

Avsnitt 1: NAMNET på ÄMNET/BLANDNINGEN och BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Hessa® Flugbort

UFI-kod

2643-907X-R00R-EW7D

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

Relevanta identifierade användningar

Rengöring. Bilvård.

Användningar som avråds från

Inga identifierade.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn

HESSA INDUSTRI AB

Gatuadress

Storvretsvägen 10

Postadress

749 40 ENKÖPING

Telefon

0171-279 10

Telefax

0171-310 75

E-postadress

info@hessa.se

Webbsida

www.hessa.se

GPS-koordinater

59.639793 / 17.134295

Facebook, Instagram

hessaindustri

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut

Ring 112, begär Giftinformationscentralen

Avsnitt 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet och blandningen

Enligt 1272/2008

Brandfarlig vätska och ånga, kategori 3

H226

2.2 Märkningsuppgifter

Enligt 1272/2008

Faropiktogram

BRANDFARLIGT



GHS02

Signalord

Varning

Faroangivelser

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P210

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. Rökning förbjuden.

P501

Innehållet/behållaren lämnas till miljöstation eller återvinningscentral – i enlighet med lokala regler.

[Förordning 648/2004](#)

Innehåller parfym.

2.3 Andra faror

Hälsoeffekt

Inga kända.

Miljöeffekter

Inga kända.

Avsnitt 3: SAMMANSÄTTNING / INFORMATION om BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar**

Farliga ingredienser		Klassificering ¹ 1272/2008	Halt i %
CAS-nr: 64-17-5 EG-nr: 200-578-6, Index-nr: 603-002-00-5	Etanol	Flam. Liq. 2; H225	< 15
CAS-nr: 78-93-3 EG-nr: 201-159-0, Index-nr: 606-002-00-3	Butanon	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	< 0,3
CAS-nr. 107-21-1 EG-nr. 203-473-3, Indexnr: 603-027-00-1	1,2-Etandiol,	Acute tox. 4; H302	< 0,3
CAS-nr. 68439-46-3	C9-C11 Alkoholetoxilat	Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	< 0,2

¹ Förklaring till faroangivelser, se avsnitt 16.

Ämnen, kommentarer

-

Avsnitt 4: ÅTGÄRDER vid FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Flytta den skadade från det förorenade området.

Inandning	Frisk luft och vila. Skölj näsa och mun med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tag av nedstänkta kläder. Skölj genast bort produkten med mycket vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast med tempererat vatten i minst 5 minuter. Kvarstår besvär, uppsök läkare och fortsätt skölja ögonen under transporten.
Förtäring	Skölj munnen och ge rikligt med vatten eller mjölk att dricka. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

Rekommenderad personlig skyddsutrustning för personer som ger första hjälpen

Använd lämplig skyddsutrustning. Beträffande personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta och fördröjda symptom och effekter Behandla symptomatiskt. Ge inte något att dricka vid medvetslöshet.

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

Andra upplysningar -

Avsnitt 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft. Vid brand bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO²).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänt Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Brandfarlig vätska, klass 2b.

Avsnitt 6: ÅTGÄRDER vid OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Stoppa läcka om det är möjligt utan risk. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ångor. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar -

Avsnitt 7: HANTERING och LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering Skyddas från värme, gnistor och öppen eld.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring Förvara svalt på väl ventilerad plats. Brandfarlig vätska, klass 2b

Lagringsstabilitet -

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden -

Avsnitt 8: BEGRÄNSNING av EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering (AFS 2018:1)

Ämne	Identifiering	Nivågränsv. (NGV) mg/m ³	Korttidsgränsv. (KTV) mg/m ³	Anmärkning
Etanol	(64-17-5)	1000 mg/m ³		
Monoetylglykol	(107-21-1)	10 ppm, 25 mg/m ³	KTV: 20 ppm, 50 mg/m ³	
Butanon	(78-93-3)	50 ppm, 150 mg/m ³	100 ppm, 300 mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

Ventilationen skall vara effektiv. Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av ångor skall minimeras. Skyddshandskar och -glasögon rekommenderas. Det skall finnas tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

Avsnitt 9: FYSIKALISKA och KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska.
Utseende	Klar grönaktig.
Lukt	Svagt äpple.
Flampunkt	C:a 40°C.
Vattenlöslighet (20°C)	Fullständigt löslig.
Organiska lösningsmedel	Löslig.

9.2 Annan information

Kommentar Inga data

Avsnitt 10: STABILITET och REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet Brandfarligt vid uppvärmning.

10.2 Kemisk stabilitet

Kemiska stabilitet Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner -

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Material som ska undvikas

Undvik kontakt med oxidationsmedel. Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand bildas: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO²).

Avsnitt 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxiska effekterna

Data för huvudbeståndsdelen etanol

LD₅₀, oralt, råtta

7 060 mg/kg.

LC₅₀, inhalerat, råtta, 4h

124,7 mg/l.

LD₅₀, dermalt, kanin

>20 000 mg/kg.

Blandningar

Bedömningen är baserad på ingående ämnen:

Hudkontakt

Avfettar huden. Långvarig och/eller upprepad kontakt kan ge hudsprickor.

Ögonkontakt

Irritation.

Inandning

Ångkoncentration över hygieniskt gränsvärde kan vara irriterande på ögon och andningsorgan. Kan orsaka huvudvärk, yrsel, vara bedövande och eventuellt andra effekter på centrala nervsystemet.

Förtäring

Sveda i mun och svalg. I övrigt samma besvär som vid inandning. Vid större mängder kan kräkningar och medvetslöshet tillkomma.

Fördröjda effekter/upprepad exponering

Sensibilisering: Inte känt.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Kroniska effekter: Inte känt.

Cancerframkallande: Inte känt.

Ärftlighetsskador: Inte känt.

Egenskaper skadliga för fostret: Inte känt.

Reproduktionstoxicitet: Inte känt.

Avsnitt 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ekotoxikologiska data för blandningen som sådan saknas.

Etanol

LC50 fisk, 96 h	13 500 mg/l. <i>Primephales promelas</i> .
EC50, <i>Daphnia</i> , 48 h	5 400 mg/l <i>D. Magna</i> .
IC50, alger, 7 d	5000 mg/l <i>Scenedesmus subspicatus</i> .

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Etanol

BOD5/COD: 0.4-0.8. Lätt nedbrytbart, 85 % bryts ned på 28 dygn OECD 301D.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleras inte. Etanol: Biokoncentrationsfaktor (BCF) Värde: 0,66.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen data.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen data.

Avsnitt 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt och förpackning

Produkten är klassificerad som farligt avfall. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter. Tömd och rengjord (ursköljd och dropptorr) förpackning lämnas för återvinning.

Avfallskoder

Avfallsförordning med bilaga 3

https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/avfallsforordning-2020614_sfs-2020-614

Avsnitt 14: TRANSPORTINFORMATION

Ej klassificerat som farligt gods.

14.1 UN-nummer

Ej tillämpligt.

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt.

14.3 Faroklass för transport

Klass	Ej tillämpligt.
Etikett	Ej tillämpligt.
Klassificeringskod	Ej tillämpligt.

Begränsade mängder	Ej tillämpligt.
Reducerade mängder	Ej tillämpligt.

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt.

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS	Ej tillämpligt.
Transportkategori	Ej tillämpligt.
Tunnelrestriktioner	Ej tillämpligt.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt.

Avsnitt 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Klassificering enl. CLP, EG nr 1272/2008

AFS 2018:1	Hygieniska gränsvärden
SFS 2020:614	Avfallsförordningen
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19/11 2008	Upphävande av vissa direktiv.
EG nr 648/2004	Om tvätt- och rengöringsmedel.
MSBFS 2015:1	föreskrifter om transport av farligt gods på väg och i terräng (ADR-S).
SRVFS 2005:10	Föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

-

Avsnitt 16: ANNAN INFORMATION

Uppdaterad

2021-08-09. Omfattar ny mall för säkerhetsdatablad. Införande av UFI-kod. Språkliga- och layoutmässiga ändringar.

Förkortningar

NGV	Nivågränsvärde
KGV	Korttidsgränsvärde
PBT	Persistenta, Bioackumulerande, Toxiska
vPvB	Mycket Persistenta, mycket Bioackumulerande

Förklaring till faroangivelser

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.

H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Källor

Uppgifter från tillverkaren

Kemiska ämnen – databas <http://www.prevent.se/kemiskaamnen>

C&L Inventory - <http://echa.europa.eu/sv/information-on-chemicals/cl-inventory-database>

Övrigt

Klassificering av blandningen är gjord genom beräkning enligt Förordning (EG) 1272/2008.

Säkerhetsdatabladet framtaget 2021-03-03.

Säkerhetsdatabladet uppdaterat av Bozze Lindberg 2021-08-10.