

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023
datum van de druk: 21/04/2023

RUBRIEK 01: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap onderneming

• 1.1 Productidentificatie

- *Handelsnaam:*
AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP
- Artikelnr. / Sicherheitsdatenblattnr.:
833409
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
- Toepassing van de stof / van de bereiding
Bekledingsmateriaal

• 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- *Fabrikant/leverancier:*
Teknos AG
Industriestrasse 7
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99
- *Inlichtingengevende sector:*
Afdeling produktveiligheid e-mailadres: li-sdb@teknos.com
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
Notruf International: Schweizerisches Toxikologisches Zentrum: +41 44 251 51 51
Swiss Toxicological Information Centre, CH-8032 Zürich Emergency telephone: +41 (0)44 251 51 51 (International)



RUBRIEK 02: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
vervalt
- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Gevarenpictogrammen
vervalt
- Signaalwoord
vervalt
- Gevarenaanduidingen
EUH208 Bevat 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
EUH211 Let op! Bij verneveling kunnen gevaarlijke inhaleerbare druppels worden gevormd. Smitnevel niet inademen.
- 2.3 Andere gevaren
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT:
Niet bruikbaar.
- zPzB:
Niet bruikbaar.

RUBRIEK 03: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels
- Beschrijving:
Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS-nummer		%
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazool-3-on	0,00-0,0015
	EC-nummer: 220-239-6	
	 Skin Corr. 1B - H314, Eye Dam. 1 -	
	H318;  Acute Tox. 3 - H301, Acute Tox.	

















(Vervolg op blz. 2)

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023

datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP*(Vervolg van blz. 1)*

	3 - H311, Acute Tox. 2 - H330;  Skin	
	Sens. 1A - H317;  Aquatic Acute 1 -	
*	H400 (M=10), Aquatic Chronic 1 - H410;	
*	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,0015 %	
*	64742-95-6 solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch	1,00- 5,00
*	EC-nummer: 265-199-0	
*	Reg. nr.: 01-2119455851-35	
*	 Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3	
*	- H226;  Acute Tox. 4 - H332, STOT SE 3	
*	- H335;  Aquatic Chronic 2 - H411	
*	5131-66-8 3-butoxy-2-propanol	1,00- 5,00
*	EC-nummer: 225-878-4	
*	Reg. nr.: 01-2119475527-28	
*	 Skin Irrit. 2 - H315, Eye Irrit. 2 -	
*	H319	
*	108-01-0 2-dimethylaminoethanol	0,0015- 0,50
*	EC-nummer: 203-542-8	
*	Reg. nr.: 01-2119492298-24	
*	 Skin Corr. 1B - H314;  Flam. Liq.	
*	3 - H226;  Acute Tox. 4 - H302, Acute	
*	Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332;	
*	STOT SE 3; H335: C >= 5 %	
*	121-44-8 triethylamine	0,0015- 0,50
*	EC-nummer: 204-469-4	
*	Reg. nr.: 01-2119475467-26	
*	 Flam. Liq. 2 - H225;  Skin Corr.	
*	1A - H314;  Acute Tox. 4 - H302, Acute	
*	Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332;	
*	STOT SE 3; H335: C >= 1 %	
*	34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol	1,00- 5,00
*	EC-nummer: 252-104-2	
*	Reg. nr.: 01-2119450011-60	
*	stof waarvoor binnen de Gemeenschap een	
*	blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	
*	112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol	0,50- 1,00
*	EC-nummer: 203-961-6	
*	Reg. nr.: 01-2119475104-44	
*	 Eye Irrit. 2 - H319	
*	111-76-2 2-butoxyethanol	0,0015- 0,50
*	EC-nummer: 203-905-0	
*	Reg. nr.: 01-2119475108-36	
*	 Acute Tox. 3 - H311;  Acute Tox.	
*	4 - H302, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2	
*	- H315, Eye Irrit. 2 - H319	

(Vervolg op blz. 3)


4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023

datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP

(Vervolg van blz. 2)

*	13463-67-7	titaandioxide	10,00- 25,00
*		EC-nummer: 236-675-5	
*		Reg. nr.: 01-2119489379-17	
*		 Carc. 2 - H351	

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

RUBRIEK 04: Eerstehulpmaatregelen

- *4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen*
- **Na het inademen:**
Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**
Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:**
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
- **Informatie voor de arts:**
- *4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten*
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- *4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling*
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 05: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Ademhalingstoestel aantrekken.
Ontploffings- en brandgassen niet inademen.
- **Verdere gegevens**
De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

RUBRIEK 06: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Bij indringen in de bodem is de bevoegde instantie te waarschuwen.
Met veel water verdunnen.
Bij uitreden van gas of indringen in de bodem is de bevoegde instantie te waarschuwen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023
datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 07: Hantering en opslag

- **Handling:**
 - 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Tanks voorzichtig openen en behandelen.
 - Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:
Stoten en schuren vermijden.
 - 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
- **Opslag:**
 - Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:
Enkel in de originele verpakking bewaren.
 - Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:
Niet noodzakelijk.
 - Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:
Beschermen tegen bevriezing.
Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Tegen hitte en directe zonnestrallen beschermen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 08: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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

108-01-0 2-dimethylaminoethanol

WGW

Korte termijn waarde	22	mg/m ³
	6	ppm
Lange termijn waarde	7,4	mg/m ³
	2	ppm

121-44-8 triethylamine

BGW

Korte termijn waarde	12,6	mg/m ³
	3,0	ppm
Lange termijn waarde	4,2	mg/m ³
	1,0	ppm

H

WGW

Korte termijn waarde	12,6	mg/m ³
	3	ppm
Lange termijn waarde	4,2	mg/m ³
	1	ppm

34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol

WGW

Lange termijn waarde	300	mg/m ³
	48	ppm

112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol

BGW

(Vervolg op blz. 5)

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023
 datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP

(Vervolg van blz. 4)

Korte termijn waarde	100	mg/m3
	18	ppm
Lange termijn waarde	50	mg/m3
	9	ppm
H		
WG		
Korte termijn waarde	100	mg/m3
	14	ppm
Lange termijn waarde	50	mg/m3
	7	ppm
111-76-2	2-butoxyethanol	
WG		
Korte termijn waarde	246	mg/m3
	50	ppm
Lange termijn waarde	100	mg/m3
	20	ppm

- *Aanvullende gegevens:*
 Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- *8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling*
- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**
- *Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:*
 De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
 Niet eten of drinken tijdens gebruik.
 Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.
- * • *Ademhalingsbescherming: Ademhalingsbescherming aanbevolen.*
- *Handbescherming: Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie. Niet-doorlatende handschoenen*
- **Handschoenmateriaal**
 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 meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
 De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
 De vastgestelde penetratietijden volgens EN 374 Deel III werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.
- *Oogbescherming: Veiligheidsbril*
- *Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding*

RUBRIEK 09: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen:

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Geur:	Karakteristiek Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

Toestandsverandering

(Vervolg op blz. 6)

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023
 datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP

(Vervolg van blz. 5)

*	Smelt-/vriespunt:	0 °C	
	Beginkookpunt en kooktraject:	100 °C	
	Vlampunt:	Niet bruikbaar.	
	Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.	
	Ontstekingstemperatuur:	niet bepaald	
	Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.	
	Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.	
	Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.	
	Ontploffingsgrenzen:		
	Onderste:	Niet bepaald.	
	Bovenste:	Niet bepaald.	
	Dampspanning:	20 °C	23,0000 mbar
*	Dichtheid:	1,1500 g/cm3	
	Oplosbaarheid in/mengbaarheid met		
	Water:	Niet bepaald.	
	Viscositeit		
	.	Niet bepaald.	
	.	Niet bepaald.	
	9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.	

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:**
Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
- * **1333-86-4 koolzwart**
Oraal, LD50: 80000 mg/kg (rat)
- * **26530-20-1 2-octyl-2H-isothiazool-3-on**
Oraal, LD50: 125 mg/kg (ATE)
Dermaal, LD50: 311 mg/kg (ATE)
Inhalatief, LC50/4h: 0,27 mg/l (ATE)
- * **55406-53-6 3-Jood-2-propynylbutylcarbamaat**
Oraal, LD50: 1470 mg/kg (rat)
Dermaal, LD50: >2000 mg/kg (rat)
Inhalatief, LC50/4h: >6,89 mg/l (rat)
- * **52-51-7 bronopol (INN)**

(Vervolg op blz. 7)

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023

datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP

(Vervolg van blz. 6)

- * Oraal, LD50: 305 mg/kg (rat)
- * **64742-95-6 solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch**
- * Oraal, LD50: >6800 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: >3400 mg/kg (Rabbit)
- * Inhalatief, LC50/4h: >10,2 mg/l (rat)
- * **108-01-0 2-dimethylaminoethanol**
- * Oraal, LD50: 2000 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: 1370 mg/kg (Rabbit)
- * Inhalatief, LC50/4h: 3,25 mg/l (mouse)
- * **102-71-6 2,2',2"-nitrilotriethanol**
- * Oraal, LD50: 8000 mg/kg (rat)
- * **121-44-8 triethylamine**
- * Oraal, LD50: 460 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: 570 mg/kg (Rabbit)
- * **34590-94-8 (2-methoxymethylethoxy)propanol**
- * Oraal, LD50: 5135 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: >19000 mg/kg (Rabbit)
- * **112-34-5 2-(2-butoxyethoxy)ethanol**
- * Oraal, LD50: 5660 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: 4000 mg/kg (Rabbit)
- * **126-86-3 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yn-4,7-diol**
- * Oraal, LD50: 4600 mg/kg (rat)
- * **107-21-1 1,2-ethaandiol**
- * Oraal, LD50: 5840 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: 9530 mg/kg (Rabbit)
- * **7631-86-9 siliciumdioxide, chemisch bereid**
- * Oraal, LD50: 10000 mg/kg (rat)
- * **7447-41-8 lithiumchloride**
- * Oraal, LD50: 526 mg/kg (rat)
- * **57-13-6 ureum**
- * Oraal, LD50: 8471 mg/kg (rat)
- * **67-68-5 dimethylsulfoxide**
- * Oraal, LD50: 14500 mg/kg (rat)
- * **111-76-2 2-butoxyethanol**
- * Oraal, LD50: 1746 mg/kg (rat)
- * Oraal, LD50: 1414 mg/kg (guinea Pig)
- * Dermaal, LD50: 2000 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: 1000 mg/kg (Rabbit)
- * Dermaal, LD50: 2000 mg/kg (guinea Pig)
- * **13463-67-7 titaandioxide**
- * Oraal, LD50: >20000 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: >10000 mg/kg (Rabbit)
- * Inhalatief, LC50/4h: >6,82 mg/l (rat)
- * **57-55-6 propaan-1,2-diol**
- * Oraal, LD50: 2000 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: 20800 mg/kg (Rabbit)
- * **67-63-0 2-propanol**
- * Oraal, LD50: 5045 mg/kg (rat)
- * Dermaal, LD50: 12800 mg/kg (Rabbit)
- * Inhalatief, LC50/4h: 30 mg/l (rat)
- * **• Primaire aandoening:**
- * **• Huidcorrosie/-irritatie**
Geen prikkelend effect.
- * **• Ernstig oogletsel/oogirritatie**
Geen prikkelend effect.
- * **• Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- * **• Aanvullende toxicologische informatie:**

(Vervolg op blz. 8)

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023
datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP

(Vervolg van blz. 7)

Het produkt is op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen voor toeberedingen van de EG in de laatste geldige redactie niet kenmerkingsplichtig.

- **11.2 Informatie over andere gevaren**

- **Hormoonontregelende eigenschappen**

* 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan : II; III

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**

- **Aquatische toxiciteit:**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **Gedrag in milieu-compartimenten:**

- **12.3 Bioaccumulatie**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.4 Mobiliteit in de bodem**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **Verdere ecologische informatie:**

- **Algemene informatie:**

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Slefclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

Waterbezwaarlijkheid (NL): #

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:**

Niet bruikbaar.

- **zPzB:**

Niet bruikbaar.

- **12.6 Andere schadelijke effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

- **Europese afvalcatalogus**

08

AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT

08 01

afval van BFLG en verwijdering van verf en lak

08 01 19

waterige suspensies die verf of lak met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevatten

- **Niet gereinigde verpakkingen:**

- **Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

- **Aanbevolen reinigingsmiddel:**

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**

ADR vervalt

IMDG vervalt

IATA vervalt

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

ADR vervalt

IMDG vervalt

(Vervolg op blz. 9)

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023

datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP

(Vervolg van blz. 8)

IATA vervalt• **14.3 Transportgevarenklasse(n)****ADR****klasse** vervalt**IMDG****Class** vervalt**IATA****Class** vervalt• **14.4 Verpakkingsgroep:****ADR****IMDG** vervalt**IATA** vervalt• **14.5 Milieugevaren:**

Niet bruikbaar.

• **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

• **Transport/verdere gegevens:**

Niet bruikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving• **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

• SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen

• SZW-lijst van mutagene stoffen

8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

* 556-67-2 octamethylcyclotetrasiloxaan : 2

* 7447-41-8 lithiumchloride : 2

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

7447-41-8 lithiumchloride : 1A

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

7447-41-8 lithiumchloride : x

• Richtlijn 2011/65/EU Beperking van het gebruik van 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, art. 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. 1907/2006 BIJLAGE XVII

Beperkingsvoorwaarden: 40

• **Nationale voorschriften:**• *Technische aanwijzing lucht:*

• Klasse aandeel in %

* I 2,37

* III 0,43

• **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

NL

(Vervolg op blz. 10)

4252201

opnieuw bewerkt op: 21/04/2023
datum van de druk: 21/04/2023

AQUAFINE 8336 / 8338 GRIP

(Vervolg van blz. 9)

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.

• Relevante zinnen

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

• **Blad met gegevens van de afgifte-sector:**

Environment protection department.

• **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• * *Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd*