

GEBSICONE_W2_TRANS



SIKKERHEDSDATABLAD

(REACH forordning (EF) nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

>PUNKT 1 : IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn : GEBSICONE_W2_TRANS

> 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

silikone tætningsmiddel til forsegling

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : GEB.

Adresse : CS 62062.95972.ROISSY CDG CEDEX . France.

Telefon : +33 1 48 17 99 99. Fax : +33 1 48 17 98 00.

geb@geb.fr

www.geb.fr

1.4. Nødtelefon : +33 1 45 42 59 59.

Leverandør : INRS.

>PUNKT 2 : FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

> I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Kan udløse allergisk reaktion (EUH208).

Dette stof medfører ingen fysisk fare. Se henstillinger om de andre produkter i rummet.

Dette stof medfører ingen miljøfare. Der kendes eller forventes ingen påvirkning af miljøet ved normal brug.

> 2.2. Mærkningselementer

Contains a biocide (preservative): A1680430002020621 CHLOROMETHYL ISOTHIAZOLINONE

N/A

> I overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 og senere tilpasninger.

Yderligere mærkning :

EUH208

Indeholder 3-AMINOPROPYLTRIETHOXYSILAN. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger - Generelt :

P101

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3. Andre farer

Stoffet overholder ikke kriterierne for PBT- eller vPvB-stoffer i henhold til bilag XIII i REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006.

>PUNKT 3 : SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

> 3.1. Stoffer

> Sammensætning :

Identifikation	Klassificering (EF) 1272/2008	Note	%
CAS: 64742-46-7 EC: 265-148-2 REACH: 01-2119552497-29	GHS08 Dgr Asp. Tox. 1, H304		2.5 <= x % < 10
DESTILLATER (RÅOLIE), HYDROGENBEHANDLEDE MIDDELTUNGE			

GEBSICONE_W2_TRANS

CAS: 128446-60-6 EC: 603-274-5 SILSESQUIOXANES, 3-AMINOPROPYL METHYL, ETHOXY TERMINATED	GHS05, GHS02 Dgr Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318		0 <= x % < 2.5
INDEX: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 ETHANOL	GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225	[1]	0 <= x % < 2.5
CAS: 919-30-2 EC: 213-048-4 REACH: 01-2119480479-24 3-AMINOPROPYLTRIETHOXYASILAN	GHS07, GHS05 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318		0 <= x % < 2.5

> **Oplysninger om indholdsstoffer :**

[1] Stof, for hvilket der findes grænseværdier for eksponering på arbejdspladsen.

> **PUNKT 4 : FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**

Søg læge ved vedvarende gener.

N.B. Få aldrig en bevidstløs person til at indtage noget

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

> **Indånding :**

Kontakt lægen ved allergisk reaktion.

I tilfælde af stænk eller kontakt med øjnene :

Skyl grundigt med ferskvand i 15 minutter og hold øjelågene åbne.

> **I tilfælde af stænk eller kontakt med huden :**

Kontakt lægen ved allergisk reaktion.

I tilfælde af indtagelse :

I tilfælde af indtagelse, skyl munden med vand og søg læge

Holdes i ro. Undgå at fremprovokere opkastning.

Kontakt læge, og vis denne etiketten.

Tilkald lægehjælp ved utilsigtet indtagelse, og lad lægen vurdere behovet for overvågning og eventuel senere behandling på hospital. Vis lægen etiketten.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der foreligger ingen oplysninger.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 5 : BRANDBEKÆMPELSE

Ikke-antændelig.

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Anvend i tilfælde af brand :

- forstøvet vand eller vandtåge
- skum
- polyvalente ABC-pulvere
- BC-pulvere
- kuldioxid (CO2)

Uegnede slukningsmidler

Undlad i tilfælde af brand at anvende :

- vandstråle

GEBSICONE_W2_TRANS

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand skaber ofte en tyk sort røg. Udsættelsen for nedbrydningsprodukter kan medføre en risiko for helbreddet.

Undgå indånding af røg.

I tilfælde af brand kan der dannes :

- kulmonoxid (CO)

- kuldioxid (CO₂)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

På grund af giftigheden af de gasser som opstår ved varmenedbrydningen af stofferne skal brandbekæmpere være udstyret med friskluftsapparater.

PUNKT 6 : FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Følg sikkerhedsforanstaltningerne nævnt under punkt 7 og 8.

For indsatspersonel

Indsatspersonellet skal være udstyret med individuelt passende beskyttelsesudstyr (se afsnit 8).

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Opsaml spild v.h.a. ikke-brændbart materiale, f.eks. sand eller jord og overfør til egnet beholder.

Førhindre udstrømning til kloak og vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Gør helst rent med et rensmiddel, undgå at benytte opløsningsmidler.

6.4. Henvielse til andre punkter

Der foreligger ingen oplysninger.

>PUNKT 7 : HÅNTERING OG OPBEVARING

Forskrifterne for oplagingslokalerne gælder for de rum, hvor stoffet håndteres.

> 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Vask hænder efter brug.

Tag forurenede tøj af og vask det, inden det bruges igen.

Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

Forebyggelse af brand :

Sørg for god ventilation.

Førhindre adgang for uvedkommende

Udstyr og anbefalede fremgangsmåder :

Se afsnit 8 angående personlige beskyttelsesforanstaltninger.

Bemærk sikkerhedsforanstaltningerne på etiketten såvel som reglerne for arbejdsbeskyttelse.

Beholder, der har været åbnet, skal lukkes omhyggeligt og opbevares opretstående.

Forbudt udstyr og fremgangsmåde :

Det er forbudt at ryge og indtage mad- og drikkevarer i de lokaler, hvor stoffet anvendes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Der foreligger ingen oplysninger.

Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn.

Opbevar beholderen godt lukket på et tørt og godt ventileret sted.

Gulvet i lokalerne skal være uigennemtrængeligt og danne en fordybning, som væsken ikke kan sprede sig udenfor, hvis der ved et uheld skulle ske udslip.

> Emballage

Opbevares altid i original emballage.

GEBSICONE_W2_TRANS

7.3. Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

>PUNKT 8 : EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

> 8.1. Kontrolparametre

> Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering :

- ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Ceiling :	Definition :	Kriterier :
64-17-5		1000 ppm		A3	

- Tyskland - AGW (BAuA - TRGS 900, 02/2022) :

CAS	VME :	VME :	Overskridelse	Bemærkninger
64-17-5		200 ppm 380 mg/m3		4(II)

- Frankrig (INRS - Outils 65 / 2021-1849, 2021-1763, decree of 09/12/2021) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Noter:	TMP N° :
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

- Danmark (2020) :

Stof	TWA	VSTEL	Loftvaerdi	Anm
64-17-5	1000 ppm 1900 mg/m3			

8.2. Eksponeringskontrol

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Anvend rent og korrekt vedligeholdt personligt beskyttelsesudstyr.

Opbevar det personlige beskyttelsesudstyr på et rent sted adskilt fra arbejdsområdet.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tag forurenet tøj af og vask det, inden det bruges igen. Sørg for passende ventilation, navnlig i tillukkede områder.

- Beskyttelse af øjne/ansigt

Undgå kontakt med øjnene.

Anvend beskyttelsesbriller/ansigtsskærm.

Inden håndtering skal der bæres sikkerhedsbriller, der opfylder kravene i EN166.

> - Håndbeskyttelse

Bær passende beskyttelseshandsker ved længerevarende eller gentagen kontakt med huden.

Anvend passende beskyttelseshandsker, der er modstandsdygtige over for kemiske stoffer i overensstemmelse med normen EN ISO 374-1.

Handskerne skal vælges alt efter anvendelsen og anvendelsens varighed på arbejdspladsen.

Arbejdshandskerne skal vælges alt efter arbejdspladsen : Andre kemikalier, der skal anvendes, nødvendig fysisk beskyttelse (snitsår, stik, varmeafskærmning), nødvendig behændighed.

Anbefalet handsketype :

- Nitrilgummi (acrylonitril-butadien copolymerer (NBR))

- PVA (polyvinyl alkohol)

> - Kropsbeskyttelse

Personalet skal bære arbejdstøj, der vaskes regelmæssigt.

Efter kontakt med produktet skal alle urene dele af kroppen vaskes.

>PUNKT 9 : FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form

Tilstand : tykflydende væske

> Farve

Uspecificeret

GEBSICONE_W2_TRANS

- > **Lugt**
Lugtætærskel : Ikke specificeret.
- > **Frysepunkt**
Frysepunkt/fryseinterval : Ikke specificeret.
- > **Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**
Kogepunkt/kogepunktsinterval : Ikke relevant.
- > **Antændelighed**
Antændelighed (fast stof gas) : Ikke specificeret.
- > **Øvre og nedre eksplosionsgrænse**
Eksplosionsfare, nedre eksplosionsgrænse (%) : Ikke specificeret.
Eksplosionsfare, øvre eksplosionsgrænse (%) : Ikke specificeret.
- Flammepunkt**
Flammepunktinterval : Er ikke vedrørt.
- > **Selvantændelsestemperatur**
Selvantændelses-temperatur : Ikke relevant
- > **Nedbrydningstemperatur**
Nedbrydningspunkt/-interval : Ikke relevant
- > **pH**
PH (vandig opløsning) : Ikke specificeret.
pH : ikke relevant.
- > **Kinematisk viskositet**
Viskositet : >1000000 mPa.s 23°C
- > **Opløselighed**
Vandopløselighed : uopløselig.
Fedtopløselighed : Ikke specificeret.
- > **Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)**
Fordelingskoefficient: n-octano/vand : Ikke specificeret.
- Damptryk**
Damptryk (50°C) : Ikke oplyst
- Massefylde og/eller relativ massefylde**
Massefylde : 1.02 - 1.03 23°C
- > **Relativ dampmassefylde**
Dampmassefylde : Ikke specificeret.
- 9.2. Andre oplysninger**
Der foreligger ingen oplysninger.
- 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**
Der foreligger ingen oplysninger.
- 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika**
Der foreligger ingen oplysninger.
- > **Dannelse af eksplosible støv-luft-blandinger**
karakteristisk for støvpartikler :
Maksimalt tryk genereret af eksplosionen :
Deflagrationsindeks (Kst) :
Minimum tændingsenergi :
MEC/LEL :

GEBSICONE_W2_TRANS

PUNKT 10 : STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Der foreligger ingen oplysninger.

10.2. Kemisk stabilitet

Dette stof er stabilt ved de håndterings- og opbevaringsbetingelser, der anbefales i afsnit 7.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Når stoffet udsættes for meget høje temperaturer, kan det udsende produkter med farlig nedbrydning, f.eks. kulmonoxid og kuldioxid, røg, nitrogenoxid.

10.4. Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Den termiske nedbrydning kan frigive/danne :

- kulmonoxid (CO)

- kuldioxid (CO₂)

>PUNKT 11 : TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

> 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Eksponering af dampe fra dette opløsningsmiddel, der overskrider de anførte grænseværdier for eksponering, kan forårsage skadelige konsekvenser for helbredet, f.eks. irritation af slimhinderne og af åndedrætssystemet, påvirkning af nyrer, lever og centralnervesystemet.

Længerevarende eller gentagen kontakt med stoffet kan fjerne hudens naturlige fedtlag og dermed fremkalde ikke-allergisk kontaktdermatitis og absorption via epidermis.

Stænk i øjnene kan medføre irritation

> 11.1.1. Stoffer

> Akut toksicitet :

DESTILLATER (RÅOLIE), HYDROGENBEHANDLEDE MIDDELTUNGE (CAS: 64742-46-7)

Indånding (støv/tåge) :

CL50 > 5266 mg/l

Art : rotte

11.2. Oplysninger om andre farer

> Monografi(er) fra CIRC (Det Internationale Kræftforskningscenter) :

CAS 64-17-5 : IARC Gruppe 1 : Tilstrækkeligt bevis for kræftfremkaldende effekt hos mennesker.

>PUNKT 12 : MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet

> 12.1.1. Stoffer

DESTILLATER (RÅOLIE), HYDROGENBEHANDLEDE MIDDELTUNGE (CAS: 64742-46-7)

Toksicitet for fisk :

CL50 > 1028 mg/l

Eksponeringstid : 96 h

Toksicitet for krebsdyr :

CE50 > 3193 mg/l

Art : Others

Eksponeringstid : 48 h

Toksicitet for vandplanter :

CEr50 > 10000 mg/l

Art : Others

Eksponeringstid : 72 h

GEBSICONE_W2_TRANS

12.2. Persistens og nedbrydelighed

> 12.2.1. Stoffer

DESTILLATER (RÅOLIE), HYDROGENBEHANDLEDE MIDDELTUNGE (CAS: 64742-46-7)
Bionedbrydning : Hurtigt nedbrydelig.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

12.4. Mobilitet i jord

Der foreligger ingen oplysninger.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Der foreligger ingen oplysninger.

12.7. Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

PUNKT 13 : BORTSKAFFELSE

En korrekt affaldshåndtering af stoffet og/eller egnede beholdere skal fastlægges i overensstemmelse med kravene i direktiv 2008/98/EF.

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Hæld ikke i kloak eller vandløb.

Affald :

Affaldshåndtering foretages, uden at menneskets sundhed bringes i fare, uden at miljøet skades, og navnlig uden at der opstår risiko for hverken vand, luft, jord, planter eller dyr.

Genbrug eller bortskaffelse af affald i overensstemmelse med gældende lovgivning, helst via en certificeret indsamler eller virksomhed

Foruren ikke jorden eller vandet med affaldet, lad det ikke gå til grunde i naturen.

Forurennet emballage :

Tøm beholderen fuldstændigt. Etiketten skal blive på beholderen.

Gives tilbage til en godkendt affaldshåndteringsvirksomhed.

PUNKT 14 : TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke klassificeret som farlig gods under transport.

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

-

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

-

14.3. Transportfareklasse(r)

-

14.4. Emballagegruppe

-

14.5. Miljøfarer

-

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

-

GEBSICONE_W2_TRANS

>PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

> Informationer om klassifikation og mærkning i afsnit 2:

Følgende bestemmelser er blevet lagt til grund:

- Regulativ 1272/2008/EØF ændret ved regulativ 2022/692 (ATP 18)

Informationer om emballagen:

Der foreligger ingen oplysninger.

> Restriktioner gælder i henhold til afsnit VIII i forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH:AE37

Stof ikke begrænset i henhold til bilag XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH:
<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>.

> Udgangsstoffer til eksplosivstoffer:

Stoffet er ikke underlagt forordning (EU) 2019/1148 om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer.

Specielle forholdsregler :

Der foreligger ingen oplysninger.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der foreligger ingen oplysninger.

>PUNKT 16 : ANDRE OPLYSNINGER

Eftersom vi ikke kender brugerens arbejdsforhold, er oplysningerne i den foreliggende leverandørbrugsanvisninger baseret på vort nuværende kendskab og på bestemmelserne både nationalt og i fællesmarkedet.

Det er altid brugers ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde lovkrav og lokale bestemmelser.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad skal anses for at være en beskrivelse af sikkerhedskravene for dette stof og ikke som en garanti for dets egenskaber.

> Ordlyden af sætningerne nævnt i afsnit 3 :

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejen.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.

> Forkortelser og akronymer :

LC50 : Koncentration af et teststof, der resulterer i 50% dødelighed i en given periode.

EC50 : Den effektive stoffkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.

ECr50 : Den effektive koncentration af stof, der forårsager 50% reduktion i vækstraten.

REACH : Registrering, Evaluering, Autorisation og Begrænsning af kemiske stoffer

STEL : Short-term exposure limit

TWA : Time Weighted Averages

TMP : Tabeller over erhvervssygdomme (Frankrig).

VLE : Grænseværdi for eksposition.

VME : Gennemsnitsværdi for eksposition.

ADR : Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.

IMDG : Den internationale kode for søtransport af farligt gods.

IATA : Den Internationale Luftfartssammenslutning.

OACI : Organisationen for International Civil Luftfart.

RID : Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane.

WGK : Wassergefährdungsklasse (vandforureningsklasse).

PBT: Persistent, bioakkumulerbar og toksisk.

vPvB : Meget persistent og meget bioakkumulerbar.

GEBSICONE_W2_TRANS

SVHC : Særligt problematiske stoffer.

|> Ændring i forhold til den tidligere version