

SÄKERHETS DATABLAD

Inilam AX för skummedel till FE6TGX, FE9TGX

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 31.07.2017

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Inilam AX för skummedel till FE6TGX, FE9TGX
Synonymer FE6TGX, FE9TGX
Artikelnr. 600214-60, 600215-60, 600252-60, 600253-60
Produktdefinition 15% blandas med vatten och SC-6

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

Användningsområde Skum till skumsläckare TGX
Brandsläckning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Företagsnamn GPBM Nordic AB
Postadress Argogatan 2B
Postnr. SE-431 53
Postort Mölndal
Land Sverige
Telefon +46 31 799 16 00
Fax +46 31 799 16 01
E-post info@gpbmnordic.se
Webbadress www.gpbmnordic.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]	Eye Irrit. 2; H319
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Skyddsangivelser	P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. 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. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	PBT/vPvB-bedömning ej utförd.
Andra faror	Det går inte att andas i expanderad skum – risk för kvävning! Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Natriumoktylsulfat	CAS-nr.: 142-31-4 EG-nr.: 205-535-5	Eye Dam. 1; H318; Skin Irrit. 2; H315;	1 < 3 %
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).		

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Vid medvetslöshet eller allvarliga fall, ring 112.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta genast förorenad hud med vatten. Tag genast av genomfuktade kläder och fortsätt tvätta. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Skölj omedelbart med mycket vatten i minst 5 minuter. Kontakta ögonläkare om irritation kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen ordentligt. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Ögonkontakt: Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.
----------------------------	--

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

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Inte relevant. Produkten är ett släckningsmedel.
---------------------	--

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte brännbar.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Koldioxid (CO ₂). Kolmonoxid (CO). Svavelgaser (SO _x).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Brandmän som utsätts för rökgaser/nedbrytningsprodukter, skall använda godkända insatskläder och andningsapparat.
Andra upplysningar	Undvik kontakt med vattenreaktiva material, brinnande metaller och elektriskt aktiverad utrustning. Förhindra utsläpp av släckvatten i avloppet. Släckvatten omhändertas enligt gällande föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	Ventilationen skall vara effektiv. Undvik exponering. 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

Rengöringsmetod	Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13. Spola förorenat område med vatten.
-----------------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

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

Skyddsåtgärder

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 i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.

Förhållanden för säker lagring

Temperatur vid förvaring Värde: -9 -50 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Övrig information om gränsvärden Produkten innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden. Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2015:7

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen 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 Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Ytterligare ögonskyddsåtgärder Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonsköljanordning kopplad till dricksvattnenätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

Hänvisning till relevanta standarder SS-EN 166 (Ögonskydd – Fordringar och specifikationer).

Handskydd

Handskydd Använd handskar av motståndskraftigt material. Handsktjocklek skall tas fram i samarbete med leverantören av handskar, som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

Lämpliga handskar Butylgummi.

Genombrottsid Värde: Ingen specifik information från tillverkaren.

Tjocklek av handskmaterial Värde: Ingen specifik information från tillverkaren.

Hänvisning till relevanta standarder SS-EN 420 (Skyddshandskar – Allmänna krav och provningsmetoder).
SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer).

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna) Normala arbetskläder.

Andningsskydd

Andningsskydd	Behövs normalt inte. I trånga eller otillräckligt ventilerade utrymmen kan trycklufts- eller friskluftsmask behövas.
---------------	---

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	Vätska
Färg	Gul
Lukt	Ingen information.
Luktgräns	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
pH	Värde: 6 -9,5 Temperatur: 20 °C
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: – 13 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant. Underhåller inte självständig förbränning.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Ångtryck	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Ångdensitet	Värde: Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Relativ densitet	Värde:
Densitet	Värde: 1,19 -1,23 g/cm ³ Temperatur: 20 °C
Bulktäthet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Löslighet i vatten	Lättlösligt i vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Viskositet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.
Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.

9.2 Övriga uppgifter

Fysikaliska faror

Torrhalt	Värde: 39,23 %
----------	----------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga testdata finns tillgängliga.
-------------	-----------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Studier behöver inte utföras eftersom substansen är känd för att vara löslig i vatten och för att bilda en stabil blandning.
------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga farliga reaktioner kända.
-------------------------------	--------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga kända.
---------------------------------	-------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Vattenreaktivt material.
-----------------------------	--------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet	Kommentarer: Data saknas.
Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet SE, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet RE, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
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 inandning	Det går inte att andas i expanderad skum – risk för kvävning!
I fall av ögonkontakt	Irritation, sveda, tårflöde och dimsyn vid stänk.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.
--------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Data saknas.
------------------------------	--------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Data saknas.
-------------------------	--------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Produkten är vattenlöslig och kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	PBT-bedömning ej utförd.
Resultat av vPvB-bedömningen	vPvB-bedömning ej utförd.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark. Möjlig störning av aktivt slam kan inte uteslutas.
--------------------------------------	---

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	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: 070704 Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutur
Andra upplysningar	Får inte hällas ut i avloppet.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler.

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer Inte relevant.

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer Inte relevant.

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer Inte relevant.

14.5 Miljöfaror

Kommentarer Inte relevant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare Inte relevant.

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

Förening kategori Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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.
ADR-S 2017 (MSBFS 2016:8) samt RID-S 2017 (MSBFS 2016:9)
Avfallsförordning, SFS 2011:927 med senare ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
Lista över relevanta H315 Irriterar huden.
Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Klassificering enligt (EC) No Eye Irrit. 2; H319

1272/2008 [CLP / GHS]	
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 2016-08-19
Använda förkortningar och akronymer	ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). ICAO-TI: International Civil Aviation Organization - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)
Kvalitetssäkring av informationen	Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Teknologisk Institut as som är certifierade enligt ISO 9001:2008.
Utarbetat av	Kiwa Teknologisk Institut as v/ Milvi Rohtla