werk is vastgesteld**

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EG: 200-578-6	ethanol	3-5	Flam. Liq. 2, H225	1

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

## CLINEX GLASS

Aanmaakdatum 14-11-2022  
Herzieningsdatum  
Versienummer 1.0

Identificatienummers	Stofnaam	Gehalte in % van het gewicht	Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008	Opm.
Index: 603-014-00-0 CAS: 111-76-2 EG: 203-905-0	2-butoxyethanol	1-3	Acute Tox. 4, H302+H312+H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	1

### Opmerkingen

1 Stof waarvoor blootstellingslimieten zijn vastgesteld.

Voor de volledige tekst van alle indelingen en H-zinnen: zie rubriek 16.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eigen veiligheid in acht nemen. Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken.

#### Na inademing

Onmiddellijk blootstelling stopzetten, slachtoffer in frisse lucht brengen.

#### Bij contact met de huid

Besmette kleding uittrekken.

#### Bij contact met de ogen

De ogen onmiddellijk spoelen met stromend water, de oogleden openen (indien nodig met geweld); als het slachtoffer contactlenzen draagt, deze onmiddellijk verwijderen.

#### Na inslikken

GEEN BRAKEN OPWEKKEN – ook het braken opwekken op zich kan complicaties veroorzaken, bijv. bij detergentia en andere schuimvormende stoffen.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Na inademing

Niet verwacht.

#### Bij contact met de huid

Niet verwacht.

#### Bij contact met de ogen

Niet verwacht.

#### Na inslikken

Niet verwacht.

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Blusmiddel afstemmen op de omgeving van de brand.

#### Ongeschikte blusmiddelen

onbekend

### 5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Bij brand kunnen koolmonoxide, kooldioxide en andere giftige gassen vrijkomen. Het inademen van gevaarlijke ontledings- (pyrolyse-) producten kan ernstige schade aan de gezondheid veroorzaken.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Zelfstandig ademhalingstoestel en chemisch bestendige handschoenen. Ademhalingstoestel en volledig beschermende kleding dragen.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Volg de instructies in rubriek 7 en 8.

### 6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de bodem, het oppervlaktewater en het grondwater laten terechtkomen.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

## CLINEX GLASS

Aanmaakdatum 14-11-2022  
Herzieningsdatum Versienummer 1.0

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7, 8 en 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Vorming van gassen en dampen in concentraties die de maximaal aanvaardbare concentratie voor de binnenlucht op het werk overschrijden vermijden. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen.

### 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan in goed gesloten houders op een daartoe aangewezen koele, droge en goed geventileerde plaats.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

onbekend

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

Het mengsel bevat stoffen waarvoor beroepsmatige blootstellingslimieten zijn vastgesteld.

#### Europese Unie

#### Richtlijn 2000/39/EG van de Commissie

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
2-butoxyethanol (CAS: 111-76-2)	OEL 8 uur	98 mg/m <sup>3</sup>	Huid
	OEL 8 uur	20 ppm	
	OEL 15 minuten	246 mg/m <sup>3</sup>	
	OEL 15 minuten	50 ppm	

#### Nederland

#### Arbeidsomstandighedenregeling 2020

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
ethanol (CAS: 64-17-5)	TGG (8 uur)	260 mg/m <sup>3</sup>	Huidopname - Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
	TGG (8 uur)	1900 ppm	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees  
Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

## CLINEX GLASS

Aanmaakdatum 14-11-2022

Herzieningsdatum

Versienummer

1.0

### Nederland

### Arbeidsomstandighedenregeling 2020

Naam stof (component)	Type	Waarde	Opmerking
2-butoxyethanol (CAS: 111-76-2)	TGG (8 uur)	100 mg/m <sup>3</sup>	Huidopname - Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een Haanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
	TGG (15 min)	246 mg/m <sup>3</sup>	

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Na het werk en vóór maaltijd- en rustpauzes de handen grondig wassen met water en zeep.

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Niet nodig.

##### Bescherming van de huid

Bij langdurig of herhaaldelijk contact veiligheidshandschoenen gebruiken.

##### Bescherming van de ademhalingswegen

Halfmasker met filter tegen organische dampen, event. ademhalingsstoestel bij overschrijding van de blootstellingslimieten van stoffen of in een slecht geventileerde omgeving.

##### Thermisch gevaar

Gegeven niet beschikbaar.

##### Beheersing van milieublootstelling

De gebruikelijke maatregelen ter bescherming van het milieu in acht nemen, zie rubriek 6.2.

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	vloeibaar
Kleur	blauw
Geur	karacteristiek
Smeltpunt/vriespunt	gegeven niet beschikbaar
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	gegeven niet beschikbaar
Ontvlambaarheid	gegeven niet beschikbaar
Onderste en bovenste explosiegrens	gegeven niet beschikbaar
Vlampunt	gegeven niet beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	gegeven niet beschikbaar

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

## CLINEX GLASS

Aanmaakdatum	14-11-2022	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

pH	gegeven niet beschikbaar
Kinematische viscositeit	gegeven niet beschikbaar
Oplosbaarheid in water	oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	gegeven niet beschikbaar
Dampspanning	gegeven niet beschikbaar
Dichtheid en/of relatieve dichtheid dichtheid	0,985 g/cm <sup>3</sup>
Relatieve dampdichtheid	gegeven niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	gegeven niet beschikbaar

### 9.2. Overige informatie

onbekend

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

onbekend

### 10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet bekend.

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij normaal gebruik is het product stabiel en wordt niet afgebroken. Verwijderd houden van vuur, vonken, oververhitting en vorst.

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, logen, en oxidatiemiddelen.

### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontstaan niet bij normaal gebruik. Bij hoge temperaturen en bij brand komen gevaarlijke producten vrij, bijv. koolmonoxide en kooldioxide.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het inademen van dampen van oplosmiddelen die de beroepsmatige blootstellingslimieten overschrijden kan leiden tot acute vergiftiging, afhankelijk van de concentratie en de blootstellingstijd. Voor het mengsel zijn geen toxicologische gegevens beschikbaar.

#### Acute toxiciteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Huidcorrosie/-irritatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Ernstig oogletsel / oogirritatie

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Carcinogeniteit

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Giftigheid voor de voortplanting

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### STOT bij eenmalige blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### STOT bij herhaalde blootstelling

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

#### Gevaar bij inademing

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria.

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

## CLINEX GLASS

Aanmaakdatum	14-11-2022	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

### 11.2. Informatie over andere gevaren

onbekend

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

#### Acute toxiciteit

### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Het mengsel is biologisch afbreekbaar.

### 12.3. Bioaccumulatie

Gegeven niet beschikbaar.

### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Gegeven niet beschikbaar.

### 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd.

### 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

onbekend

### 12.7. Andere schadelijke effecten

Gegeven niet beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Risico van milieuverontreiniging, afvalstoffen verwijderen overeenkomstig de plaatselijk en/of nationale voorschriften. Volg de geldende voorschriften voor afvalverwerking. Deponeer ongebruikte producten en verontreinigde verpakkingen in gemarkeerde houders voor afvalinzameling en lever deze in bij een bevoegde organisatie voor afvalverwijdering (gespecialiseerd bedrijf), die een vergunning voor deze activiteit heeft. Ongebruikt product niet in de riolering laten terechtkomen. Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Lege houders kunnen worden gebruikt in verbrandingsovens voor de productie van energie of worden gestort op de daartoe aangewezen vuilstortplaats. Volledig gereinigde verpakking kan worden gerecycled.

#### Afvalstoffenwetgeving

Besluit beheer verpakkingen 2014. Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen, zoals gewijzigd. Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer of ID-nummer

niet onderworpen aan transport-voorschriften

### 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

niet relevant

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

niet relevant

### 14.4. Verpakkingsgroep

niet relevant

### 14.5. Milieugevaren

niet relevant

### 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Verwijzing in rubriek 4 t/m 8.

### 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet relevant

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

## CLINEX GLASS

Aanmaakdatum	14-11-2022	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

### RUBRIEK 15: Regelgeving

#### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verordening van het Europees Parlement en de Raad (EG) nr. 1907/2006 van 18 december 2006 inzake de registratie, evaluatie en toelating van chemische stoffen, oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en tot intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad, Verordening (EG) nr. 1488/94, Richtlijn nr. 76/769/EEG van de Raad en de richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG de Commissie, zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Wet milieubeheer (Geldend van 01-01-2019 t/m heden). Wet publieke gezondheid (geldend van 04-12-2021 t/m heden). VERORDENING VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD (EG) nr. 648/2004 van 31 maart 2004 betreffende detergentia, zoals gewijzigd.

#### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

onbekend

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Lijst van gevarenaanduidingen gebruikt in dit veiligheidsinformatieblad

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H302+H312+H332	Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.

#### Andere belangrijke informatie over de veiligheid en de bescherming van de menselijke gezondheid

Het product mag – zonder de speciale toestemming van de fabrikant/importeur – niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan vermeld in rubriek 1. De gebruiker is verantwoordelijk voor de naleving van alle regelgeving met betrekking tot de gezondheid.

#### Sleutel tot afkortingen en acroniemen gebruikt op dit veiligheidsinformatieblad

ADR	Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
BCF	Bioconcentratiefactor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels
EINECS	Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen
EmS	Rampenplan
EuPCS	Europees productindelingssysteem
IATA	International Air Transport Association
IBC	Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren
ICAO	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
INCI	International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
ISO	International Organization for Standardization
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
log Kow	Octanol/water-verdelingscoëfficiënt
LZO	Vluchtige organische verbindingen
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
OEL	Beroepsblootstellingsgrenzen
PBT	Persistent, bioaccumulerend en toxisch
ppm	Deeltje per miljoen
REACH	Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Overeenkomst inzake het vervoer van gevaarlijke goederen per spoor
UE	Europese Unie
UN	Viercijferig identificatienummer van de stof of het voorwerp uit de modelreglementen van de VN
UVCB	Stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen
vPvB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees  
Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

## CLINEX GLASS

Aanmaakdatum	14-11-2022	Versienummer	1.0
Herzieningsdatum			

WE EG-nummer is de numerieke identificatie van stoffen op de EG-lijst

Acute Tox.	Acute toxiciteit
Eye Irrit.	Oogirritatie
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistof
Skin Irrit.	Huidirritatie

### Instructies voor training

Werknemers op de hoogte stellen van het aanbevolen gebruik, verplichte beschermingsmiddelen, eerstehulpmaatregelen en verboden hantering van het product.

### Aanbevolen gebruiksbeperkingen

onbekend

### Informatie over de gegevensbronnen gebruikt bij het samenstellen van dit veiligheidsinformatieblad

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Informatie van de fabrikant van de stof/het mengsel indien beschikbaar – informatie uit registratiedossiers.

### Overige gegevens

Indelingsprocedure - berekeningsmethode.

### Verklaring

Het veiligheidsinformatieblad bevat informatie voor het waarborgen van de veiligheid en gezondheid op het werk en de bescherming van het milieu. Deze gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en ervaring en zijn in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving. Kan niet worden beschouwd als een garantie voor de geschiktheid en bruikbaarheid voor een specifieke toepassing.