

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.01.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 13.01.2023

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- . **1.1 Produktbeteckning**
- . Handelsnamn: **ATTBLIME µScan liquid**
- . **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- . Användningssektor: SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- . Produktkategorin: PC9a Ytbeläggningar och färger, förtunningsmedel, färgborttagningsmedel
- . Processkategori: PROC5 Blandning vid satsvisa processer
- . Miljöavgivningskategori: ERC2 Formulering till blandning
- . Ämnets användning / tillredningen: Matteringemedel
- . Användningar som det avråds från: Matteringemedel
- . **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- . Tillverkare/leverantör: 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
- . Område där upplysningar kan inhämtas: Avdelning produktsäkerhet
- . **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Graichen: Under kontorstid :+49(0)6251 7707880
Graichen: Utanför kontorstid: +49(0)172 7478476
Advice centre for poisoning university Mainz phone +49(0)6131/19240
or poison information: +49(0)700/GIFTINFO
Gif tinformationscentralen
(+46) 10 456 6700

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- . **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- . Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008: Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.
- . **2.2 Märkningsuppgifter**
- . Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008: Utgå
- . Faropiktogram: Utgå
- . Signalord: Utgå
- . Faroangivelser: Utgå
- . Ytterligare uppgifter: EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.
- . **2.3 Andra faror**
- . Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- . PBT: Ej användbar.
- . vPvB: Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- . **3.2 Blandningar**
- . Farliga ingredienser: Utgå
- . Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- . **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- . Vid inandning: Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- . Vid kontakt med huden: I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- . Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- . Vid förtäring: Inhämta omedelbart råd av läkare.
- . **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
- . Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
- . Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- . **5.1 Släckmedel**
- . Lämpliga släckningsmedel: CO2, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.01.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 13.01.2023

Handelsnamn: ATTBLIME µScan liquid

(Fortsättning från sida 1)

- . 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal
- . Speciell skyddsutrustning: Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- . 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer Erfordras ej.
- . 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet eller vattendrag. När produkten kommit in i vattendrag eller avloppsnät, skall vederbörande myndigheter underrättas. Blanda ut med mycket vatten.
- . 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering: Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- . 6.4 Hänvisning till andra avsnitt Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- . 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- . Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.
- . 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet
- . Lagring:
- . Krav på lagerutrymmen och behållare: Inga speciella krav.
- . Hänvisningar beträffande sammanlagring: Förvaras åtskilt från livsmedel.
- . Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren: Skyddas mot föroreningar. Behållaren förvaras i utrymme med god ventilation. Undvik intorkning.
- . 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- . 8.1 Kontrollparametrar
- . Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas: Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- . Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- . 8.2 Begränsning av exponeringen
- . Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- . Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
- . Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
- . Andningsskydd: Erfordras ej.
- . Handskydd: Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- . Handskmaterial Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- . Handskmaterialets penetreringstid Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- . Ögonskydd/ansiktsskydd Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- . 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- . Allmänna uppgifter
- . Fysikaliskt tillstånd Flytande
- . Färg: Vit
- . Lukt: Luktfri
- . Lukttröskel: Ej bestämd.
- . Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall 100 °C (CAS: 7732-18-5 Wasser (water, Aqua))
- . Brandfarlighet Ej användbar.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.01.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 13.01.2023

Handelsnamn: ATTBLIME µScan liquid

(Fortsättning från sida 2)

. Nedre och övre explosionsgräns	
. Nedre:	3,5 Vol %
. Övre:	15 Vol %
. Flampunkt:	> 210 °C (CAS: 7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared)
. Tändtemperatur:	> 370 °C (CAS: 7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared)
. Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
. pH-värde:	Ej bestämd.
. Viskositet:	
. Dynamisk:	Ej bestämd.
. Löslighet	
. Vatten:	Fullständigt blandbar.
. Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
. Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa (CAS: 7732-18-5 Wasser (water, Aqua))
. Densitet och/eller relativ densitet	
. Densitet vid 20 °C:	2,179 g/cm ³
. Relativ densitet	Ej bestämd.
. Ångdensitet	Ej bestämd.

9.2 Annan information

. Utseende:	
. Form:	Tjockflytande
. Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
. Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
. Explosiva egenskaper:	Ej bestämd.
. Lösningssmedelhalt:	
. Vatten:	60,0 %
. VOC (EU) (%)	
. Andel av fasta partiklar:	40,0 %
. Tillståndsförändring	
. Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.

. Information om faroklasser för fysisk fara	
. Explosiva ämnen	Utgår
. Brandfarliga gaser	Utgår
. Aerosoler	Utgår
. Oxiderande gaser	Utgår
. Gaser under tryck	Utgår
. Brandfarliga vätskor	Utgår
. Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
. Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
. Pyrofora vätskor	Utgår
. Pyrofora fasta ämnen	Utgår
. Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
. Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
. Oxiderande vätskor	Utgår
. Oxiderande fasta ämnen	Utgår
. Organiska peroxider	Utgår
. Korrosivt för metaller	Utgår
. Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- . **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **10.2 Kemisk stabilitet**
- . Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- . **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.01.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 13.01.2023

Handelsnamn: ATTBLIME µScan liquid

(Fortsättning från sida 3)

- . **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**. 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

- . Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- . Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

CAS: 7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared

Oral | LD50 | 10.000 mg/kg (rat)

- . Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . Specifik organotxicitet – enstaka exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . Specifik organotxicitet – upprepad exponering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- . Fara vid aspiration Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

. 11.2 Information om andra faror

- . Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- . **12.1 Toxicitet**
- . Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- . **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- . PBT: Ej användbar.
- . vPvB: Ej användbar.
- . **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- . **12.7 Andra skadliga effekter**
- . Ytterligare ekologiska hänvisningar:
- . Allmänna hänvisningar: I allmänhet ingen risk för vattenförorening.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- . **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- . Ej rengjorda förpackningar:
- . Rekommendation: Ej kontaminerade förpackningar kan hanteras som hushållsavfall.
- . Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- . **14.1 UN-nummer eller id-nummer**
- . ADR, ADN, IMDG, IATA Utgå
- . **14.2 Officiell transportbenämning**
- . ADR, ADN, IMDG, IATA Utgå
- . **14.3 Faroklass för transport**
- . ADR, ADN, IMDG, IATA
- . Klass Utgå
- . **14.4 Förpackningsgrupp**
- . ADR, IMDG, IATA Utgå
- . **14.5 Miljöfaror:** Ej användbar.
- . **14.6 Särskilda skyddsåtgärder** Ej användbar.
- . **14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument** Ej användbar.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 13.01.2023

Versionsnummer 1

Omarbetad: 13.01.2023

Handelsnamn: ATTBLIME µScan liquid

(Fortsättning från sida 4)

. UN "Model Regulation": Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

. 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

. Direktiv 2012/18/EU

. Namngivna farliga ämnen -
BILAGA I

Inga beståndsdelar är listade.

. Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

. FÖRORDNING (EU) 2019/1148

. Bilaga I - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

. Bilaga II - SPRÄNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

. Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

. Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

. 15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

. Område som utfärdar datablad:

Avedelning miljöskydd

. Datum för föregående version:

13.01.2023

. Förkortningar och akronymer:

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

. * Data ändrade gentemot
föregående version