

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van:  
Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam: **VB NV Zijdeglans G2**  
Article number:

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

Productcategorieën [PC]: PC9 - Coatings en verven, vulmiddelen, kit en verduuners  
Gebruikssectoren [SU]: SU19 - Bouwnijverheid

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

Leverancier: DSL Coatings B.V.  
Apolloweg 8  
NL - 8239 DA Lelystad  
Telefon: +31 88/ 027 55 00  
Telefax: +31 88/ 027 55 55  
www.dslcoatings.nl

E-mailadres: info@dslcoatings.nl

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: Health Toxicology Information Service  
Nagyvárad tér 2.  
H - 1096 Budapest  
Telefon: +36 80/ 201 199 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum NVIC  
- Bilthoven + 31 30 274 88 88 (Uitsluitend bereikbaar voor een behandelend arts in geval van een accidentele vergiftiging) Antigifcentrum - Brussel + 32 70 245 245 (een arts beantwoordt uw oproep)

Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008	
Europa	112
Oostenrijk	+43 1 406 43 43 (Giftinformationszentrale)
Bulgarije	+359 2 9154 213 (Pirogov)
Slowakije	+421 2 5477 4166 (NTIC)
Hongarije	+36 80 201 199; +36 1 476 6464 (ETTSZ)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

### 2.2. Etiketteringselementen

Dit mengsel is ingedeeld als niet-gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenaanduidingen:

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

## EU Specifieke gevarenaanduidingen:

EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

EUH211 - Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Spuitnevel niet inademen.

EUH208 - Bevat Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) Kan een allergische reactie veroorzaken.

## 2.3. Andere gevaren

**PBT & vPvB:** Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB).

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

organische oplosmiddelen, polymeren, additieven

### 3.1 Stoffen

Niet van toepassing

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	CAS-nr	EC No (EU Index No)	REACH-registratienummer	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gewichts%
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics	-	918-481-9	01-2119457273-39	Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066)	10 - < 25
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten	-	919-857-5	01-2119463258-33	Flam. Liq. 3 (H226) STOT SE 3 (H336) Asp. Tox. 1 (H304) (EUH066)	3 - < 5
Silica, amorf	7631-86-9	231-545-4	01-2119379499-16		3 - < 5
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?)	22464-99-9	245-018-1 (607-230-00-6)	01-2119979088-21	Repr. 2 (H361d)	0.1 - < 0.25
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1)	136-52-7	205-250-6 (607-230-00-6)	01-2119524678-29	Skin Sens. 1A (H317) Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 3 (H412)	0.05 - < 0.1

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] - Notes

[B] - Stof met een door de Europese Gemeenschap vastgestelde grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

Schatting van Acute Toxiciteit:

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50 mg/kg	Dermaal LD50 mg/kg	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
-------------------------	------------------	--------------------	--	--------------------------------------	------------------------------------

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanen, i-alkanen, cyclics, < 2% aromatics -	Geen gegevens beschikbaar	5005	8.5	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	5005	5005	Geen gegevens beschikbaar	5005	Geen gegevens beschikbaar
Silica, amorf 7631-86-9	7900	5005	2082	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9	2043	2002	6	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	5005	5005	11	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie  $\geq 0,1\%$  (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
Contact met de ogen:	Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.
Contact met de huid:	Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.
Inslikken:	De mond spoelen.

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

Symptomen	Geen informatie beschikbaar.
Effecten van blootstelling	Geen informatie beschikbaar.

### 4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor artsen:	De symptomen behandelen.
--------------------------	--------------------------

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

Geschikte blusmiddelen: Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

Grote brand: WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt zijn.

Ongeschikte blusmiddelen: Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof: Geen informatie beschikbaar.

## 5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden: Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Zorgen voor voldoende ventilatie.

Voor de hulpdiensten: Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen: Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

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

Methoden voor insluiting: Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden: Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren: Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken: Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -



Advies over het veilig hanteren van deZorgen voor voldoende ventilatie.  
stof of het preparaat:

Instructies voor algemene hygiëne: Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden: In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.

## 7.3. Specifiek eindgebruik

Overige informatie: Geen informatie beschikbaar.

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

### 8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden:

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
Silica, amorf 7631-86-9	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7		H* Sa+			TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> Skin Sensitisation
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
Silica, amorf 7631-86-9	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9			TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7		TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 0.1 mg/m <sup>3</sup>			
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland TRGS	Duitsland DFG	Griekenland	Hongarije
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -			TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 100 ppm Ceiling / Peak: 600 mg/m <sup>3</sup> RCP: C9-14 aliphates: STEL: 300 mg/m <sup>3</sup> - 2(II)		
Silica, amorf 7631-86-9		TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.02 mg/m <sup>3</sup> Peak: 0.16 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?)				TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



**Datum van herziening:** 06-jun-2023  
**Afdrukdatum** 28-sep-2023

**Herziene versie nummer:** 1

VB NV Zijdeglans G2 -

22464-99-9					
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7			*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Ierland</b>	<b>Italië MDLPS</b>	<b>Italië AIDII</b>	<b>Letland</b>	<b>Litouwen</b>
Silica, amorf 7631-86-9	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 18 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>		
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	TWA: 0.02 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> Sens+				
<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Luxemburg</b>	<b>Malta</b>	<b>Nederland</b>	<b>Noorwegen</b>	<b>Polen</b>
Silica, amorf 7631-86-9			TWA: 0.75 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3 mg/m <sup>3</sup>	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9				TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7				TWA: 0.02 mg/m <sup>3</sup> A+ STEL: 0.06 mg/m <sup>3</sup>	
<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Portugal</b>	<b>Roemenië</b>	<b>Slowakije</b>	<b>Slovenië</b>	<b>Spanje</b>
Silica, amorf 7631-86-9	TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>			TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7			TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> S+		
<b>Naam van chemische stof</b>	<b>Zweden</b>	<b>Zwitserland</b>	<b>Verenigd Koninkrijk</b>	<b>Rusland</b>	<b>Turkije</b>
Silica, amorf 7631-86-9		TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 6 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup> STEL: 18 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup> TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> MAC: 3 mg/m <sup>3</sup> MAC: 6 mg/m <sup>3</sup>	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9		TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>		
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7		S+ TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup> H*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup> Sen+		

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling:

Naam van chemische stof	Europese Unie	Duitsland DFG	Nederland	Spanje	Verenigd Koninkrijk	Hongarije
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	-	35 µg/L - BLW (for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) urine 1.5 µg/L - BAR (for long-term exposures: at the end of the shift)			-	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023

Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

Naam van chemische stof	Europese Unie	Duitsland DFG	Nederland	Spanje	Verenigd Koninkrijk	Hongarije
		after several shifts) urine				

Naam van chemische stof	Oostenrijk	Zwitserland	Polen	Noorwegen	Ierland	Rusland
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	10 µg/L (urine - spontaneous urine after end of work day, at the end of a work week/end of the shift) ( - )		-	-	-	

Afgeleide doses zonder effect (DNEL):

samenstelling en informatie over de bestanddelen:

Werknemer - inhalatoir:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1)			235.1 µg/m <sup>3</sup>	

Consument - inhalatoir:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1)			37 µg/m <sup>3</sup>	

Consumer - oral:

Naam van chemische stof	long-term, systemic	short-term, systemic	long-term, local	short-term, local
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1)	175 µg/kg bw/day			

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC):

samenstelling en informatie over de bestanddelen:

Naam van chemische stof	Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) CAS: 22464-99-9
Zoetwater	0.36 mg/L
Zeewater	0.036 mg/L
Zoet water (intermitterende afgifte)	0.493 mg/L
Rioolwaterzuivering	71.7 mg/L
Zoetwatersediment	6.37 mg/kg sediment dw
Zeewatersediment	0.637 mg/kg sediment dw
Bodem	1.06 mg/kg soil dw
Naam van chemische stof	Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

	CAS: 136-52-7
Zoetwater	0.62 µg/L
Zeewater	2.36 µg/L
Rioolwaterzuivering	0.37 mg/L
Zoetwatersediment	53.8 mg/kg sediment dw
Zeewatersediment	69.8 mg/kg sediment dw
Bodem	10.9 mg/kg soil dw

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen: Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen: de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het contact met chemicaliën moeten in acht genomen worden.



Bescherming van de ogen / het gezicht: Draag een veiligheidsbril met zijafscherming als er kans is op spatten.

PBM - Handschoenmateriaal	Dikte van de handschoenen	Doorbraaktijd
NBR (Nitrilkaatschuk)	0.4 mm	>=480 min.

Huid- en lichaamsbescherming: Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen: Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn.

Aanbevolen filtertype: Niet van toepassing

Beheersing van milieublootstelling: Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen: Vloeistof  
Kleur: wit  
Geur: karakteristiek

	Voorwaarde <i>n</i>	Methode	Opmerkingen
Smeltpunt / smeltbereik			
Kookpunt / kooktraject	> 107	°C	Niet vastgesteld
Ontvlambaarheid			Niet vastgesteld
Ontledingstemperatuur			Niet van toepassing
Vlampunt	> 62	°C	
Zelfontbrandingstemperatuur			Onbekend
Onderste ontvlambaarheids- of			



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

<b>explosiegrens</b>					Niet van toepassing
<b>Bovenste explosiegrens</b>					Niet van toepassing
<b>Dampspanning</b>	>	1100	hPa	50 °C	
<b>Dichtheid</b>	~	1.410	g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
<b>Oplosbaarheid in water</b>					enigszins oplosbaar
<b>pH</b>					Niet van toepassing
<b>pH (als waterige oplossing)</b>					Niet van toepassing
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>					Niet vastgesteld
<b>Kinematische viscositeit</b>	>	21	mm <sup>2</sup> /s	40 °C	
<b>Geurdrempelwaarde</b>					Niet vastgesteld
<b>Relatieve dichtheid</b>					Niet vastgesteld
<b>Verdampingssnelheid</b>					Niet vastgesteld
<b>Relatieve dampdichtheid</b>		geen gegevens beschikbaar			
<b>Deeltjesgrootte</b>		geen gegevens beschikbaar			
<b>Deeltjesgrootteverdeling</b>		geen gegevens beschikbaar			

## 9.2. Overige informatie

<b>Bulkdichtheid:</b>	geen gegevens beschikbaar
<b>Verwekingspunt</b>	Geen informatie beschikbaar
<b>Moleculegewicht</b>	Geen informatie beschikbaar

### 9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen:

Ontploffingseigenschappen	Geen explosief
Oxiderende eigenschappen	Niet brandbevorderend.

<b>9.2.2. Overige veiligheidskenmerken:</b>	Geen informatie beschikbaar
---	-----------------------------

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1. Reactiviteit

Reactiviteit:	Geen informatie beschikbaar.
---------------	------------------------------

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit:	Stabiel onder normale omstandigheden.
--------------	---------------------------------------

Explosiegegevens:	
Gevoeligheid voor mechanische schok:	Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading:	Geen.

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties:	Geen bij normale verwerking.
---------------------------------	------------------------------

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden:	Geen bekend op basis van verstrekte informatie.
------------------------------	---

### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

## 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:

Productinformatie: Het product is niet getest

Inademing: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de ogen: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Contact met de huid: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Inslikken: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen:

Symptomen: Geen informatie beschikbaar.

Numerieke maten van toxiciteit:

Acute toxiciteit: De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (inademing-stof/nevel): 52.10 mg/l

Gegevens over de bestanddelen:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Methode
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	Oral LD50	Rat	> 5000 mg/kg	
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	Oral LD50	Rat	> 5000 mg/kg	
Silica, amorf 7631-86-9	Oral LD50	Rat	7900 mg/kg	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9	Oral LD50	Rat	2043 mg/kg	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	Oral LD50	Rat	> 5000 mg/kg	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Methode
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	Dermal LD50	Konijn	> 5000 mg/kg	
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	Dermal LD50	Konijn	> 5000 mg/kg	
Silica, amorf 7631-86-9	Dermal LD50	Konijn	> 5000 mg/kg	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9	Dermal LD50	Konijn	> 2000 mg/kg	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	Dermal LD50	Konijn	> 5000 mg/kg	

Naam van chemische stof	parameters	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	Inhalation LC50	Rat	> 5000 mg/L	4 h	
Silica, amorf 7631-86-9	Inhalation LC50	Rat	> 2080 mg/L	4 h	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9	Inhalation LC50	Rat	> 5 mg/L	4 h	
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	Inhalation LC50	Rat	> 10 mg/L	1 h	

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling:

Huidcorrosie/-irritatie:	Geen informatie beschikbaar.
Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Geen informatie beschikbaar.
Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid:	Geen informatie beschikbaar.
Mutageniteit in geslachtscellen:	Geen informatie beschikbaar.
Kankerverwekkendheid:	Geen informatie beschikbaar.
Voortplantingstoxiciteit:	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

In onderstaande tabel staan de bestanddelen waarvan de concentratie hoger is dan de drempelwaarde die als relevant wordt beschouwd en die in de lijst zijn opgenomen als giftig voor de voortplanting.

Naam van chemische stof	Europese Unie
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?)	Repr. 1B
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1)	Repr. 1B

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

STOT - bij eenmalige blootstelling: Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij herhaalde blootstelling: Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing: Geen informatie beschikbaar.

## 11.2. Informatie over andere gevaren

### 11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Geen informatie beschikbaar.

### 11.2.2. Overige informatie

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit:

vistoxiciteit:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	LL0	Oncorhynchus mykiss	1000 mg/L	96 h	
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	LL50	Oncorhynchus mykiss	> 1000 mg/L	96 h	OESO 203
Silica, amorf 7631-86-9	LC50	Brachydanio rerio	5000 mg/L	96 h	

toxiciteit voor kreeftachtigen:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	EL0	Daphnia magna	1000 mg/L	48 h	
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	EL50	Daphnia magna	> 1000 mg/L	48 h	OESO 202
Silica, amorf	EC50	Ceriodaphnia dubia	7600 mg/L	48 h	

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
7631-86-9					

Algentoxiciteit:

Naam van chemische stof	Parameter	Soorten	Effectieve dosis	Blootstellingsduur	Methode
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	EL0	Pseudokirchneriella subcapitata	1000 mg/L	72 h	
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	EL50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 1000 mg/L	24 h	OESO 201
Silica, amorf 7631-86-9	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	440 mg/L	72 h	

## 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid:

Naam van chemische stof	Afbraakpercentag e	Proefduur	Snel afbreekbaar	Opmerkingen	Methode
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	80 %	28 d	Ja		
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	80 %	28 d	Ja		OESO 301F

## 12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie:

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt	Bioconcentratiefactor (BCF)
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	3	

## 12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem: Geen informatie beschikbaar.

Mobiliteit: Geen informatie beschikbaar.

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

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

PBT- en zPzB-beoordeling: Geen informatie beschikbaar

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	De stof is geen niet PBT/zPzB
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten -	De stof is geen niet PBT/zPzB
Silica, amorf 7631-86-9	De stof is geen niet PBT/zPzB
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?) 22464-99-9	De stof is geen niet PBT/zPzB
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	De stof is geen niet PBT/zPzB

## 12.6. Hormoonverstorende eigenschappen.

Geen informatie beschikbaar.

## 12.7. Andere schadelijke effecten.

Geen informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten:

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking:

Lege containers niet hergebruiken.

Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC / AVV: 08 01 11\* (Afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat)

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1. VN-nummer

ADR: Niet gereguleerd  
RID: Niet gereguleerd  
IMDG: Niet gereguleerd  
IATA: Niet gereguleerd

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

ADR: Niet gereguleerd  
RID: Niet gereguleerd  
IMDG: Niet gereguleerd  
IATA: Niet gereguleerd

### 14.3. Transportgevaarklasse(n)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

ADR:	Niet gereguleerd
RID:	Niet gereguleerd
IMDG:	Niet gereguleerd
IATA:	Niet gereguleerd

## 14.4. Verpakkingsgroep

ADR:	Niet gereguleerd
RID:	Niet gereguleerd
IMDG:	Niet gereguleerd
IATA:	Niet gereguleerd

## 14.5. Milieugevaren

ADR:	Niet van toepassing
RID:	Niet van toepassing
IMDG:	Niet van toepassing
IATA:	Niet van toepassing

## 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR:	Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen:	Geen
RID:	Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen:	Geen
IMDG:	Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen:	Geen
IATA:	Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen:	Geen

## 14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### Europese Unie:

Regulation (EC) No. 1907/2006 (Annex II - (EC) No. 2020/878) and Regulation (EC) No. 1272/2008

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Letten op richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming op het werk van jongeren:  
Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

- Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

Naam van chemische stof	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics		28. 29.
-		

Persistente organische verontreinigende stoffen: Niet van toepassing  
(EC) 2019/1021

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen: Niet van toepassing

Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR):

Naam van chemische stof	Biocidenverordening (EU) Nr. 528/2012 (BPR)
Silica, amorf 7631-86-9	Product type 18 amorphous

gehalte vluchtige organische stoffen (VOS):  
acc. reg. 2010/75/EC (20°C): 16.5 %  
acc. reg. 2004/42/EC (Decopaint): 233 g/L

648/2004/ EU (DetVo):  
≥ 15 - < 30% alifatische koolwaterstoffen; < 5% Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

## Nationale regelgeving:

Denemarken:

Naam van chemische stof	Denemarken - MAL
Silica, amorf 7631-86-9	0 m3/10 g substance MAL factor 0.1 mg/m <sup>3</sup> Limit Value respirable >=0.1 - 2 % by weight [3] >=1 - 10 % by weight [3] >=10 % by weight [6] >=2 % by weight [6]
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	0 m3/10 g substance MAL factor >=2.0 % by weight [3]

Duitsland:

Waterrisicoklasse (WGK): enigszins gevaarlijk voor water (WGK 1) - Indeling volgens AwSV

Naam van chemische stof	WGK-classificatie (AwSV)	ID number
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics	1	-
-		
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten	1	-
-		
Silica, amorf 7631-86-9	nwg	849
Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?)	1	-



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023

Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

22464-99-9		
Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1) 136-52-7	2	2305

TA Luft (Duitse verordening m.b.t. beheer van luchtvervuiling):  
total dust incl. fine dust (digit 5.2.1): 35 - 40%  
org. substances (Ziffer 5.2.5): 15 - 20%  
org. subst. (digit 5.2.5) class I: < 5%

Opslagklasse (TRGS 510): LGK10 - Brandbare vloeistoffen behalve opslagklasse 3

Frankrijk:

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk):

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer
hydrocarbons, C10 - 13, n-alkanes, i-alkanes, cyclics, < 2% aromatics -	RG 84
Silica, amorf 7631-86-9	RG 25

RG 25 - Conditions resulting from inhalation of mineral dusts containing crystalline silica (quartz, cristobalite, tridymite), crystalline silicates (kaolin, talc), graphite, or coal.

RG 84 - Conditions caused by occupational use of liquid organic solvents

Nederland:

Naam van chemische stof	Silica, amorf
ZZS list: SVHC	x (this substance is identified as SVHC because EU regulation 2017/2398/CE states that there is sufficient evidence that respirable crystalline Silica dust is carcinogenic)

Naam van chemische stof	Hexanoic acid, 2-ethyl-, zirconium salt (1:?)
Nederland - Lijst van Voortplanting Giftige Stoffen	Development Category 1B
ZZS list: SVHC	x ()

Naam van chemische stof	Hexanoic acid, 2-ethyl-, cobalt(2+) salt (2:1)
Nederland - Lijst van Voortplanting Giftige Stoffen	Development Category 1B
ZZS list: SVHC	x ()

Waterverontreinigingsklasse (Nederland):

B4

Oostenrijk:

Polen:

Ordinance of the Minister of Family, Labor and Social Policy dated June 12, 2018 on the highest permissible concentrations and intensities of harmful factors for health in the work environment (Dz. U. 2018 item 1286, as amended)

Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21; as amended)

Act on chemical substances and their mixtures of February 25, 2011. (Journal of Laws No. 63, item 322; as amended)

Regulation of the Minister of Labor and Social Policy of September 26, 1997 on general regulations of safety and hygiene at work (Dz. U. of 2003, No. 169, item 1650; as amended).

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 06-jun-2023  
Afdrukdatum 28-sep-2023

Herziene versie nummer: 1

VB NV Zijdeglans G2 -

## Zwitserland:

VOS-gehalte:: acc. VOCV CH 814.018, att. 1: 15.1 %

## Hongarije:

Decree No 44/2000 (XII.27.) of the Ministry of Economic Affairs and Labour of the Republic of Hungary on certain procedures and activities Joint Decree No. 5/2020 ITM on Chemical Safety at Work 178/2017 (VII. 5.)  
Government Decree on the European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) „A“ and „B“ of the European Agreement on Road Transport

## Internationale inventarissen:

TSCA	Voldoet niet aan
DSL/NDSL	Voldoet niet aan
EINECS/ELINCS	Voldoet niet aan
ENCS	Voldoet niet aan
IECSC	Voldoet niet aan
KECL	Voldoet niet aan
PICCS	Voldoet niet aan
AICS	Voldoet niet aan
NZIoC	Voldoet niet aan

## Legenda:

- TSCA** - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
- NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën)
- DSL/NDSL** - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)
- EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)
- ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)
- IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)
- KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)
- PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)
- AICS** - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

## 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport: Geen informatie beschikbaar

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden:

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen:

H226 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



**Datum van herziening:** 06-jun-2023  
**Afdrukdatum** 28-sep-2023

**Herziene versie nummer:** 1

VB NV Zijdeglans G2 -

H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
H360 - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden  
H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

## Legenda:

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer informatie-eisen en beoordeling chemische veiligheid, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

ABM Algemene Beoordelings Methodiek

ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AC Article category

CSR Chemical safety report

CAS Chemical Abstracts Service

CLP Classification Labelling Packaging

DIN Duitse Institut voor Normen

DMEL Derived minimum effect level

DNEL Derived No-Effect Level

DU Downstream user

DU-CSA Downstream user chemical safety assessment

ECHA European Chemicals Agency

EC50 Half maximal effective concentration

EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ERC Environmental release class

ES Exposure scenario

ESD Emission scenario document

EWC European waste Catalogue

EWL European waste list

GHS Globally Harmonised System

IMDG International Maritime Dangerous Goods Code

ISO International Standards Organisation

LC50 Median lethal concentration. The concentration causing 50 % lethality

LD50 Median lethal dose. The dose causing 50 % lethality

LEL Lower Explosion Limit

NOAEL No observed adverse effect level

NOEC No observed effect concentration

NOEL No observed effect level

OC Operational condition

OEL Occupational exposure Limits

PC Chemical product category

PBT Persistent, bioaccumulative, toxic

PNEC Predicted no-effect concentration

PPE Personal protection equipment

PROC Process category

RMM Risk management measure

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

SDS Safety data sheet

STEL Short-term Exposure limit

SU Sectors of use

SVHC Substances of very high concern

UC Use category

UN United Nations

VIB Veiligheidsinformatieblad

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



**Datum van herziening:** 06-jun-2023  
**Afdrukdatum** 28-sep-2023

**Herziene versie nummer:** 1

VB NV Zijdeglans G2 -

vPvB Very persistent and very bioaccumulative  
ZZS Zeer Zorgwekkende Stoffen

## Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Plafondwaarde: Maximale grenswaarde

\* Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode
STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode
Ozon	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad:

- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA)
- Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
- ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
- Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
- EPA (Environmental Protection Agency)
- AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
- Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
- Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
- Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
- Database van gevaarlijke stoffen
- Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
- Japan GHS-classificatie
- National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
- NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
- ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
- PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)
- Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
- Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
- Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



**Datum van herziening:** 06-jun-2023

**Afdrukdatum** 28-sep-2023

**Herziene versie nummer:** 1

VB NV Zijdeglans G2 -

---

Ontwikkeling

Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

RTECS (Register van toxische effecten van chemische stoffen)

Wereldgezondheidsorganisatie

Datum van herziening: 25-nov-2021

Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH):

## **Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid:**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**Einde van het veiligheidsinformatieblad**