

Säkerhetsdatablad

fluorochem.

1. Identifiering av ämnet/blandningen

1.1 Identifiering av produkten

Produktnamn	ETHYL 4-CHLORO-6-AZAINDOLE-2-CARBOXYLATE
Andra namn	
Produktkod	F502588
CAS	1234616-15-9
MDL	MFCD17214394
EINECS	N/A
REACH registreringsnummer	

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

Relevanta användningsområden	För forsknings- och utvecklingsändamål.
Användning rekommenderas inte	Ingen användning rekommenderas.

1.3 Säkerhetsdatablad leverantörsdetaljer

Företag	Fluorochem Ltd
Adress	Unit 14, Graphite Way Hadfield Glossop Derbys. SK13 1QH United Kingdom
Telefon	+44 1457 860111
Email	sds@fluorochem.co.uk

1.4 Nödtelefon

Nödtelefon	+34 (0) 91 562 04 20 (Giftinformation)
------------	--

2. Faroidentifiering

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering

2.2 Etikettelement

Signalord

Varning

Piktogram



GHS07

Faror

Försiktighetsåtgärder

2.3 Andra faror

Andra klassificeringsrisker

3. Sammansättning

3.1 ÄMNE

Namn	CAS	Einecs	Sammansättning	Faror
ETHYL 4-CHLORO-6-AZAINDOLE-2-CARBOXYLATE	1234616-15-9	N/A		

3.2 BLANDNING

Inte tillämpligt. Produkten är ett ämne.

4. Första hjälpen

4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Ögonkontakt	ERROR: Field Not Found
Förtäring	ERROR: Field Not Found
Inandning	ERROR: Field Not Found
Hudkontakt	ERROR: Field Not Found
Allmänna råd	ERROR: Field Not Found

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna

De viktigaste symptomen och effekterna	ERROR: Field Not Found
--	------------------------

4.3 Indikation på eventuell akut medicinsk behandling och speciella behandlingar som behövs

Omedelbar första hjälpen	Ingen särskild omedelbar behandling krävs.
--------------------------	--

5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel ERROR: Field Not Found

Olämpliga brandsläckningsmedel ERROR: Field Not Found

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror ERROR: Field Not Found

5.3 Rekommendationer för brandbekämpningspersonal

Råd till brandmän ERROR: Field Not Found

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder

Personliga försiktighetsåtgärder ERROR: Field Not Found

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder ERROR: Field Not Found

6.3 Inneslutning och rengöringsmetoder och material

Inneslutning - Metoder och material ERROR: Field Not Found

6.4 Referenser till andra avsnitt

Refererade SDS-avsnitt För personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För bortskaffande, se avsnitt 13.

7. Hantering och förvaring

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Säker hantering ERROR: Field Not Found

Skydd mot explosion och brand ERROR: Field Not Found

Allmän yrkeshygien ERROR: Field Not Found

7.2 Villkor för säker förvaring och inkompatibiliteter

Hantera lagringsrisker Förvara behållaren väl tillsluten och upprätt. Förvara på en sval, torr och välventilerad plats.

Lagringskontroller Inga särskilda krav.

Upprätthålla integritet Förvara behållaren väl tillsluten på ett svalt utrymme borta från solljus eller värmekällor.

Andra råd Inga andra specifika råd tillgängliga.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning ERROR: Field Not Found

8. Exponeringskontroll / Personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Kontrollparametrar Inga data tillgängliga.

8.2 Exponeringskontroller

Tekniska åtgärder	ERROR: Field Not Found
Ansiktsskydd	ERROR: Field Not Found
Handskydd	ERROR: Field Not Found
Hudskydd	ERROR: Field Not Found
Andningsskydd	ERROR: Field Not Found
Hygieniska åtgärder	ERROR: Field Not Found
Begränsning av miljöexponering	ERROR: Field Not Found

9. Fysiska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Ange	Fast
b) Färg	Inga data tillgängliga.
c) Odör	Inga data tillgängliga.
d) Smältpunkt / Fryspunkt	Inga data tillgängliga.
e) Initial kokpunkt eller kokpunktsintervall	Ingen data tillgänglig.
f) Brandfarlighet	Inga data tillgängliga.
g) Övre/undre brand- eller explosionsgränser	Inga data tillgängliga.
h) Flampunkt	Inga data tillgängliga.
i) Automatisk antändningstemperatur	Inga data tillgängliga.
j) Nedbrytningstemperatur	Inga data tillgängliga.
k) pH	Inga data tillgängliga.
l) Viskositet	Inga data tillgängliga.
m) Löslighet	Inga data tillgängliga.
n) Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga.
o) Ångtryck	Inga data tillgängliga.
p) Relativ densitet	Inga data tillgängliga.
q) Ångdensitet	Inga data tillgängliga.
r) Utseende	Inga data tillgängliga.

9.2 Övrig säkerhetsinformation

Övrig information Inga data tillgängliga.

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet ERROR: Field Not Found

10.2 Stabilitet

Stabilitet ERROR: Field Not Found

10.3 Möjlighet för farliga reaktioner

Möjlighet för farliga reaktioner ERROR: Field Not Found

10.4 Förhållanden att undvika

Förhållanden att undvika ERROR: Field Not Found

10.5 Inkompatibla material

Inkompatibla material ERROR: Field Not Found

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Farliga nedbrytningsprodukter ERROR: Field Not Found

11. Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser, enligt definitionen i förordning (EG) nr 1271/2008

Akut toxicitet Inga toxikologiska data tillgängliga för denna produkt.

Frätande/irriterande på huden ERROR: Field Not Found

Allvarlig ögonskada/ögonirritation ERROR: Field Not Found

Luftvägs- eller hudsensibilisering ERROR: Field Not Found

Mutagenitet i könsceller ERROR: Field Not Found

Cancerframkallande egenskaper ERROR: Field Not Found

Reproduktionstoxicitet ERROR: Field Not Found

STOT-enkel exponering ERROR: Field Not Found

STOT-upprepad exponering ERROR: Field Not Found

Aspirationsrisk ERROR: Field Not Found

11.2 Information om andra faror

Endokrina störande egenskaper ERROR: Field Not Found

Tillägg Toxikologi Information ERROR: Field Not Found

12. Ekologisk information

12.1 Giftighet

Giftighet Inga ekologiska data tillgängliga för denna produkt.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet ERROR: Field Not Found

12.3 Bioackumulerande potential

Bioackumulerande potential ERROR: Field Not Found

12.4 Rörlighet i mark

Rörlighet i mark ERROR: Field Not Found

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning ERROR: Field Not Found

12.6 Endokrina störande egenskaper

Endokrina störande egenskaper ERROR: Field Not Found

12.7 Andra negativa effekter

Andra negativa effekter Undvik utsläpp till miljön.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering ERROR: Field Not Found

Avfallshantering av förpackningar ERROR: Field Not Found

14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

IATA UN-nummer	Ingen data tillgänglig.	ADR UN-nummer	Ingen data tillgänglig.	IMDG UN-nummer	Ingen data tillgänglig.
----------------	-------------------------	---------------	-------------------------	----------------	-------------------------

14.2 Officiellt UN-fraktnamn

IATA Rätt fraktnamn	(ETHYL 4-CHLORO-6-AZAINDOLE-2-CARBOXY-LATE)	ADR Rätt fraktnamn	Non Hazardous For Transport (ETHYL 4-CHLORO-6-AZAINDOLE-2-CARBOXY-LATE)	IMDG Rätt fraktnamn	(ETHYL 4-CHLORO-6-AZAINDOLE-2-CARBOXY-LATE)
----------------------------	---	---------------------------	---	----------------------------	---

14.3 Faroklasser för transportändamål

IATA Faroklass	Ingen data tillgänglig.	ADR Faroklass	Ingen data tillgänglig.	IMDG Faroklass	Ingen data tillgänglig.
-----------------------	-------------------------	----------------------	-------------------------	-----------------------	-------------------------

14.4 Förpackningsgrupp

IATA Förpackningsgrupp	Ingen data tillgänglig.	ADR Förpackningsgrupp	Ingen data tillgänglig.	IMDG Förpackningsgrupp	Ingen data tillgänglig.
-------------------------------	-------------------------	------------------------------	-------------------------	-------------------------------	-------------------------

14.5 Miljöfaror

IATA Miljöfaror	Ingen data tillgänglig.	ADR Miljöfaror	Ingen data tillgänglig.	IMDG Miljöfaror	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------	-----------------------	-------------------------	------------------------	-------------------------

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ingen information tillgänglig

14.7 Bulk sjötransport i enlighet med IMO-instruktioner

IATA Underklass	Ingen data tillgänglig.	ADR Underklass	Ingen data tillgänglig.	IMDG Underklass	Ingen data tillgänglig.
------------------------	-------------------------	-----------------------	-------------------------	------------------------	-------------------------

15. Föreskriftsinformation**15.1 Hälsa, säkerhet och miljöföreskrifter/lagstiftning som är specifik för ämnet eller blandningen**

Föreskriftsinformation	Såvitt Fluorochem känner till finns det inga ytterligare regler som styr denna produkt.
-------------------------------	---

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning	Det finns ingen kemikaliesäkerhetsbedömning tillgänglig för denna produkt.
------------------------------------	--

16. Övrig information**Information som inte omfattas av andra avsnitt**

Information som inte omfattas av andra avsnitt	ADR: Europeisk överenskommelse om internationell transport av farliga gods på väg (europeisk överenskommelse om internationell transport av farliga gods på väg). RID: Internationell förordning om transport av farliga gods med järnväg (förordning om internationell
---	---

ortkod för farliga gods. IATA: International Air Transport Association. IATA-DGR: Regler för farliga gods från International Air Transport Association. ICAO: International Civil Aviation Organisation. ICAO-TI: Tekniska instruktioner från ICAO. GHS: Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier. CAS: Chemical Abstracts Service

Övrig information

Revision	1
Ändrad datum	19/12/2024 18:46:00
Ansvarsfriskrivning	Den angivna produkten är endast avsedd för forsknings- och utvecklingsändamål och inte för användning på människor eller djur. Följaktligen har de toxikologiska, ekologiska och fysikalisk-kemiska egenskaperna i de flesta fall inte fastställts fullt ut, och produkten bör behandlas med respekt och alltid hanteras under lämpliga förhållanden av kvalificerad personal. Den ansvariga parten ska använda detta datablad endast i kombination med andra informationskällor som de själva har samlat in, och bör göra en oberoende bedömning av lämpligheten för att säkerställa korrekt användning och skydda anställdas hälsa och säkerhet. Denna information tillhandahålls utan garanti, och all användning av produkten som inte överensstämmer med detta säkerhetsdatablad, eller i kombination med någon annan produkt eller process, är användarens ansvar. Detta SDS följer förordning (EG) nr 1907/2006 och från och med den 13 april 2023 även EU-förordning 2020/878.