

**SÄKERHETSATABLAD****BYGGFOG TAK**

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 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 08.06.2016

Omarbetad 07.03.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn BYGGFOG TAK

Synonymer TAKFOG SVART GFRI

Artikelnr. 119070

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

Användningsområde Tätningssmedel.

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: SOS.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 3; H226

Aquatic Chronic 3; H412

Ytterligare information om klassificering

Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord

Varning

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten / duscha.

P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

P501 Innehållet / behållaren lämnas till återvinningscentral.

Kompletterande märkning

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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
Hydrocarbons, C9-C11, isoalkanes, cyclics	CAS-nr.: 1174522-20-3 EG-nr.: 920-134-1 REACH reg nr.: 01-2119480153-44-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 EUH 066	10 -20 %	
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	EG-nr.: 920-750-0 REACH reg nr.: 01-2119473851-33-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336 EUH 066	2,5 -5 %	
Hydrocarbons, C9, aromatics	CAS-nr.: 128601-23-0 EG-nr.: 918-668-5 REACH reg nr.: 01-2119455851-35-XXXX	Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	1 -2,5 %	

EUH 066

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	Om symptom uppträder, kontakta läkare. Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Sök läkarhjälp vid obehag
Förtäring	Skölj munnen ordentligt. Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
----------------------------	--

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Vid brand bildas giftig rök.
-------------------------------	------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.
Andra upplysningar	Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Allmänna åtgärder	Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
Personliga skyddsåtgärder	Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning

Sug upp med sand eller annat inert absorberande material.

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

Följ god kemikaliehygien. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Håll arbetsplatsen ren.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Förvaras i sluten behållare. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Förhållanden som skall undvikas

Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Skyddas från solljus.

Förhållanden för säker lagring

Tekniska åtgärder och förvaring

Undvik ackumulation av statisk elektricitet vid överföring i metallsystem.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL / PNEC

DNEL

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 77 mg/kg
Kommentar: EG: 920-134-1

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 871 mg/m³

Kommentar: EG: 920-134-1

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 773 mg/kg

Kommentar: EG: 920-750-0

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 2035 mg/m³

Kommentar: EG: 920-750-0

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 25 mg/kg

Kommentar: EG: 918-668-5

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 150 mg/m³

Kommentar: EG: 918-668-5

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)

Värde: 46 mg/kg

Kommentar: EG: 920-134-1

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 46 mg/kg

Kommentar: EG: 920-134-1

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 185 mg/m³

Kommentar: EG: 920-134-1

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)

Värde: 699 mg/kg

Kommentar: EG: 920-750-0

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 699 mg/kg

Kommentar: EG: 920-750-0

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 608 mg/m³

Kommentar: EG: 920-750-0

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)

Värde: 11 mg/kg

pH	Kommentarer: Ej angivet.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 163 °C
Flampunkt	Värde: 24 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet	Brandfarlig.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inga data.
Ångtryck	Värde: 422 Pa Temperatur: 20 °C
	Värde: 2,17 kPa Temperatur: 50 °C
Ångdensitet	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Relativ densitet	Värde: 1,012 Temperatur: 20 °C
Densitet	Värde: 1070 kg/m ³ Temperatur: 20 °C
Löslighet	Kommentarer: Ej angivet.
Självantändningstemperatur	Värde: > 400 °C
Sönderfallstemperatur	Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.
Viskositet	Värde: > 20,5 mm ² /s Temperatur: 40 °C

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 19,9 %
Medelmolekylvikt	Värde: 133,13 g/mol

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga vid normala förhållanden.
-------------------------------	--------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik exponering för höga temperaturer eller direkt solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Undvik kontakt med oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Testad effekt: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Oral
Värde: > 2000 mg/kg

Testad effekt: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Dermal
Värde: > 2000 mg/kg

Testad effekt: ATEmix beräknad
Exponeringsväg: Inandning.
Värde: > 20 mg/l

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven. Pga. risk för aspiration avrådes från kräkning och ventrikelsköljning.

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av mutagenitet i könseller, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av cancerogenitet, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av specifik
organtoxicitet - upprepad
exponering, klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven.

Utvärdering av fara vid aspiration,
klassificering

Ingen särskild hälsorisk angiven. Pga. risk för aspiration avrådes från kräkning och ventrikelsköljning.

Symtom på exponering

I fall av förtäring

Inga kända skadliga verkningar vid mängder som kan bli aktuella om produkten förtärs av misstag.

I fall av hudkontakt

Långvarig kontakt kan ge rodnad, irritation och torr hud.

I fall av inandning

I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.

I fall av ögonkontakt

Kan orsaka övergående ögonirritation.

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

Typ av toxicitet: Akut
Värde: 3,6 mg/l
Koncentration av verksam dos: LC50
Exponeringstid: 96 h
Art: Oncorhynchus mykiss
Kommentarer: EG: 920-134-1

Typ av toxicitet: Akut
Värde: > 1 - 10 mg/l
Koncentration av verksam dos: LC50
Testtid: 96 h
Kommentarer: EG: 920-750-0

Typ av toxicitet: Akut
Värde: > 1 - 10 mg/l
Koncentration av verksam dos: LC50
Exponeringstid: 96 h
Kommentarer: EG: 918-668-5

Toxicitet i vattenmiljö, alger

Typ av toxicitet: Akut
Värde: > 1 - 10 mg/l
Koncentration av verksam dos: EC50
Exponeringstid: 72 h
Kommentarer: EG: 920-750-0

Typ av toxicitet: Akut
Värde: > 1 -10 mg/l
Koncentration av verksam dos: EC50

Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur

Exponeringstid: 72 h
Kommentarer: EG: 918-668-5

Typ av toxicitet: Akut
Värde: > 1 -10 mg/l
Koncentration av verksam dos: EC50
Exponeringstid: 48 h
Kommentarer: EG: 920-750-0

Typ av toxicitet: Akut
Värde: > 1 -10 mg/l
Koncentration av verksam dos: EC50
Exponeringstid: 48 h
Kommentarer: EG: 918-668-5

Ekotoxicitet

Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet**

Ej angivet.

Biologisk nedbrytbarhet

Värde: 98 %
Kommentarer: EG: 920-750-0
Testperiod: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Utvärdering av bioackumuleringsförmåga**

Ej angivet.

12.4 Rörlighet i jord**Kommentarer till rörlighet**

Ej angivet.

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 anmärkning angiven.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten**

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

EWC-kod

EWC-kod: 16 05 08 Kasserade organiska kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen
Klassificerad som farligt avfall: Ja

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods

Ja

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN

1139

IMDG

1139

ICAO/IATA

1139

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning,
engelska ADR/RID/ADN

COATING SOLUTION

ADR/RID/ADN

TÄCKLÖSNING

IMDG

COATING SOLUTION

ICAO/IATA

COATING SOLUTION

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN

3

Klassificeringskod ADR/RID/ADN

F1

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN

III

IMDG

III

ICAO/IATA

III

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN

Ingen.

IMDG

Ingen.

ICAO/IATA

Ingen.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för
användare

Ingen anmärkning angiven.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Produktnamn

COATING SOLUTION

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	3
Faromärkning IMDG	3
Faromärkning ICAO/IATA	3

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D/E
Begränsad mängd	5L
Transportkategori	3
Faronr.	30

IMDG Övrig information

Annan relevant information IMDG	955
EmS	F-E, <u>S</u> -E

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. SFS 2011:927. Avfallsförordning, med ändringar. AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden.

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)

EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
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

3