

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Spisbränsle

Artikel-nr.

36-5801, 36-5803

UFI-kod

UFI: TUPK-4Q3G-E10G-CXEM

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkttyp

Bränsle

Relevanta identifierade användningar

PC13 Övriga bränslen.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Adress

Arenavägen 17
SE-433 33 Partille
Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Ögonirritation, kategori 2
Brandfarliga vätskor, kategori 2

Faroangivelser

H225, H319

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P303 + P361 + P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P403 + P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsmottagare..

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.
Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	75 - 85%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta Giftcentral eller läkare vid illamående.

Hudkontakt

Kontaminerade kläder, skor eller strumpor skall bytas omedelbart. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolas med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig vätska och framkalla ej kräkning hos person som är medvetslös eller har kramp. Vid obehag, kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

Hudkontakt

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Kontakt med ögonen

Kan vara irriterande för ögonen. Kan orsaka rodnad och smärta.

Förtäring

Illamående , kräkningar och diarré .

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Koldioxid (CO2) , alkoholbeständigt skum , Släckningspulver , Vattendimma .

Olämpliga släckmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kolmonoxid kan bildas vid ofullständig förbränning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Övrigt

Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kylas med vatten. Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med utspillt eller utsläppt material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp och förvara i sluten behållare. Tag upp spill genom at använda icke-brännbart absorberande material (t ex sand jord, iatoméjord, vermikulit). Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning. Förorenade ytor rengörs noggrant.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Sörj för god ventilation Undvik inandning av ånga/dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Hygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Tvätta nedsmutsade kläder före återanvändning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Förvaras torrt. Skyddas från solljus. Undvik kontakt med : Oxidationsmedel . Förvaras oåtkomligt för barn. maximilagringstemperatur : 20°C.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Bestandsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Etanol	64-17-5 -	500 1000	100 1900	-	-	-

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1900 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	950 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	950 mg/m³	Konsumenter	Lokal
Ethanol	DNEL	Kronisk (lång sikt)	114 mg/m³	Konsumenter	Systemisk

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
(64-17-5/200-578-6)		Inandning			
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	206 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	87 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	0,96 mg/l
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havsvatten	0,79 mg/l
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Reningsverk	580 mg/l
Ethanol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Mark	0,63 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation. Sedvanliga skyddsåtgärder vid hantering av kemikalier. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166 .

Handskar

Använd lämpliga handskar som testats enligt EN 374.
Lämpligt material: PVC (Polyvinylklorid) , Neopren .
Handskmaterialets tjocklek : 0,4 mm.
Genombrottstid : >480 min.

Andra hudskydd

Krävs inte vid normal användning.

Andningsskydd

Krävs inte vid normal användning. Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

orange

Lukt

Karakteristisk

Smältpunkt / fryspunkt

< -80 °C

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

> 78 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

3,5 - 15 %

Flampunkt

~ 20 °C

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

7 - 8

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Löslig i vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

0,83 - 0,84 g/cm³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

Partikelegenskaper
Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet
Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

10.2 Kemisk stabilitet
Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner
Ingen tillgänglig data

10.4 Förhållanden som skall undvikas
Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

10.5 Oförenliga material
Undvik kontakt med starka oxidationsmedel och håll borta från brännbara material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter
Ingen tillgänglig data

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008
Ingen toxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

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

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	10 470 mg/kg	oral
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	15 800 mg/kg	dermal
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	30 000 mg/m3	Inandning

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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.

STOT-enstaka exponering

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

STOT-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

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

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Ingen ekotoxikologisk undersökning har genomförts på denna produkt.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	11 200 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

Akut toxicitet för alger

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	275 mg/l	72 h	Chlorella vulgaris

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	5012 mg/l	48 h	Ceriodaphnia dubia
Etanol 64-17-5 / 200-578-6	EC50	857 mg/l	48 h	Artemia salina

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen tillgänglig data

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Lägg inte tomma förpackningar bland hushållsavfallet. Förorenade förpackningar måste tömmas helt och de kan återanvändas efter rätt rengöring. Behandla produktrester och icke rengjorda förpackningar som farligt avfall. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Bortskaffning bör ske i enlighet med tillämpbara regionala, nationella och lokala lagar och bestämmelser. Lokala bestämmelser kan vara mer tvingande än regionala eller nationella krav och måste följas.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer
1170

14.2 Officiell transportbenämning
ADR/RID/ADN officiell transportbenämning
ETANOL (ETYLALKOHOL) eller ETANOLLÖSNING (ETYLALKOHOLLÖSNING)

IMDG korrekt leveransnamn
ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

IATA korrekt fraktnamn
Ethanol solution

14.3 Faroklass för transport
Etikett
ADR/RID/ADN



3
IMDG



3
IATA



3
ADR / RID Klass
3

ADR / RID Klass Kod
F1

ADR / RID farlighetsnummer
33

IMDG Klass
3

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

IATA Klass
3

ADN Klass
3

ADN Klass Kod
F1

14.4 Förpackningsgrupp
ADR / RID / ADN: II
IMDG: II
IATA: II

14.5 Miljöfaror
Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Särskilda försiktighetsåtgärder
Tunnelrestriktionskod: D/E
Transportkategori: 2

IMDG EmS
F-E, S-D

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument
IBC Instruction: IBC02

Övrigt
Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EU-föreskrifter
Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

Nationella föreskrifter
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.
MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.
SFS Avfallsförordning (2020:614)
Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).
AFS 2005:18 Hårdplaster (only epoxy)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Spisbränsle

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

- ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vatten-vägar
- ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
- ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)
- C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)
- CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLPförordningen)
- CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska
- CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)
- DNEL - Härledd nolleffektnivå
- ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
- GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
- IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)
- IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods
- Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten
- LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
- LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)
- LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)
- OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)
- PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
- PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration
- REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
- RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
- SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)
- STOT - Specifik organtoxicitet
- SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
- UFI - Unik formuleringsidentifierare
- vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Betydelse av fraser

- Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
- Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2
- H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.