



Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 12.04.2024

Revisjon: 12.04.2024 Versjon nummer 1

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/ blandingen og selskapet/ foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: EBONIZIT

UFI : F710-Q059-300N-3G90 · 1.2 Relevante

identifiseringsområder for stoffet eller blandingen og bruk som frarådes. Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· Påføring av stoffet / blandingen belegg for harde overflater

1.3 Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent/ leverandør:

SAMSON KAMNIK doo

Kovinarska cesta 28

1240 Kamnik, Slovenija

Tlf.: 01 83 17 255

Faks.: 01 83 17 179

samson@samson-kamnik.si

Ytterligere informasjon fås fra: Institutt for økologi.

· 1.4 Nødtelefonnummer: Giftsentralen i Norge: +47 22591300. Ring 112 i nødtilfeller.

Sand Tredreieutstyr AS

Bassengveien 11

1812 Askim

Tlf: +47 90247720

E-post: post@tredreieutstyr.no

Org.nr: NO920247695MVA

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Meget brannfarlig væske og damp.

2.2 Merkingselementer

· Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

· Farepiktogrammer



GHS02

· Signalfare

· Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

· Sikkerhetssetninger P101 Hvis

legehjelp er nødvendig, ha produktbeholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103 Les nøye og følg alle instruksjoner.

P210 Holdes unna varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenneskilder. Røyking forbudt.

P240 Jord og lim beholder og mottaksutstyr.

P241 Bruk eksplosjonssikkert [elektrisk/ventilerende/lys]utstyr.

P280 Bruk vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller hår): Ta umiddelbart av alle forurensede klær. Skyll huden med vann [eller dusj].

P501 Kast innholdet/holderen i henhold til lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

(Fortsettelse på side 2)

UL



Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 12.04.2024

Revisjon: 12.04.2024 Versjon nummer 1

Handelsnavn: EBONIZIT

(Fortsettelse av side 1)

- 2.3 Andre farer ·
- Resultater av PBT- og vPvB-vurdering ·
- PBT: Ikke anvendelig. ·
- vPvB: Ikke anvendelig.

AVSNITT 3: Sammensetning/ informasjon om ingredienser

- 3.2 Kjemisk karakterisering: Blandinger ·
- Beskrivelse: Blanding av nedenstående stoffer med ufarlige tilsetninger.

- Farlige komponenter: etanol

CAS: 64-17-5

EINECS: 200-578-6

Flam. Liq. 2, H225 50-100 %

- Ytterligere informasjoner: For ordlyden til de oppførte faresetningene, se kapittel 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak ·
- Generelle informasjoner: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes umiddelbart.
- Etter innånding: Tilfør frisk luft; oppsøk lege ved plager.
- Etter hudkontakt: Skyll straks med vann.
- Etter øyekontakt: Skyll øynene med åpne øyne i flere minutter under rennende vann.
- Etter svelging: Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
- 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig. Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- 5.1 Slökkemidler · Egnede slukningsmidler: CO₂, pulver eller vannspray. Bekjemp større branner med vannspray eller alkoholbestandig skum.
- 5.2 Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 5.3 Råd for brannmenn ·
- Spesielt verneutstyr: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer Bruk verneutstyr. Hold ubeskyttede personer unna.
- 6.2 Miljømessige forholdsregler: Unngå innslipp til kloakk, arbeidshull og kjellere. Fortynn med mye vann. Må ikke komme ned i kloakk/ overflatevann eller grunnvann.
- 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og opprydding: Absorberes med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Kast kontaminert materiale som avfall i henhold til avsnitt 13. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- 6.4 Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

(Fortsettelse på side 3)

UL



Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 12.04.2024

Revisjon: 12.04.2024 Versjon nummer 1

Handelsnavn: EBONIZIT

(Fortsettelse av side 2)

Se avsnitt 13 for informasjon om avhending.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering Ingen spesielle forholdsregler er nødvendig ved riktig bruk.
- Informasjon om brann- og eksplosjonsvern: Hold antennelseskilder unna - Ikke røyk.
Beskytt mot elektrostatiske ladninger.
- 7.2 Vilkår for sikker lagring, inkludert eventuelle uforenligheter · Lagring:
 - Krav til lagerrom og beholdere: Oppbevares på et kjølig sted.
 - Informasjon om lagring i ett felles lager: Ikke nødvendig.
 - Ytterligere informasjon om lagerbetingelsene: Hold beholderen tett lukket.
Oppbevares kjølig og tørt i godt lukkede beholdere.
- 7.3 Spesifikk sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/ personlig beskyttelse

- 8.1 Kontrollparametere ·
Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere data; se avsnitt 7.

- Ingredienser med grenseverdier som krever overvåking på arbeidsplassen:

64-17-5 etanol

WEL (Great Britain) Langtidsverdi: 1920 mg/m³, 1000 ppm · Ytterligere

informasjon: Listene som var gyldige under utarbeidelsen ble brukt som grunnlag.

- 8.2 Eksponeringskontroll
- Personlig verneutstyr: · Generelle verne- og hygienetiltak: Tilsmussede og forurensede klær må fjernes umiddelbart. Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.
- Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.
- Beskyttelse av hender:



Vernehansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/ stoffet/ preparatet.
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefalinger til hanskematerialet for produktet/ preparatet/ kjemikalieblanding.

Valg av hanskemateriale under hensyntagen til gjennomtrengningstidene, diffusjonshastigheten og nedbrytningen ·

Hanskemateriale
Nitrilgummi, NBR

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av ytterligere kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er et preparat av flere stoffer, kan motstanden til hanskematerialet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før påføring.

- Hanskematerialets gjennomtrengningstid
Den nøyaktige gjennombruddstiden må oppklares av produsenten av vernehanske og må overholdes.

(Fortsettelse på side 4)

UL



Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 12.04.2024

Revisjon: 12.04.2024 Versjon nummer 1

Handelsnavn: EBONIZIT

(Fortsettelse av side 3)

· Øyebeskyttelse:



Tettsittende vernebriller

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

· 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

· Generell informasjon

· Utseende:

Skjema: Væske

Farge: Svart

· Lukt: Karakteristisk

· Lukterskel: Ikke bestemt.

· PH verdi: Blandingen er ikke-polar/aprotisk.

· Endring i tilstand

Smeltepunkt/frysepunkt: Ikke bestemt.

Utgangskokepunkt og kokeområde: Ikke bestemt.

· Flammepunkt: < 23 °C

· Brennbarhet (fast stoff, gass): Meget brannfarlig.

· Dekomponeringstemperatur: Ikke bestemt.

· Antennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennende.

· Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosivt. Imidlertid dannelse av eksplosiv luft/damp blandinger er mulig.

· Eksplosjonsgrenser:

Nedre: Ikke bestemt.

Øverste: Ikke bestemt.

· Damptrykk: Ikke bestemt.

· Tetthet: Ikke bestemt.

· Relativ tetthet: Ikke bestemt.

· Damptetthet: Ikke bestemt.

· Fordampningsrate: Ikke bestemt.

· Løselighet i / blandbarhet med vann:

Delvis blandbar.

· Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann: Ikke bestemt.

· Viskositet:

Dynamisk: Ikke bestemt.

Kinematisk: Ikke bestemt.

· Løsemiddelinnhold:

Organiske løsemidler: 50–80 %

· 9.2 Annen informasjon: Ingen ytterligere relevant informasjon tilgjengelig.

UL

(Fortsettelse på side 5)



Handelsnavn: EBONIZIT

(Fortsattelse av side 4)

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.2 Kjemisk stabilitet ·
- Termisk spaltning / forhold som må unngås: Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner Ingen farlige reaksjoner kjent.
- 10.4 Forhold som skal unngås Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.5 Inkompatible materialer: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 10.6 Farlige spaltningsprodukter: Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

AVSNITT 11: Toksikologisk informasjon

- 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter ·
- Akutt toksisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Primær irritasjonseffekt: ·
- Hudetsing/-irritasjon Basert på tilgjengelige data, er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Sensibilisering av luftveier eller hud Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Ytterligere toksikologiske opplysninger: ·
- CMR-effekter (kreftfremkallende, mutagenitet og reproduksjonstoksisitet)
- Kimcellemutagenisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Kreftfremkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Reproduksjonstoksisitet Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT-enkelteksponeering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- STOT-gjentatt eksponering Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- Aspirasjonsfare Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

AVSNITT 12: Økologisk informasjon

- 12.1 Toksisitet
- Akvatisk toksisitet: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.3 Bioakkumuleringspotensial Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- 12.4 Mobilitet i jord Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- Ytterligere økologiske opplysninger: ·
- Generelle informasjon:
- Vannfareklasse 1 (Tysk forskrift) (Selvklassifisering): lett farlig for vann Ikke la uførtynnet produkt eller store mengder av det komme ned i grunnvannet, vassdraget eller kloakksystemet.
- 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering ·
- PBT: Ikke anvendelig. ·
- vPvB: Ikke anvendelig.
- 12.6 Andre skadevirkninger Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

AVSNITT 13: Fjerning av kjemikalieavfall. Avhend

innholdet/ beholderen i henhold til nasjonale forskrifter.

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- Anbefaling
- Må ikke kastes sammen med husholdningsavfall. Ikke la produktet komme ned i kloakksystemet.
- Avfallsnøkkel: 070299

(Fortsattelse på side 6)

UL



Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 12.04.2024

Revisjon: 12.04.2024 Versjon nummer 1

Handelsnavn: EBONIZIT

(Fortsettelse av side 5)

- Urenset emballasje:
- Anbefaling: Avhending i henhold til myndighetenes forskrifter.
- Anbefalte rengjøringsmidler: Vann, eventuelt sammen med rengjøringsmidler.

SEKSJON 14: Transportinformasjon

· 14.1 FN-nummer

· ADR, IMDG, IATA

UN1170

· 14.2 UN-forsendelsesnavn

· ADR

1170 ETANOL (ETYL ALKOHOL) løsning

· IMDG

ETANOL (ETYL ALKOHOL)

IATA

ETANOL

· 14.3 Transportfareklasse(r)

· ADR, IMDG, IATA



· Klasse

3 Brannfarlige væsker.

· Etikett

3

· 14.4 Pakkegruppe

· ADR

II

· 14.5 Miljøfarer:

Ikke aktuelt.

· 14.6 Spesielle forholdsregler for

Advarsel: Brannfarlige væsker.

bruker · Fareidentifikasjonsnummer (Kemler-kode): 33

· EMS-nummer: A

FE,SD

· Oppbevaringskategori

· 14.7 Transport i bulk i henhold til vedlegg II av
Marpol og IBC-koden Ikke relevant.

· Transport/ Tilleggsinformasjon:

· ADR

· Begrensede mengder (LQ)

1L

· Unntatte mengder (EQ)

Kode: E2

Maksimal netto mengde per inneremballasje: 30 ml

Maksimal netto mengde per ytteremballasje: 500 ml

· Transportkategori

2

· Tunnelrestriksjonskode

D/E

· FNs "modellregulering":

UN 1170 ETANOL (ETYL ALKOHOL) LØSNING, 3, II

AVSNITT 15: Reguleringsinformasjon

- 15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/ lovgivning som er spesifikke for stoffet eller blandingen
- Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

(Fortsettelse på side 7)

UL



Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 12.04.2024

Revisjon: 12.04.2024 Versjon nummer 1

Handelsnavn: EBONIZIT

(Fortsettelse av side 6)

· Farepiktogrammer



GHS02

· Signalord Fare

· Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

· Sikkerhetssetninger P101 Hvis

legehjelp er nødvendig, ha produktbeholder eller etikett for hånden.

P102

Oppbevares utilgjengelig for barn.

P103

Les nøye og følg alle instruksjoner.

P210

Holdes unna varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antennelseskilder. Røyking forbudt.

P240

Jord og lim beholder og mottaksutstyr.

P241

Bruk eksplosjonssikkert [elektrisk/ventilerende/lyststyr.

P280

Bruk vernehansker/verneklær/øyevern/ansiktsvern/hørselsvern.

P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller hår): Ta umiddelbart av alle forurensede klær. Skyll huden med vann [eller dusj].

P501

Kast innholdet/holderen i henhold til lokale/regionale/nasjonale/internasjonale forskrifter.

· Direktiv 2012/18/EU ·

Navngitte farlige stoffer - VEDLEGG I Ingen av ingrediensene er oppført.

· Seveso-kategori P5c BRANNFARE VÆSKER ·

Kvalifiserende mengde (tonn) for anvendelse av krav på lavere nivå 5 000 t · Kvalifiserende

mengde (tonn) for anvendelse av øvre nivåkrav 50 000 t · FORORDNING (EF) nr. 1907/2006

Tillegg av begrensning: 3 · DIREKTIV 2011/65/EU om begrensning av bruk av visse farlige

stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr – Vedlegg II Ingen av ingrediensene er oppført.

· FORORDNING (EU) 2019/1148 ·

Vedlegg I – FORREKURSorer FOR BEGRENsNING AV EKSPLOSIVER (Øvre grenseverdi for lisensiering i henhold til artikkel 5(3))

Ingen av ingrediensene er oppført.

· Vedlegg II - RAPPORTERBARE EKSPLOSIVER FORREKURSERER

Ingen av ingrediensene er oppført.

· Forordning (EF) nr. 273/2004 om legemiddelprekursorer

Ingen av ingrediensene er oppført.

· Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen mellom EU og tredjeland med narkotikaprekursorer Ingen av

ingrediensene er oppført.

· Nasjonale forskrifter:

· Tekniske instruksjoner (luft):

Klasseandel i %
NK 50-100

· Vannfareklasse: Vannfareklasse 1 (Selvklassifisering): lett farlig for vann.

(Fortsettelse på side 8)

UL



Sikkerhetsdatablad
i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, artikkel 31

Trykkdato 12.04.2024

Revisjon: 12.04.2024 Versjon nummer 1

Handelsnavn: EBONIZIT

(Fortssettelse av side 7)

· 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemikaliesikkerhetsvurdering er ikke utført.

AVSNITT 16: Annen informasjon Denne

informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap. Dette skal imidlertid ikke utgjøre en garanti for noen spesifikke egenskaper og skal ikke etablere et juridisk gyldig kontraktsforhold.

· **Relevante setninger**

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

· **Kontakt: Aleksander Mikuš**

· **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: Globalt

harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier EINECS: European Inventory

of Existing Commercial Chemical Substances ELINCS: European List of Notified Chemical

Substances CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av

American Chemical Society)

PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig vPvB:

svært vedvarende og svært bioakkumulerende Flam.

Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2

UL