



SÄKERHETSATABLAD

Fogskum Året Runt

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 22.01.2008

Omarbetad 23.01.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Fogskum Året Runt

UFI P2XV-VVSF-6Q8U-751R

Synonymer PISTOLSKUM ÅRETRUNT, ESS FOAM 365G, Fogskum Året Runt - Pistol

Artikelnr. 118615, 118305, 118611, 118613

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

Användningsområde Fogmassa.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ESSVE Produkter AB

Besöksadress Esbogatan 14

Postadress P.O. Box 7091

Postnr. SE-164 74

Postort Kista

Land Sweden

Telefon +4686236100

Fax +468926865

Webbadress <http://www.essve.com>

Kontaktperson info@essve.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon
Telefon: 112
Beskrivning: Begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Carc. 2; H351
	Skin Irrit. 2; H315
	Skin Sens. 1; H317
	Eye Irrit. 2; H319
	STOT SE 3; H335
	Resp. Sens. 1; H334
	STOT RE 2; H373
	Aerosol 1; H229
	Aerosol 1; H222
	Acute Tox. 4; H302

Klassificering enligt CLP, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

4,4'-metylendifenyl-diisocyanat, isomerer och homologer, Propan-1,2-diol, propoxylerad, TCPPP-Tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat-multikonstituent substans, Glycerol, propoxylated

Signalord

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H302 Skadligt vid förtäring.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer .
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering

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, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
 P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.
 P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
 P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
 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.
 P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.
 P501 Innehållet / behållaren lämnas till avfallscentral

Kompletterande märkning

EUH 204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion. Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt. Personer med astma, eksem eller hudproblem bör undvika kontakt, inklusive hudkontakt, med denna produkt. Vid dåliga ventilationsförhållanden får denna produkt endast användas tillsammans med en skyddsmask med lämpligt gasfilter (av typen A1 enligt standarden EN 14387). Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk.

Kännbar (taktil) varningsmärkning

Ja

2.3. Andra faror

Miljöeffekter

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
4, 4'-metylendifenyl-diisocyanat, isomerer och homologer	CAS-nr.: 9016-87-9 EG-nr.: 618-498-9	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H332 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 2; H373 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315	40 - 60 %	
Propan-1,2-diol, propoxylerad	CAS-nr.: 25322-69-4 EG-nr.: 500-039-8	Acute tox. 4; H302	10 - 20 %	
TCP-PP-Tris (2-klor-1-metyletyl) fosfat-multikonstituent substans	CAS-nr.: 1244733-77-4 EG-nr.: 911-815-4	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412	10 - 20 %	
Glycerol, propoxylated	CAS-nr.: 25791-96-2	Acute Tox. 4; H302	5 - 10 %	
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EG-nr.: 200-857-2 Indexnr.: 601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ;	5 - 10 %	
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 Indexnr.: 603-019-00-8	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ;	5 - 10 %	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ;	2,5 - 5 %	

Ämne, kommentar

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.
Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare.
Förtäring	Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Hudirritation. Irritation av luftvägarna. Ögonirritation.
----------------------------	---

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

Andra upplysningar	Ingen information.
--------------------	--------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	CO2 eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand bildas giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd.
Brandsläckningsmetoder	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Håll borta från antändningskällor.
Personliga skyddsåtgärder	Stoppa läckor om detta kan ske utan risk. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Undvik kontakt med hud och ögon. Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Andra upplysningar

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se avsnitt 7, 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering

Undvik kontakt med hud och ögon. Använd ej öppen låga. Rökning förbjuden. Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet. Undvik kontakt med hud och ögon. Se avsnitt 8 för information om försiktighetsåtgärder vid användning samt personlig skyddsutrustning. Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras i tättsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe. Se till att cylindrarna alltid står lodrätt, stäng alla ventiler när de inte används. Får ej utsättas för värme och direkt solljus. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
4, 4'-metylendifenylidiisocyanat, isomerer och homologer	CAS-nr.: 9016-87-9	Nivågränsvärde (NGV) : 0, 002 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 0, 03 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 0,05 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 0,005 ppm	År: 2005
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 950 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 800 ppm	

Korttidsgränsvärde (KGV)Värde: 1500 mg/m³**Anmärkning**

Anmärkning: V

8.2 Begränsning av exponeringen**Säkerhetsskyltar****Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering**

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation. Skyddshandskar och -glasögon rekommenderas.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

Handskydd

Lämpliga material

Resistent material. Nitrilgummi.

Handskydd, kommentar

Skyddshandskar skall användas. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

Hudskydd

Hudskydd kommentar

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid

Använd andningsskydd.

Andningsskydd, kommentar

Använd lämpligt andningsskydd vid höga koncentrationer. Andningsskydd med kombifilter, organiska ångor och hälsofarligt damm.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysisk form

Aerosol. Visköst.

Färg

Data saknas.

Lukt

Karakteristisk.

Luktgräns

Kommentarer: Data saknas.

pH

Status: vid leverans
Kommentarer: Data saknas.

Smältpunkt / smältpunktsintervall

Kommentarer: Data saknas.

Kokpunkt/kokpunktsintervall

Värde: -12 °C
Kommentarer: Drivgasen

Flampunkt	Värde: -83 °C Kommentarer: Drivgasen
Brandfarlighet	Data saknas.
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Data saknas.
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: Data saknas.
Explosionsgräns	Värde: 2 - 10 % vol.
Ångtryck	Värde: 300000 Pa Temperatur: 50 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Relativ densitet	Värde: ~ 1,1 g/ml Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Data saknas.
Självtändningstemperatur	Värde: 460 °C Kommentarer: Drivgasen
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Värde: > 20,5 cSt Temperatur: 40 °C
Explosiva egenskaper	Data saknas.
Oxiderande egenskaper	Data saknas.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 12,36 %
-----------------	----------------

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer	Data gäller produkten i aktuell spädning.
-------------	---

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga kända reaktivetsrisker relaterade till denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
-------------------------------	---

Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Förvaras svalt. Skyddas från solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Brandfarligt/brännbart material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid (CO₂). Kolmonoxid (CO).

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 632 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: CAS-nr.: 1244733-77-4

Testad effekt: LC50
Exponeringsväg: Inandning.
Varaktighet: 4h
Värde: 11 mg/l
Kommentarer: CAS-nr.: 9016-87-9

Testad effekt: LD50
Exponeringsväg: Oral
Värde: 1000 mg/kg
Art: Råtta
Kommentarer: CAS-nr.: 25322-69-4

Testad effekt: ATEmix testad
Exponeringsväg: Oral
Värde: 500 mg/kg
Kommentarer: CAS: 25791-96-2

Andra toxikologiska data

Ingen information.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid förtäring.

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering

Irriterar huden.

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering

Irriterande.

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.

Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Misstänks orsaka cancer.
Reproduktionsstörningar	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Ingen särskild hälsorisk angiven.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré. Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid förtäring.
I fall av hudkontakt	Irriterande. Kan ge allergi vid hudkontakt.
I fall av inandning	Höga koncentrationer i luften orsakar bedövande effekter och skador på centrala nervsystemet. Symptomen kan omfatta huvudvärk, trötthet och yrsel. Kan irritera andningsorganen. Kan framkalla allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
I fall av ögonkontakt	Irriterande.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Kommentarer: Data saknas.
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Kommentarer: Data saknas.
Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt. Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Ingen information.
---	--------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Ingen information.
--	--------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och
vPvB-bedömning

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information

Ingen information.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för
avfallshantering för produkten

Tomma behållare får ej brännas. Explosionsrisk.

EWC-kod

EWC-kod: 160504 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

Klassificerad som farligt avfall: Ja

EWC Förpackning

EWC-kod: 150111 Metallförpackningar som innehåller en farlig, fast, porös fyllning (t.ex. asbest), även tomma tryckbehållare

Klassificerad som farligt avfall: Ja

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN

1950

IMDG

1950

ICAO/IATA

1950

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN

AEROSOLER

IMDG

AEROSOLS

ICAO/IATA

AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN

2.1

IMDG

2.1

ICAO/IATA

2.1

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande

no

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare

Ej fastställt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)

Nej

IMDG Övrig information

EmS

F-D, S-U

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nanomaterial

Nej

Lagar och förordningar

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H220 Extremt brandfarlig gas. H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H332 Skadligt vid inandning. H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H351 Misstänks kunna orsaka cancer . H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Tillverkarens säkerhetsdatablad.
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.
Version	11