

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2023

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: **ATTBLIME µScan liquid**

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

Gebruikssector: SU3 Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving

Productcategorie: PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

Procescategorie: PROC5 Mengen in discontinue processen

Milieu-emissie categorie: ERC2 Formuleren in een mengsel

Toepassing van de stof / van de bereiding

Matteringsmiddel

Ontraden gebruik

Matteringsmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier: Graichen
Produktions- und Vertiebs-GmbH
Darmstädter Str. 127 - 129
D-64625 Bensheim
Tel.: +49(0)6251/73103
Fax: +49(0)6251/77901
e-mail: info@graichen-bensheim.de
homepage: http://www.graichen.net

Inlichtingengevende sector: Environment protection department

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Graichen: Tijdens kantooruren :+49(0)6251 7707880
Graichen: Buiten kantooruren: +49(0)172 7478476
Advice centre for poisoning university Mainz phone +49(0)6131/19240
or poison information: +49(0)700/GIFTINFO
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 Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Niet van toepassing
Gevarenpictogrammen Niet van toepassing
Signaalwoord Niet van toepassing
Gevarenaanduidingen Niet van toepassing
Aanvullende gegevens: EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke inhoudstoffen: Niet van toepassing
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.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME µScan liquid

(Vervolg van blz. 1)

- . **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- . **5.3 Advies voor brandweerlieden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- . **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.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Met veel water verdunnen.
- . **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
- . **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:** 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:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- . **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tegen verontreinigingen beschermen.
Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
Indrogen vermijden.
- . **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: 471-34-1 KalkWGWLange termijn waarde: 10 mg/m³

- . **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** 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. 3)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME µScan liquid

(Vervolg van blz. 2)

Bescherming van de ogen/het
gezicht

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

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

. Algemene gegevens	Vloeibaar
. Fysische toestand	Wit
. Kleur:	Reukloos
. Geur:	Niet bepaald.
. Geurdrempelwaarde:	100 °C (CAS: 7732-18-5 Wasser (water, Aqua))
. Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bruikbaar.
. Ontvlambaarheid	
. Onderste en bovenste explosiegrens	
. Onderste:	3,5 Vol %
. Bovenste:	15 Vol %
. Vlampunt:	> 210 °C (CAS: 7631-86-9 siliciumdioxide, chemisch bereid)
. Ontstekingstemperatuur:	> 370 °C (CAS: 7631-86-9 siliciumdioxide, chemisch bereid)
. Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
. pH	Niet bepaald.
. Viscositeit	
. Dynamisch:	Niet bepaald.
. Oplosbaarheid	
. Water:	Volledig mengbaar.
. Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
. Dampspanning bij 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 Wasser (water, Aqua))
. Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
. Dichtheid bij 20 °C:	2,179 g/cm³
. Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
. Dampdichtheid	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

. Voorkomen:	
. Vorm:	Viskeus
. Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
. Zelfontbrandingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
. Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
. Oplosmiddelgehalte:	
. Water:	60,0 %
. VOC (EU) (%)	
. Gehalte aan vaste bestanddelen:	40,0 %
. Toestandsverandering	
. Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

. 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	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 gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
. Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
. Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 4)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME µScan liquid

(Vervolg van blz. 3)

. Organische peroxiden	Niet van toepassing
. Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
. Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Niet van toepassing
	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:	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: 7631-86-9 siliciumdioxide, chemisch bereid	
. Oraal LD50 10.000 mg/kg (rat)	
. Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
. Ernstig oogletsel/oogirritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
. 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:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
. 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:	Waterbezwaarlijkheid (NL): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen Over het algemeen geen gevaar voor water

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

. 13.1 Afvalverwerkingsmethoden	
. Niet gereinigde verpakkingen:	
. Aanbeveling:	Niet besmette verpakkingen kunnen als normaal huisvuil behandeld worden.
. Aanbevolen reinigingsmiddel:	Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

(Vervolg op blz. 5)

NL

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

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME µScan liquid

(Vervolg van blz. 4)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- | | |
|--|---------------------|
| . 14.1 VN-nummer of ID-nummer
. ADR, ADN, IMDG, IATA | Niet van toepassing |
| . 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
. ADR, ADN, IMDG, IATA | Niet van toepassing |
| . 14.3 Transportgevaarklasse(n)
. ADR, ADN, IMDG, IATA
. klasse | Niet van toepassing |
| . 14.4 Verpakkingsgroep:
. ADR, IMDG, IATA | Niet van toepassing |
| . 14.5 Milieugevaren: | Niet bruikbaar. |
| . 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Niet bruikbaar. |
| . 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten | Niet bruikbaar. |
| . VN "Model Regulation": | Niet van toepassing |

RUBRIEK 15: Regelgeving

- | | |
|--|--|
| . 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel | |
| . SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| . SZW-lijst van mutagene stoffen | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| . NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| . Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS) | geen der bestanddelen staat op de lijst. |
| . 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. |
| . 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): B(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen |
| . 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.

- | | |
|--|------------------------------|
| . Blad met gegevens van de afgifte-sector: | AFDEELING PRODUCT VEILIGHEID |
| . Datum van de vorige versie: | 13.01.2023 |

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 13.01.2023

Versienummer 1

Herziening van: 13.01.2023

Handelsnaam: ATTBLIME µScan liquid

. Afkortingen en acroniemen:

(Vervolg van blz. 5)

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)
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

NL