

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2024

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 06.09.2024

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

- . **1.1 Productidentificatie**
- . **Handelsnaam:** **Aquaplan - Dak-Dicht**
- . **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- . **Gebruikssector**
 - SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
 - SU19 Bouwnijverheid
- . **Toepassing van de stof / van de bereiding** Waterdichtmakende bitume emulsie voor daken
- . **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- . **Fabrikant/leverancier:**
 - IKO nv - Aquaplan
 - d'Herbouvillekaai 80
 - B-2020 Antwerpen
 - Belgium
 - Tel.: +32 (0)3 248 30 00
 - Fax : +32 (0)3 248 37 77
 - E-mail: sds.europe@iko.com
- . **Inlichtingengevende sector:**
 - Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
 - Antigif Centrum België / Centre Antipoison
- . **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
 - Nationaal Vergiftigen Informatie Centrum: +31 (0) 30 274 8888
 - Antigif Centrum België: +32 (070) 245 245
 - 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 overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
 - Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- . **2.2 Etiketteringselementen**
- . **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
 - Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- . **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing
- . **Signaalwoord** Niet van toepassing
- . **Gevarenaanduidingen**
 - H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- . **Veiligheidsaanbevelingen**
 - P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 - P273 Voorkom lozing in het milieu.
 - P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- . **Aanvullende gegevens:**
 - EUH208 Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- . **2.3 Andere gevaren**
- . **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:**
 - Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.
- . **Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen**
 - Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

BE/NL

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2024 Versienummer 7 (vervangt versie 6) Herziening van: 06.09.2024

Handelsnaam: **Aquaplan - Dak-Dicht**

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels
- Beschrijving: Bitumen emulsie.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

Reg.nr.: 01-2119480172-44	Bitumen stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	40-50%
CAS: 1332-58-7	Kaolin stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	5-10%
CAS: 97659-53-5 EC-nummer: 307-458-3 Reg.nr.: 01-2120770930-52	Natriumtalgamfopolycarboxy-glycinaat Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	≥0,4-≤1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifieke concentratiegrens: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,05 %	≥0-<0,05%

- Aanvullende gegevens:
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- Algemene informatie:
Bij twijfel of als symptomen worden waargenomen, medisch advies inwinnen.
- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij aanhoudende klachten arts raadplegen.
- Na huidcontact: Over het algemeen is het produkt niet prikkelend voor de huid
- Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen.
- Na inslikken:
Mond spoelen.
Bij aanhoudende klachten, een arts raadplegen.
- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- 5.1 Blusmiddelen
- Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Niet van toepassing.
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 5.3 Advies voor brandweerlieden
- Speciale beschermende kleding: Volledig beschermende overall aantrekken.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2024

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 06.09.2024

Handelsnaam: **Aquaplan - Dak-Dicht**

(Vervolg van blz. 2)

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

- . **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Persoonlijke beschermingskleding dragen.
- . **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- . **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- . **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Er komen geen gevaarlijke stoffen vrij.
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- . **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- . **Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar:** Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.
- . **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- . **Opslag:**
- . **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Geen bijzondere eisen.
- . **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Beschermen tegen bevrozing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

. 8.1 Controleparameters

- . **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

Bitumen

TLV Korte termijn waarde: 21 mg/m³, 15 ppm

CAS: 1332-58-7 Kaolin

GW Lange termijn waarde: 2 mg/m³
Inadembare fractie

- . **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

. 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- . **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- . **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- . **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
- . **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet noodzakelijk.
- . **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

. Handschoenmateriaal

Handschoenen uit rubber

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit

(Vervolg op blz. 4)

Herziening van: 06.09.2024

(Vervolg van blz. 3)

meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.

Niet bepaald.

Niet bepaald.

Niet van toepassing

RF/NI

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2024

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 06.09.2024

Handelsnaam: Aquaplan - Dak-Dicht

(Vervolg van blz. 4)

. Oxiderende gaspen	Niet van toepassing
. Gaspen onder druk	Niet van toepassing
. Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
. Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
. Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
. Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
. Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
. Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
. Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gaspen ontwikkelen	Niet van toepassing
. Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
. Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
. Organische peroxiden	Niet van toepassing
. Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
. Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- . **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.2 Chemische stabiliteit**
- . **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- . **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- . **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen zoals rook, koolmonoxide, kooldioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- . **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- . **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

. Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Bitumen

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)

CAS: 97659-53-5 Natriumtalgamfopolycarboxy-glycinaat

Oraal	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
	LC50 / 96h	>0,1-1 mg/l (vis)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Oraal	LD50	597 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

- . **Huidcorrosie/-irritatie**
Kan huidirritatie veroorzaken.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Spatten in de ogen kunnen irritatie geven en herstelbare schade aanrichten.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 6)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2024

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 06.09.2024

Handelsnaam: Aquaplan - Dak-Dicht

(Vervolg van blz. 5)

- . **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Mutageniteit in geslachtscellen**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Giftigheid voor de voortplanting**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **STOT bij eenmalige blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **STOT bij herhaalde blootstelling**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **Gevaar bij inademing**
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . **11.2 Informatie over andere gevaren**

. Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

*

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**. 12.1 Toxiciteit****. Aquatische toxiciteit:****CAS: 97659-53-5 Natriumtalgamfopolycarboxy-glycinaat**

EC50 >1-10 mg/l /48h (Daphnia magna)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

Inhalatief LC50 1,3-1,6 mg/l (vis)

- . **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- . **PBT:** Niet bruikbaar.
- . **zPzB:** Niet bruikbaar.
- . **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
- . **12.7 Andere schadelijke effecten**
- . **Verdere ecologische informatie:**
- . **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

*

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**. 13.1 Afvalverwerkingsmethoden****. Aanbeveling:**

Verwijdering moet plaatsvinden in overstemming met van toepassing zijnde regionale, nationale en lokale wet- en regelgeving.
Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

. Niet gereinigde verpakkingen:

- . **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

BE/NL

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2024

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 06.09.2024

Handelsnaam: Aquaplan - Dak-Dicht

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|---|---|
| . 14.1 VN-nummer of ID-nummer | Niet geclasseerd als gevaarlijk voor de transportwetgeving. |
| . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | |
| . ADR | vrijstelling volgens 2.2.3.1.5. |
| . 14.5 Milieugevaren: | |
| . Marine pollutant: | Neen |
| . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| . 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet bruikbaar. |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- . 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
- . Richtlijn 2012/18/EU
- . Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I
Geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3
- . Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . VERORDENING (EU) 2019/1148
- . Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren
geen der bestanddelen staat op de lijst.
- . Nationale voorschriften:
- . Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen
- . Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57
Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen .
- . 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. Het Veiligheidsinformatieblad is berekend met een reken methode gebaseerd op CLP Annex I, deel 2 tot en met 5. Dit veiligheidsinformatieblad is in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31, gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878.

(Vervolg op blz. 8)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.09.2024

Versienummer 7 (vervangt versie 6)

Herziening van: 06.09.2024

Handelsnaam: Aquaplan - Dak-Dicht

(Vervolg van blz. 7)

. Relevante zinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

. Contact-persoon: sds.europe@iko.com

. Datum van de vorige versie: 12.03.2024

. Versienummer van de vorige versie: 6

. Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

BE/NL