

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 13.01.2023

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

1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **ATTBLIME AB2-G**
- Artikelnummer: 5360-0634, 5360-0633
- UFI: FRM2-00UX-D003-KJ8R
- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
- Gebruikssector: SU3 Industriële omgeving: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
- Productcategorie: PC9a Coatings en verven, verdunners, verfafbijtmiddelen
- Procescategorie: PROC5 Mengen in discontinue processen
- Milieu-emissie categorie: ERC2 Formuleren in een mengsel
- Toepassing van de stof / van de bereiding: Matteringsmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Fabrikant/leverancier: Graichen Produktions- und Vertriebs GmbH
Darmstädter Str.127
D-64625 Bensheim
Tel.: +49(0)6251 / 7707880
Fax: +49(0)6251 / 77901
e-Mail: ehs@graichen-bensheim.de
http://www.graichen.net
- Inlichtingengevende sector: Environment protection department
Medische noodinformatie in geval van vergiftiging:

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Graichen: Tijdens kantooruren :+49(0)6251 7707880
Graichen: Buiten kantooruren:+49(0)172 7478476
Gifinformatiecentrum Mainz - 24h -
Tel.: +49 (0) 6131 19240
Nationaal Vergiftigingen Informatie
+31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- 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



GHS02 GHS07

- Signaalwoord: Gevaar
- Gevarenaanduidingen: H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Veiligheidsaanbevelingen:
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.
- P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
- P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
- P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

2.3 Andere gevaren

- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME AB2-G

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	ethanol	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319	25 – 50%
CAS: 109-87-5 EINECS: 203-714-2	dimethoxymethaan	⚠ Flam. Liq. 2, H225	25 – 50%
CAS: 287-92-3 EINECS: 206-016-6	cyclopentaan	⚠ Flam. Liq. 2, H225; Aquatic Chronic 3, H412	10 – 25%

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

- Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- 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: Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

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: CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Volle waterstraal

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding: Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Niet nodig.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
 Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
 Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
 Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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 ontploffingsgevaar:

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
 Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

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

Opslag:
 Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Op een koele plaats bewaren.

(Vervolg op blz. 3)

NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME AB2-G

(Vervolg van blz. 2)

- . Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Verwijderd houden van eet- end drinkwaren.
- . Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.
Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
- . 7.3 Specifiek eindgebruik: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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:

CAS: 64-17-5 ethanol

WGWI	Korte termijn waarde: 1900 mg/m ³ , 990 ppm
	Lange termijn waarde: 260 mg/m ³ , 35 ppm

- . DNEL's

CAS: 64-17-5 ethanol

Oraal	DNEL Long-term - systemic effects	87 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Dermaal	DNEL Long-term - systemic effects	206 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
		343 mg/kg bw/day (Workers (Arbeitnehmer))
Inhalatief	DNEL Acute - local effects	950 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung))
		1.900 mg/m ³ (Workers (Arbeitnehmer))
	DNEL Long-term - systemic effects	114 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung))
		950 mg/m ³ (Workers (Arbeitnehmer))

CAS: 109-87-5 dimethoxymethaan

Oraal	DNEL Long-term - systemic effects	18,1 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
Dermaal	DNEL Long-term - systemic effects	18,1 mg/kg bw/day (general (Allgemeinbevölkerung))
		17,9 mg/kg bw/day (employee / Arbeitnehmer)
Inhalatief	DNEL Long-term - systemic effects	31,5 mg/m ³ (general (Allgemeinbevölkerung))
		126,6 mg/m ³ (employee / Arbeitnehmer)

- . PNEC's

CAS: 64-17-5 ethanol

PNEC Soil (Boden)	0,63 mg/kg
PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)	3,6 mg/kg
PNEC fresh water (Süßwasser)	0,96 mg/l
PNEC marine water sediment	2,9 mg/kg
PNEC Marine water	0,79 mg/l
PNEC-STP	580 mg/l

CAS: 109-87-5 dimethoxymethaan

PNEC Soil (Boden)	4,65 mg/kg
PNEC fresh water sediment (Süßwassersediment)	13,135 mg/kg
PNEC fresh water (Süßwasser)	14,5 mg/l
PNEC marine water sediment	1,3135 mg/kg
PNEC Marine water	1,48 mg/l

- . 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:
 - . Bescherming van de ademhalingswegen: Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
 - . Bescherming van de handen: Niet noodzakelijk.
Veiligheidshandschoenen
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.
- . 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.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME AB2-G. Bescherming van de ogen/het
gezicht

Nauw aansluitende veiligheidsbril

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

. 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

. Algemene gegevens	Vloeibaar
. Fysische toestand	Kleurloos
. Kleur:	Mild
. Geur:	Niet bepaald.
. Geurdrempelwaarde:	52 °C
. Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bruikbaar.
. Ontvlambaarheid	1,6 Vol % (CAS: 109-87-5 dimethoxymethaan)
. Onderste en bovenste explosiegrens	17,6 Vol % (CAS: 109-87-5 dimethoxymethaan)
. Onderste:	-18 °C
. Bovenste:	365 °C
. Vlampunt:	Niet bepaald.
. Ontstekingstemperatuur:	6,9
. Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
. pH bij 20 °C	Niet bepaald.
. Viscositeit	Niet resp. gering mengbaar.
. Dynamisch:	Niet bepaald.
. Oplosbaarheid	Niet bepaald.
. Water:	530 hPa
. Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	0,802 g/cm³
. Dampspanning bij 20 °C:	Niet bepaald.
. Dichtheid en/of relatieve dichtheid	Niet bepaald.
. Dichtheid bij 20 °C:	Niet bepaald.
. Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
. Dampdichtheid	Niet bepaald.

. 9.2 Overige informatie

. Voorkomen:	Vloeibaar
. Vorm:	
. Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
. Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
. Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
. Oplosmiddelgehalte:	
. Organisch oplosmiddel:	92,0 %
. VOC (EU) (%)	8,0 %
. Gehalte aan vaste bestanddelen:	
. Toestandsverandering	Niet bepaald.
. Verdampingssnelheid	

. Informatie inzake fysische gevarenklassen	
. Ontpofbare stoffen	Niet van toepassing
. Ontvlambare gassen	Niet van toepassing
. Aerosolen	Niet van toepassing
. Oxiderende gassen	Niet van toepassing
. Gassen onder druk	Niet van toepassing
. Ontvlambare vloeistoffen	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
. 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 gassen 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 ontpofbare 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.

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME AB2-G

(Vervolg van blz. 4)

- . **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 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:

CAS: 64-17-5 ethanol

Oraal	LD50	10.470 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
Dermaal	LD50	> 2.000 mg/kg (rabbit) (Acute Dermal Toxicity)
Inhalatief	LC50/4h	51 mg/l (rat) (Acute Inhalation Toxicity)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethaan

Oraal	LD50	6.453 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	> 5.000 mg/kg (rabbit)

- . Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- . Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- . 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: 64-17-5 ethanol

EC50	5.800 mg/l (Paramaecium caudatum)
EC50 (24h)	858 mg/l (Artemia salina)
EC50 (7d)	> 5.000 mg/l (Algae) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)
EC50 (48h)	9.268 – 14.221 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh) (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
EC50 (72h)	275 mg/l (Chlorella vulgaris) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)
LC50 (24h)	11.200 mg/l (Salmo gairdneri)
LC50 (48h)	5.012 mg/l (Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh))
LC50 (96h)	13.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (Fish, Acute Toxicity Test)
	14.200 mg/l (Pimephales promelas (fettköpf. Ellritze))
NOEC (10d)	2 mg/l (Daphnie)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethaan

EC50 (48h)	> 1.000 mg/l (daphnia magna/gr. Wasserfloh)
LC50 (96h)	> 1.000 mg/l (Brachydanio rerio)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

CAS: 64-17-5 ethanol

Biodegradability	80 – 85 % (aerob) (Biodegradability)
Biodegradability 28d	97 % (Ready Biodegradability)

CAS: 109-87-5 dimethoxymethaan

Biodegradability 30d	88 %
----------------------	------

12.3 Bioaccumulatie

CAS: 64-17-5 ethanol

Log Pow	
Log Kow	
BCF	0,66

- . **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.

(Vervolg op blz. 6)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME AB2-G

(Vervolg van blz. 5)

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Ecotoxische effecten:

CAS: 64-17-5 ethanol

EC10 (72h) 11,5 mg/l (Paramecium caudatum) (Freshwater Alga and Cyanobacteria, Growth Inhibiti)

Opmerking:

Schadelijk voor vissen.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)
schadelijk voor in het water levende organismen
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

Europese afvalcatalogus

HP3 Ontvlambaar

HP4 Irriterend - huidirritatie en oogletsel

HP14 Ecotoxisch

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling:

Niet besmette verpakkingen kunnen als normaal huisvuil behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR, IMDG, IATA

UN1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR

1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (METHYLAL, CYCLOPENTAAN)
FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (METHYLAL, CYCLOPENTANE)

IMDG, IATA

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR



klasse

3 (F1) Brandbare vloeistoffen

Etiket

3

IMDG, IATA



Class

3 Brandbare vloeistoffen

Label

3

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

II

14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

EMS-nummer:

33

Stowage Category

F-E, S-E

B

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR

Bepaalde hoeveelheden (LQ)

1L

Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

Vervoerscategorie

2

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME AB2-G

(Vervolg van blz. 6)

. Tunnelbeperkingscode	D/E
. IMDG	
. Limited quantities (LQ)	1L
. Excepted quantities (EQ)	Code: E2
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
. VN "Model Regulation":	UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (METHYLAL, CYCLOPENTAAN), 3, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

. SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	
CAS: 64-17-5	ethanol
. SZW-lijst van mutagene stoffen	
geen der bestanddelen staat op de lijst.	
. NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid	
CAS: 64-17-5	ethanol
	1A
. NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling	
CAS: 64-17-5	ethanol
	1A
. NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding	
CAS: 64-17-5	ethanol
	x
. Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen	
geen der bestanddelen staat op de lijst.	
. Richtlijn 2012/18/EU	
. Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I	geen der bestanddelen staat op de lijst.
. Seveso-categorie	P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
. Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	5.000 t
. Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen	50.000 t
. 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:

. Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

15.2

Chemischeveiligheidsbeoordeling:

g:

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 producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

. Relevante zinnen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(Vervolg op blz. 8)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 2202 (vervangt versie 2201)

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME AB2-G

(Vervolg van blz. 7)

. Blad met gegevens van de afgifte-
sector:

. Datum van de vorige versie:

. Versienummer van de vorige
versie:

. Afkortingen en acroniemen:

AFDEELING PRODUCT VEILIGHEID

20.03.2022

2201

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

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

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

NL