

SÄKERHETSATABLAD



Foam Plus

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 10.08.2012

Omarbetad 05.11.2018

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Foam Plus

Artikelnr. 15600

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

Produktgrupp PROFESSIONAL ADHESIVE & SEALANT SYSTEM

Användningsområde PU fogsikum

Relevanta identifierade användningar
 SU3 Industriell användning Slutlig användning av ämnen eller preparat på industriella platser
 SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Kemikalien kan användas av allmänheten Nej

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Företagsnamn VEIDEC AB

Postadress Videvägen 9

Postnr. 247 64

Postort Veberöd

Land SVERIGE

Telefon +46 46 23 89 00

Fax +46 46 23 89 09

E-post nina.mandahl@veidec.se

Webbadress <http://www.veidec.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]

Aerosol 1; H222;
Aerosol 1; H229;
Skin Irrit. 2; H315;
Skin Sens. 1; H317;
Eye Irrit. 2; H319;
Resp. Sens. 1; H334;
STOT SE 3; H335;
STOT RE 2; H373;
Acute tox. 4; H332;
Carc. 2; H351;
EUH 204;

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Polymethylene polyphenyl isocyanate > 25 %

Signalord

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning
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.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
H332 Skadligt vid inandning.
H351 Misstänks kunna orsaka cancer
EUH 204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

P251 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.

P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.
 P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden.
 P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P260 Inandas inte sprej.
 P280 Använd skyddshandskar.
 P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

2.3. Andra faror

Hälsoeffekt

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.

Miljöeffekter

Innehåller sådana fluorerade växthusgaser [som omfattas av Kyotoprotokollet].

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
tris(2-kloro-1-metyletyl) fosfat	CAS-nr.: 13674-84-5 EG-nr.: 237-158-7 REACH reg nr.: 01-2119447716-31	Acute tox. 4; H302	< 25 %	
Polymethylene polyphenyl isocyanate	CAS-nr.: 9016-87-9 EG-nr.: 618-498-9	Acute tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Carc. 2; H351 STOT SE2; H373 Anmärkning: S, M 4; 20	> 25 %	
1,1-difluoretan	CAS-nr.: 75-37-6 EG-nr.: 200-866-1 REACH reg nr.: 01-2119474440-43	Flam gas 1; H220 Press. Gas; H280	< 10 %	
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6 EG-nr.: 204-065-8 Indexnr.: 603-019-00-8	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ; Klassificering enligt CLP, anmärkning: U	< 10 %	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6 EG-nr.: 200-827-9 Indexnr.: 601-003-00-5	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ; Klassificering enligt CLP, anmärkning: U	< 10 %	
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5 EG-nr.: 200-857-2 Indexnr.: 601-004-00-0	Flam. Gas 1; H220; Press. Gas (Comp.) ;	< 10 %	
Ämne, anmärkning	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.
Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Förtäring	Skölj genast munnen och drick rikligt med vatten (200-300 ml). Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Kan ge astmaliknande andningsbesvär.
-------------------------------	--------------------------------------

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

Särskild första-hjälpen utrustning	Ögondusch måste finnas tillgängligt.
------------------------------------	--------------------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, skum, torrt pulver eller koldioxid.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas – branden sprids därigenom.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken. Vid brand kan mycket giftiga gaser/ånger (t.ex. NO _x , isocyanater) bildas.
-----------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsskydd.
Brandsläckningsmetoder	Följ arbetsplatsens allmänna försiktighetsåtgärder vid brand.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Sörj för god ventilation.
---------------------------	---------------------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Inte relevant.
Sanera	Ingen speciell metod för sanering finns angiven.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information	Angående personlig skyddsutrustning, se punkt 8. Angående avfallshantering, se punkt 13.
-------------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet. Undvik kontakt med hud och ögon.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
---	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Förvaras i originalförpackning.
---------	---

Förhållanden för säker lagring

Tekniska åtgärder och förvaring	Inte relevant.
---------------------------------	----------------

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Ingen anmärkning angiven.
------------------------------	---------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Polymethylene polyphenyl isocyanate	CAS-nr.: 9016-87-9	Nivågränsvärde (NGV) : 0,002 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 0,005 ppm	
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 950 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 800 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 1500 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: V	

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inga speciella åtgärder.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Ytterligare ögonskyddsåtgärder Det skall finns tillgång till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt Skyddshandskar skall användas.

Lämpliga material Polyetylen.

Genombrottsid Värde: 10 min.

Tjocklek av handskmaterial Värde: 0,025 mm

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt Inte relevant.

Andningsskydd

Rekommenderad typ av utrustning Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Rekommenderad andningsskyddsutrustning Masktyp: Andningsskydd med kombifilter, organiska ångor och hälsofarligt damm.

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.
Tvätta arbetskläderna innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form Aerosol.

Färg Grå.

Lukt Karakteristisk.

pH Kommentarer: Inte relevant.

Ångdensitet Värde: > 1

Densitet	Värde: 1,03 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
----------	--

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 216,3 g/l
-----------------	------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Det är osannolikt att särskilda villkor vil leda till en farlig situation.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga data.
-------------------------------	------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Utsatt inte aerosolburkar för höga temperaturer eller direkt solljus.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror. Starka baser. Aminrer.
-----------------------------	--------------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Innehåller tungflyktig isocyanat. Vid uppvärmning bildas ångor, som kan irritera luftvägarna och framkalla hosta, astmaliknande andning och andnöd. Vid ofta återkommande inandning av ångor kan luftvägsallergi för isocyanater utvecklas.
Hudkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka irritation.
Ögonkontakt	Direkt kontakt kan medföra irritation.
Sensibilisering	Sensibiliserande. Personer som redan är känsliga för diisocyanater kan drabbas av allergiska reaktioner vid användning av denna produkt.
Cancerogenitet, annan information	Innehåller ett ämne/en grupp ämnen som kan orsaka cancer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet Det finns inga data om produktens ekotoxicitet.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Inga data.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Data om bioackumulering är inte kända.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet Inga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat Ingen information.

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering Ingen anmärkning angiven.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC-kod	EWC-kod: 080501 Avfall som utgörs av isocyanater Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-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

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

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

Lagar och förordningar	<p>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.</p> <p>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 med ändringar.</p> <p>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)</p>
------------------------	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>EUH 204 Innehåller isocyanater. Kan orsaka en allergisk reaktion.</p> <p>H220 Extremt brandfarlig gas.</p> <p>H222 Extremt brandfarlig aerosol.</p> <p>H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning</p> <p>H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.</p> <p>H302 Skadligt vid förtäring.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H332 Skadligt vid inandning.</p> <p>H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid</p>
--	---

	inandning. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H351 Misstänks kunna orsaka cancer H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222; Aerosol 1; H229; Skin Irrit. 2; H315; Skin Sens. 1; H317; Eye Irrit. 2; H319; Resp. Sens. 1; H334; STOT SE 3; H335; STOT RE 2; H373; Acute tox. 4; H332; Carc. 2; H351; EUH 204;
Upplýsingar som har lagts till, raderats eller reviderats	EC/2015/830
Version	5