

SÄKERHETSATABLAD

FOAMTACK PRO CONSTRUCT

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	05.10.2025
Omarbetad	03.07.2026

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	FOAMTACK PRO CONSTRUCT
Artikelnr.	700058, T670008

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

Användningsområde	Tätningssmedel.
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn	Relekta AS
Besöksadress	Innspurten 1A
Postadress	Postboks 6169 Etterstad
Postnr.	0663
Postort	Oslo
Land	Norge
Telefon	22 66 04 00
Fax	22 66 04 01
E-post	post@relekta.no
Webbadress	www.relekta.no
Org.nr.	NO 831 881 372

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]	Aerosol 1; H222 Aerosol 1; H229 Carc. 2; H351 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan explodera vid uppvärmning. Misstänks kunna orsaka cancer. Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Farligt vid inandning. Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering. Irriterar huden. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammanfattning på etiketten	Polymetylen polyphenylisocyanat, Reaktionsprodukter av fosforyltriklorid och 2-metyloxiran, 4,4'-Metylendifenylidiisocyanat
Signalord	Fara
Faroangivelser	H222 Extremt brandfarlig aerosol. H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. H351 Misstänks kunna orsaka cancer . H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H332 Skadligt vid inandning. H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering genom inandning. H315 Irriterar huden.

Skyddsangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
	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 Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp. P405 Förvaras inlåst. P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F. P501 Innehållet / behållaren lämnas till i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.
Kompletterande märkning	Från och med den 24 augusti 2023 krävs lämplig utbildning före industriellt eller yrkesmässigt bruk. - 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).

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT-eller vPvB-ämnen.
Fysikaliska-kemiska effekter	Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.
Hälsoeffekt	Produkten innehåller komponent(er) som kan tränga genom huden.
Andra faror	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Polymetylen polyphenylisocyanat	CAS-nr.: 9016-87-9	Carc. 2; H351 Acute tox. 4; H332 STOT RE2; H373 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	> 30 < 60 %	
Reaktionsprodukter av fosforyltriklorid och 2-metyloxiran	CAS-nr.: 1244733-77-4 REACH reg nr.: 01-2119486772-26	Carc. 2; H351 Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412	< 25 %	
4, 4'-Metylendifenylidiisocyanat	CAS-nr.: 101-68-8 EG-nr.: 202-966-0	Acute Tox. 4; H332 Skin Irrit. 2; H315	> 0,1 %	

	Indexnr.: 615-005-00-9	Eye Irrit. 2; H319
	REACH reg nr.: 01-2119457014-47	Carc. 2; H351
		STOT SE 3; H335
		STOT RE 2; H373
		Resp. Sens. 1; H334
		Skin Sens. 1; H317
Drivgas:		
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	Flam. Gas 1A; H220 < 15 %
	EG-nr.: 204-065-8	Press. Gas (Liq.) ; H280
	Indexnr.: 603-019-00-8	
Isobutan	CAS-nr.: 75-28-5	Flam. Gas 1A; H220 < 15 %
	EG-nr.: 200-857-2	Press. Gas (Liq.) ; H280
	Indexnr.: 601-004-00-0	
Propan	CAS-nr.: 74-98-6	Flam. Gas 1A; H220 < 15 %
	EG-nr.: 200-827-9	Press. Gas (Liq.) ; H280
	Indexnr.: 601-003-00-5	
	REACH reg nr.: 01-2119486944-21	
Butan	CAS-nr.: 106-97-8	Flam. Gas 1A; H220 < 15 %
	EG-nr.: 203-448-7	Press. Gas (Liq.) ; H280
	Indexnr.: 601-004-00-0	
	REACH reg nr.: 01-2119474691-32	
Ämne, anmärkning	CAS nr.101-68-8 har särskilda koncentrationsgränser: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1%, Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5%, Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5%, STOT SE 3; H335: C ≥ 5%,	
	CAS nr.9016-87-9 har särskilda koncentrationsgränser: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,1%, Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5%, Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5%, STOT SE 3; H335: C ≥ 5%, CAS-nr.:75-28-5 & 106-97-8 innehåller < 0,1% 1,3 butadien. Detta innebär att ämnet varken är cancerframkallande eller kan ge ärftliga genetiska skador.	
Ämne, kommentar	För ämnen utan REACH registreringsnummer i avsnitt 3.2, har ingen information angetts av underleverantören/tillverkaren. Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4. Vid medvetlöshet eller allvarliga fall, ring 112.
Inandning	Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen Kontakt lege.
Hudkontakt	Tag av alla nedsmutsade kläder. Tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare.
Ögonkontakt	Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Vid längre tids sköljning,

Förtäring	använd ljummet vatten för att undvika skador på ögat. Kontakta läkare. Osannolik på grund av kemikaliens tillståndsform. Vid förtäring av produkten i form av vätska: Skyll munnen grundig med vann. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.
-----------	---

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Inandning: I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Hudkontakt: Kan utlösa en allergisk hudreaktion. Allergiska hudreaktioner: symptom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda. Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad. Ögonkontakt: Orsakar allvarlig ögonirritation. Symtom som svår sveda, rinnande ögon, rodnad och dimsyn kan förekomma.
Fördröjda symptom och effekter	Misstänks kunna orsaka cancer.

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

Andra upplysningar	Ingen specifik information från tillverkaren. Symptomatisk behandling.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, koldioxid (CO ₂), vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte samlad vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Extremt brandfarlig aerosol. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Fosforoxider. Nitroxa gaser (NO _x). Klorväte (HCl).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Om det kan ske utan risk, flytta behållarna till säker plats. I annat fall kyl med vatten från skyddad plats.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.
Personliga skyddsåtgärder	Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor och aerosoler och kontakt med hud och ögon.

Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Aerosolbehållare samlas upp mekaniskt. Innehållet i aerosolbehållaren: Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Sågspån eller annat tändbart material får inte användas. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13. Tvätta den förorenade ytan med rengöringsmedel och vatten.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se även avsnitten 8 och 13.
-------------------	-----------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor och aerosoler och kontakt med hud och ögon. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/utrustning. Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor. Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus eller temperaturer över +50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Utsätt inte behållaren för tryck, skärbeten, svetsning, lötning, borrar, slipning eller exponering för värme eller antändningskällor.
Råd om allmän arbetshygien	Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras svalt i tätsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.
Förhållanden som skall undvikas	Skyddas från solljus. Frost. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Förvaras åtskilt från: Starka syror. Livsmedel och djurfoder.
Temperatur vid förvaring	Värde: < 50 °C
Lagringsstabilitet	Maximal lagringstid: 1 år.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
4, 4'-Metylendifenylidiisocyanat	CAS-nr.: 101-68-8	Nivågränsvärde (NGV) : 0, 006 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 0,012 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: H M S(hl) 11, 23	
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	Nivågränsvärde (NGV) : 500 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 950 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 800 ppm Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 1500 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: V	
Kontrollparametrar, kommentar	Förklaring av anmärkningarna: M = Medicinsk kontroll kan krävas för hantering av ämnet. S = Sensibiliserande ämnen kan ge allergi eller annan överkänslighet. V = Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas. 2) Kortidsgränsvärde som avser 5-minutersperiod gäller för ammoniak, diisocyanater, 2,6-diisopropylfenylisocyanat, fenylisocyanat, isocyansyra och metylisocyanat. Kortidsgränsvärde som avser 1-minuters-period gäller för akrylsyra. Referenser (lagar/förordningar): AFS 2025:2 om ändring i Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön.		

DNEL / PNEC

DNEL	Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 8,2 mg/m ³ Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4. Grupp: Professionell Exponeringsväg: Akut inandning (systemisk) Värde: 22,6 mg/m ³ Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4. Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 2,91 mg/kg bw/day
------	--

PNEC

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)

Värde: 1,45 mg/m³

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Akut inandning (systemisk)

Värde: 5,6 mg/m³

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)

Värde: 1,04 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)

Värde: 0,52 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Akut oral (systemisk)

Värde: 2 mg/kg bw/day

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Exponeringsväg: Sötvatten

Värde: 0,32 mg/l

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Exponeringsväg: Saltvatten

Värde: 0,032 mg/l

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Exponeringsväg: Sötvatten

Värde: 0,51 mg/l

Kommentar: Periodiske utslipp.

Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Exponeringsväg: Reningsanläggning

Värde: 19,1 mg/l

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten

Värde: 11,5 mg/kg dw

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten

Värde: 1,15 mg/kg dw

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Exponeringsväg: Jord

Värde: 0,34 mg/kg dw

Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Exponeringsväg: Livsmedelsprodukter

Värde: 11,6 mg/kg
 Kommentar: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Ventilationen skall vara effektiv. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.
--	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Beskrivning: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN ISO 16321-1:2022 (Ögon- och ansiktsskydd för yrkesmässigt bruk - Del 1: Allmänna krav).
Ytterligare ögonskyddsåtgärder	Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonsköljanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

Handskydd

Lämpliga material	Polyetylen.
Genombrottstid	Värde: > 10 min
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,02 mm
Handskydd	Beskrivning: Använd handskar som är lämpliga för arbetet. Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN ISO 21420:2020 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder). SS-EN ISO 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer).
Ytterligare handskyddsåtgärder	Byt handskar vid tecken på slitage eller skador. Handskar får endast användas på rena och torra händer.

Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel	Beskrivning: Använd skyddskläder vid risk för hudkontakt. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14605 (Skyddskläder mot kemikalier i vätskeform - Prestandakrav för skyddskläder mot kemikalier, med vätsketäta (Typ 3) eller stäntäta (Typ 4) anslutningar mellan olika delar av beklädnanden samt beklädnad begränsad till delar av kroppen (Typ PB [3] och PB [4])). NS-EN 13034 Vernetøy mot flytende kjemikalier. Ytelseskrav til vernetøy som gir begrenset beskyttelse mot flytende kjemikalier (Utstyr type 6 og type PB(6)).
Ytterligare hud skyddsåtgärder	Nöddusch måste finnas tillgänglig på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Beskrivning: Vid otillräcklig ventilation eller om det finns risk för inandning av aerosoler måste lämpligt andningsskydd med kombinationsfilter (typ A/P2)
--	---

användas.

Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning). SS-EN 143 (Andningsskydd - Partikelfilter - Fordringar, provning, märkning).

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Grå.
Lukt	Karaktäristisk.
pH	Kommentarer: Inte relevant. Olöslig i vatten.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Flampunkt	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Brandfarlighet	Extremt brandfarlig aerosol.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Ångtryck	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Ångdensitet	Värde: > 1
Partikelegenskaper	Kommentarer: Inte relevant.
Relativ densitet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Densitet	Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Olöslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej relevant för en blandning.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Viskositet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren. Typ: Kinematisk

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper

Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Kan antändas av en värme, gnistor eller flammor.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ångor kan bilda explosiva blandningar tillsammans med luft. Kan uppstå om kemikalien utsätts för förhållanden som måste undvikas (se avsnitt 10.4).
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Skyddas från direkt solljus. Undvik frost.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet	Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning (ångor) Varaktighet: 4 h Värde: 11 mg/l Kommentarer: Gäller CAS-nr: 9016-87-9.
	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 632 mg/kg bw Art: Råtta Kön: Hona Kommentarer: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Skadligt vid inandning.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation.

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	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Misstänks kunna orsaka cancer.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
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	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Inga kända.
I fall av hudkontakt	Kan utlösa en allergisk hudreaktion. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda. Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad.
I fall av inandning	I höga koncentrationer verkar ångorna förslöande och kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
I fall av ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation. Symtom som svår sveda, rinnande ögon, rodnad och dimsyn kan förekomma.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
---------------------------	--

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Typ av toxicitet: Akut Värde: > 5000 mg/l Koncentration av verksamt dos: LC50 Exponeringstid: 96 h Art: Alburnus alburnus Metod: OECD 203 Kommentarer: Gäller CAS-nr: 85535-85-9.
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 13 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC

	Exponeringstid: 72 h Art: Pseudokirchneriella subcapitata Metod: OECD 201 Kommentarer: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 32 mg/l Koncentration av verksamt dos: NOEC Exponeringstid: 21 d Art: Daphnia magna Metod: OECD 202 Kommentarer: Gäller CAS-nr: 1244733-77-4.
Ekotoxicitet	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Innehåller ämnen som inte anses lätt nedbrytbar.
---	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulerande.
--	--

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten. Innehåller komponenter som adsorberas i jord.
-----------	--

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB-ämnen.
-------------------------------------	---

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.
---------------------------	--

12.7 Andra skadliga effekter

Ozonnedbrytande potential	Kommentarer: Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet.
Ytterligare ekologisk information	Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. Risk för kontaminering av dricksvatten (grundvatten). Gäller FOAMTACK PRO CONSTRUCT. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Omhändertas som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
---	--

EWC-kod	EWC-kod: 160504 Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen 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
Andra upplysningar	Får inte hällas ut i avloppet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	1950
IMDG	1950
ICAO/IATA	1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning, engelska ADR/RID/ADN	AEROSOLS
ADR/RID/ADN	AEROSOLER
IMDG	AEROSOLS
ICAO/IATA	AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	2.1
Klassificeringskod ADR/RID/ADN	5F

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Kombinationsförpackning: högst 1 liter per innerförpackning för vätskor. Ett paket får inte väga mer än 30 kg (bruttovikt).
---	---

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
Produktnamn	AEROSOLS, FLAMMABLE

Annan relevant information

Faromärkning ADR/RID/ADN	2.1
Faromärkning IMDG	2.1
Faromärkning ICAO/IATA	2.1

ADR/RID Övrig information

Tunnelrestriktionskod	D
Transportkategori	2

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

Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	101-68-8, 9016-87-9 omfattas av punkt 3, 56, 74, 75, och användningen har begränsningar enligt REACH bilaga XVII. 1244733-77-4 omfattas av punkt 3, 75, och användningen har begränsningar enligt REACH bilaga XVII. Innehåller ämne(n) som anges i REACH bilaga XVII. Begränsningen är inte relevant för denna blandning och användning.
VOC	VOC, viktsprocent: 11 - 22,5 VOC-värde: 112 - 229 g/l
Referenser (lagar/förordningar)	Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar. Avfallsförordning (2020:614) med senare ändringar. MSBFS 2018:1, Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
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. H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera 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 H351 Misstänks kunna orsaka cancer . H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Klassificering enligt CLP, kommentar	Aerosol 1; H222, H229; test Andra faroklasser: Beräkningsmetod.
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 02.07.2026
Använda förkortningar och akronymer	ADN: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways ADR: Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level) EWK-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). ErC50: ErC50 betyder EC50 mätt som minskad tillväxthastighet. (ErC50 = EC50(tillväxthastighet)) IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code IMO: International Maritime Organization LC50: Den koncentration av en substans som dödar 50% av en population på en given tid NOEC: Nolleffektkoncentration (no observed effect concentration) PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande) VOC: Flyktiga organiska föreningar (Volatile Organic Compounds)
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Ändrade avsnitt sedan föregående version: 2.1, 2.2, 3.2, 4.2, 8.1, 11.1, 12.1, 15.1, 16
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Kompetanse AS, Norge som är certifierade enligt ISO 9001:2015.
Version	2
Utarbetat av	Kiwa Kompetanse AS, NOB