

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 13.01.2023

Versjon 1

revidert den: 13.01.2023

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **ATTBLIME µScan liquid**

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruksområde: SU3 Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industrianlegg

Kjemikaliekategori: PC9a Belegg og maling, tynnere, malingsfjernere

Prosesskategori: PROC5 Blanding i batchprosesser for formulering av stoffblandinger og produkter (med flere trinn og/eller signifikant kontakt)

Miljøutslippskategori: ERC2 Formulering av stoffblandinger

Bruk av stoffet/ tilberedning: Matningsmiddel

Anvendelser som frarådes: Matningsmiddel

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør: 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

Avdeling for nærmere
informasjoner:

Avdeling for miljøvern

1.4 Nødtelefonnummer

Graichen: I arbeidstiden: +49(0)6251 7707880
Graichen: Utenfor åpningstid: +49(0)172 7478476
Advice centre for poisoning university Mainz phone +49(0)6131/19240
or poison information: +49(0)700/GIFTINFO

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr. 1272/2008 Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

2.2 Merkingselementer

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 bortfaller

Farepiktogrammer bortfaller

Varselord bortfaller

Faresetninger bortfaller

Ytterligere informasjoner: EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke brukbar.

vPvB: Ikke brukbar.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Farlige innholdsstoffer: bortfaller

Ytterligere informasjoner: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

Etter hudkontakt: Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann.

Etter svelging: Konsulter lege straks.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: CO2, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Brannslukkingstiltak tilpasses omgivelsene.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 2)

NO

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 13.01.2023

Versjon 1

revidert den: 13.01.2023

Handelsnavn: ATTBLIME µScan liquid

(fortsatt fra side 1)

5.3 Råd til brannmannskaper

- Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner** Ikke nødvendig.
- 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø** Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag. Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk. Fortynn med rikelig med vann.
- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing** Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
- 6.4 Henvisning til andre avsnitt** Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Ved sakkyndig bruk er spesielle tiltak unødvendig.
- Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.
- 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
 - Lagring: Ingen spesielle krav.
 - Krav til lagerrom og beholdere: Lagres adskilt fra næringsmidler.
 - Informasjoner om felles lagring: Beskyttes mot forurensninger. Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted. Unngå inntørring.
 - Ytterligere informasjoner om lagervilkårene: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1 Kontrollparametrer**
 - Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes: Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.
 - Ytterligere informasjoner: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- 8.2 Eksponeringskontroll**
 - Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak: Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
 - Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr: Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.
 - Generelle verne- og hygienetiltak: Ikke nødvendig.
 - Åndedrettsvern: Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet / blandingen.
 - Håndvern: På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /tilberedningsprosessen/kjemikalieblanding.
 - hanskemateriale: Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
 - gjennomtrengingstid for hanskemateriale: Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenntegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsbestemmes, og denne må testes før bruk.
 - Vern av øyne/ansikt: Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.
 - Vernebrille anbefales ved omfylling.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**
 - alminnelige opplysninger
 - Fysisk tilstand: Flytende
 - Farge: Hvit
 - Lukt: Uten lukt
 - Lukterskel: Ikke bestemt.
 - Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde: 100 °C (CAS: 7732-18-5 Wasser (water, Aqua))
 - Antennelighet: Ikke brukbar.

(fortsatt på side 3)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 13.01.2023

Versjon 1

revidert den: 13.01.2023

Handelsnavn: ATTBLIME µScan liquid

(fortsatt fra side 2)

. Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
. Nedre:	3,5 Vol %
. Øvre	15 Vol %
. Flammepunkt	> 210 °C (CAS: 7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared)
. Antennelsestemperatur:	> 370 °C (CAS: 7631-86-9 silicon dioxide, chemically prepared)
. Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
. pH	Ikke bestemt.
. Viskositet:	
. Dynamisk:	Ikke bestemt.
. Løselighet	
. vann:	Fullstendig blandbar.
. Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
. Damptrykk ved 20 °C	23 hPa (CAS: 7732-18-5 Wasser (water, Aqua))
. Tetthet og/eller relativ tetthet	
. Tetthet ved 20 °C:	2,179 g/cm ³
. Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
. Damptetthet:	Ikke bestemt.

9.2 Andre opplysninger

. Utseende:	
. Form:	Tyktflytende
. viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
. Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
. Eksplosive egenskaper:	Ikke bestemt.
. Løsningsmiddelandel:	
. Vann:	60,0 %
. VOC (EU) (%)	
. Andel faste stoffer:	40,0 %
. Tilstandsendring	
. Fordampingshastighet	Ikke bestemt.

. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
. Eksplosive varer	bortfaller
. Brannfarlige gasser	bortfaller
. Aerosoler	bortfaller
. Oksiderende gasser	bortfaller
. Gasser under trykk	bortfaller
. Brannfarlige væsker	bortfaller
. Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
. Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
. Pyrofore væsker	bortfaller
. Pyrofore faste stoffer	bortfaller
. Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
. Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
. Oksiderende væsker	bortfaller
. Oksiderende faste stoffer	bortfaller
. Organiske peroksider	bortfaller
. Etsende for metaller	bortfaller
. Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

. 10.1 Reaktivitet	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
. 10.2 Kjemisk stabilitet	
. Termisk spaltning / vilkår som må unngås:	Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
. 10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
. 10.4 Forhold som skal unngås	Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkgdato: 13.01.2023

Versjon 1

revidert den: 13.01.2023

Handelsnavn: ATTBLIME µScan liquid

(fortsatt fra side 3)

- 10.5 Uforenlige materialer Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

- Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

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

Oral LD50 10.000 mg/kg (rat)

- Hudetsing/hudirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksitet Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT - enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT - gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

- Hormonforstyrrende egenskaper

ingen av innholdsstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- 12.1 Giftighet
- Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.3 Bioakkumuleringsevne Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering
- PBT: Ikke brukbar.
- vPvB: Ikke brukbar.
- 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- 12.7 Andre skadevirkninger
- Ytterligere økologiske informasjon: Generelt ikke farlig for vann
- Generelle informasjon: Generelt ikke farlig for vann

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Ikke rengjort emballasje:
- Anbefaling: Ikke kontaminerte emballasjer kan behandles som husholdningsavfall.
- Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

- 14.1 FN-nummer eller ID-nummer
- ADR, ADN, IMDG, IATA bortfaller
- 14.2 FN-forsendelsesnavn
- ADR, ADN, IMDG, IATA bortfaller
- 14.3 Transportfareklasse(r)
- ADR, ADN, IMDG, IATA
- klasse bortfaller
- 14.4 Emballasjegruppe
- ADR, IMDG, IATA bortfaller
- 14.5 Miljøfarer Ikke brukbar.
- 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ikke brukbar.
- 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter Ikke brukbar.
- UN "Model Regulation": bortfaller

(fortsatt på side 5)

NO

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 13.01.2023

Versjon 1

revidert den: 13.01.2023

Handelsnavn: ATTBLIME µScan liquid

(fortsatt fra side 4)

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**. 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

. Direktiv 2012/18/EU

. Spesifiserte farlige stoffer -

VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

. Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

. Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

. Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

**. 15.2 Vurdering av
kjemikaliesikkerhet**

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

. Avdeling som utsteder datablad:

Avdeling for miljøvern

. Dato for tidligere versjon:

13.01.2023

. Forkortelser og 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 forandret i forhold til forrige versjon

NO