

Sikkerhedsdatablad

fluorochem.

1. Identifikation af stof / blanding

1.1 Produkt identifikation

Produktnavn	5-Fluorobenzo[d]isoxazol-3-ylamine
Andre navne	
Produktkode	F076160
CAS	868271-13-0
MDL	MFCD09999137
EINECS	N/A
REACH-registreringsnummer	

1.2 Relevante identificerede anvendelser af stoffet eller blandingen og anvendelser, der frarådes

Relevante anvendelser	Til forsknings- og udviklingsformål.
Anvendelser, der er rådgi- vet imod	Ingen brug anbefales.

1.3 Oplysninger om leverandør af sikkerhedsdatablad

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

1.4 Nødtelefon

Nødtelefon	+45 70 12 12 88 (Giftinformationen)
------------	-------------------------------------

2. Fareidentifikation

2.1 Klassifikation af stoffet eller blandingen

Klassificering

2.2 Mærk elementer

Signalord

Advarsel

Piktogrammer



GHS07

Farer

Forholdsregler

2.3 Andre farer

Andre klassificeringsfarer

3. Sammensætning

3.1 STOFF

Navn	CAS	Einecs	Sammensætning	Farer
5-Fluorobenzo[d]isoxazol-3-ylamine	868271-13-0	N/A		

3.2 BLANDING

Ikke relevant. Produktet er et stof.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt	Hvor Diphoterine ikke er tilgængelig, skyl øjnene med rigelige mængder vand i mindst 20 minutter. Beskyt ubeskadiget øje. Fjern kontaktlinser, hvis de er til stede og lette at gøre. Fortsæt med at skylle og søg øjeblikkelig lægehjælp.
Indtagelse	Skyl munden med rigeligt vand ved indtagelse (kun hvis personen er ved bevidsthed) og kontakt en giftcentral eller læge, hvis du føler dig utilpas.
Indånding	Fjern personen til frisk luft, og hold dig komfortabel med at trække vejret. Ring til et giftcenter eller en læge, hvis du føler dig utilpas. Hvis vejtrækningen er uregelmæssig eller stoppet, skal du administrere kunstig åndedræt.
Hudkontakt	Hvor Diphoterine ikke er tilgængelig, vask straks med masser af vand og sæbe. Fjern straks forurenede tøj. Søg straks lægehjælp.
Generelle råd	Ingen yderligere råd.

4.2 De vigtigste symptomer og virkninger

De vigtigste symptomer og virkninger Ingen kendte symptomer eller effekter.

4.3 Angivelse af akut lægehjælp og særlige behandlinger, der er nødvendige

Øjeblikkelig førstehjælp Ingen særlig øjeblikkelig behandling påkrævet.

5. Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1 Slukningsmedier

Egnede brandslukningsmedier	Brug vand til at slukke ild., Kuldioxid, alkoholresistent skum eller tørt kemisk pulver.
Uegnede brandslukningsmedier	Ingen kendte uegnede medier.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer	Termisk nedbrydning kan føre til frigivelse af irriterende gasser og dampe.
----------------------	---

5.3 Anbefalinger til brandbekæmpelsespersonale

Råd til brandmænd	Som i enhver brand skal du bære selvforsynende åndedrætsapparat og fuldt beskyttelsesudstyr.
--------------------------	--

6. Foranstaltninger ved utilsigtet udslip

6.1 Personlige forholdsregler, værnemidler og nødprocedurer

Personlige forholdsregler	Brug personlige værnemidler. Undgå støvdannelse. Undgå indånding af dampe, tåge eller gas. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Hold personale væk fra spild/lækage.
----------------------------------	---

6.2 Miljømæssige forholdsregler

Miljømæssige forholdsregler	Forhindre yderligere lækage, hvis det er sikkert. Undgå, at produktet kommer ind i afløb. Lad ikke produktet komme ind i vandveje eller kloaksystemer. Udledning i miljøet skal undgås.
------------------------------------	---

6.3 Indeslutnings- og rengøringsmetoder og -materialer

Indeslutning - Metoder og materialer	Absorber det spildte materiale med en inert absorbent (f.eks. sand, silicagel, klud, vermiculite) inden overførsel til en lufttæt beholder. Fjern alle antændelseskilder. Bortskaf passende i henhold til lokale regler.
---	--

6.4 Referencer til andre afsnit

Refererede SDS-sektioner	For personligt beskyttelsesudstyr se afsnit 8. For bortskaffelse se afsnit 13.
---------------------------------	--

7. Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sikker håndtering	Bær passende personligt beskyttelsesudstyr. Brug kun under en kemisk røghætte. Hold dig væk fra varme / pletter / åben ild / varme overflader. Træffe foranstaltninger for at forhindre opbygning af elekt-
--------------------------	---

rostatisk ladning. Sørg for tilstrækkelig udstødningsventilation, især hvis der genereres støv, aerosol eller dampe. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. For forsigtighedsregler se afsnit 2.2.

Beskyttelse mod eksplosion og brand Brug om muligt antistatisk og gnistbestandigt udstyr, når du håndterer.

Generel arbejds-hygge Håndter i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedspraksis. Vask hænder før og efter brug. Spis ikke, drik eller røg, når du bruger dette produkt. Fjern og vask forurenet tøj inden genbrug.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring og inkompatibilitet

Håndtering af lagerrisici Hold beholderen tæt lukket og opretstående. Opbevares på et køligt, tørt og godt ventileret sted.

Kontrol af opbevaring Ingen særlige krav.

Bevarelse af integritet Hold beholderen tæt lukket på et køligt sted væk fra sollys eller varmekilder.

Andre råd Ingen andre specifikke råd tilgængelige.

7.3 Specifik slutbrug(er)

Specifik slutbrug(er) Ingen specifikke slutanvendelser anbefales. De leverede produkter er kun til forskningsformål.

8. Eksponeringskontrol/personlig beskyttelse

8.1 Kontrolparametre

Kontrolparametre Ingen data tilgængelig.

8.2 Kontrol af eksponering

Ingeniørforanstaltninger Brug kun under et kemisk stinkskaab for at sikre tilstrækkelig ventilation, især i lukkede områder. Brug eksplosions-sikkert elektrisk/ventilations-/belysnings-/udstyr. Sørg for, at øjenskyllestationer og sikkerhedsbrugere er tæt på arbejdspladsen.

Ansigtbeskyttelse Bær tætsiddende beskyttelsesbriller, som overholder den europæiske standard EN 166. Sørg for, at øjenbad er lige ved hånden.

Håndbeskyttelse Håndteres med uigennemtrængelige handsker. Undersøg handsker før brug. Handsker skal opfylde specifikationerne i EU-direktiv 89/686/EEC og standarden EN374 afledt derfra. Brug den korrekte teknik til fjernelse af handsker (uden at røre handskens ydre overflade) for at undgå hudkontakt med dette produkt. Bortskaf kontaminerede handsker efter brug i overensstemmelse med gældende love og god laboratoriepraksis. Vask og tør hænder.

Hudbeskyttelse Bær passende beskyttelsesbeklædning, så al hud er dækket. Bær sikkerhedssko, der opfylder mindst S1-standarderne. Typen af værnemidler skal vælges efter koncentrationen og mængden af det farlige stof på den konkrete arbejdsplads.

ekstraktion. Intet åndedrætsudstyr er nødvendigt under normale brugsbetingelser.

Hygiejnebeskyttelse

Sørg for, at hår- eller hudpartikler ikke kan komme ind i den kemiske beholder.

Miljø Eksponeringskontrol

Undgå udledning i miljøet, se afsnit 6.2.

9. Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Fysisk tilstand	Solid
b) Farve	Ingen data tilgængelig.
c) Lugt	Ingen data tilgængelig.
d) Smeltepunkt / frysepunkt	Ingen data tilgængelig.
e) Startkogepunkt eller kogeområde	Ingen tilgængelige data.
f) Antændelighed	Ingen data tilgængelig.
g) Øvre/nedre antændeligheds- eller eksplosionsgrænser	Ingen data tilgængelig.
h) Flamme punkt	Ingen tilgængelige data.
i) Automatisk tændingstemperatur	Ingen data tilgængelig.
j) Nedbrydningstemperatur	Ingen tilgængelige data.
k) pH	Ingen data tilgængelig.
l) Viskositet	Ingen tilgængelige data.
m) Opløselighed	Ingen data tilgængelig.
n) Partition koefficient	Ingen data tilgængelig.
o) Damptryk	Ingen data tilgængelig.
p) Relativ tæthed	Ingen data tilgængelig.
q) Damptæthed	Ingen data tilgængelig.
r) Udseende	Ingen data tilgængelig.

9.2 Andre sikkerhedsoplysninger

Andre oplysninger	Ingen data tilgængelig.
-------------------	-------------------------

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen kendt reaktivitet, baseret på tilgængelig information.
-------------	--

10.2 Stabilitet

Stabilitet	Stabil under anbefalede opbevaringsbetingelser.
------------	---

10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Mulighed for farlige reaktioner	Ingen under normale opbevaringsbetingelser.
---------------------------------	---

10.4 Betingelser for at undgå

ering for fugt.

10.5 Ukompatible materialer

Ukompatible materialer

Stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data tilgængelig.

11. Toksikologiinformation

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1271/2008

Akut toksicitet	Ingen toksikologiske data tilgængelige for dette produkt.
Hudkorrosion / irritation	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.
Alvorlig øjenskade / irritation	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.
Åndedræts- eller hudsensibilisering	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.
Kimcellemutagenicitet	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.
Karcinogenicitet	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.
Reproduktionstoksicitet	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.
STOT-enkelt eksponering	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.
STOT-gentagen eksponering	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.
Aspirationsfare	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber	Undgå frigivelse til miljøet.
Yderligere toksikologisk information	Ingen toksikologidata tilgængelige for dette produkt.

12. Økologisk information

12.1 Giftighed

Giftighed	Ingen økologiske data tilgængelige for dette produkt.
-----------	---

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Ingen økologiske data tilgængelige for dette produkt.
------------------------------	---

12.3 Bioakkumulerende potentiale

Bioakkumulerende potentiale	Ingen økologiske data tilgængelige for dette produkt.
-----------------------------	---

12.4 Mobilitet i jord

Mobilitet i jord	Ingen økologiske data tilgængelige for dette produkt.
------------------	---

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	Ingen økologiske data tilgængelige for dette produkt.
--------------------------------------	---

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber

Undgå frigivelse til miljøet.

12.7 Andre bivirkninger

Andre bivirkninger

Undgå frigivelse til miljøet.

13. Overvejelser om bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse

Sørg for, at produktet bortskaffes af licenserede affaldsbærere.

Bortskaffelse af emballage

Sørg for, at INNER-PAKNING bortskaffes af licenserede affaldsbærere. Nogle YDRE EMBALLAGE KAN være genanvendelige, hvis de ikke er forurenede.

14. Transportinformation

14.1 UN-nummer

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

14.2 Officielt UN-forsendelsesnavn

IATA korrekte forsendelsesnavn	(5-Fluorobenzo[d]isoxazol-3-ylamine)	ADR korrekte forsendelsesnavn	Non Hazardous For Transport (5-Fluorobenzo[d]isoxazol-3-ylamine)	IMDG Korrekt forsendelsesnavn	(5-Fluorobenzo[d]isoxazol-3-ylamine)
---------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------

14.3 Fareklasser til transportformål

IATA-fareklasse	Ingen tilgængelige data.	ADR-fareklasse	Ingen tilgængelige data.	IMDG-fareklasse	Ingen tilgængelige data.
------------------------	--------------------------	-----------------------	--------------------------	------------------------	--------------------------

14.4 Emballage gruppe

IATA Emballage gruppe	Ingen tilgængelige data.	ADR Emballage gruppe	Ingen tilgængelige data.	IMDG Emballage gruppe	Ingen tilgængelige data.
------------------------------	--------------------------	-----------------------------	--------------------------	------------------------------	--------------------------

14.5 Miljømæssige farer

IATA Miljømæssige farer	Ingen tilgængelige data.	ADR Miljømæssige farer	Ingen tilgængelige data.	IMDG Miljømæssige farer	Ingen tilgængelige data.
--------------------------------	--------------------------	-------------------------------	--------------------------	--------------------------------	--------------------------

14.6 Særlige forholdsregler

Ingen oplysninger tilgængelige

14.7 Bulk Søtransport i overensstemmelse med IMO instrukser

IATA-
underklasse

Ingen tilgænge-
lige data.

ADR-
underklasse

Ingen tilgænge-
lige data.

IMDG-
underklasse

Ingen tilgænge-
lige data.

15. Lovgivningsmæssige oplysninger

15.1 Sundheds-, sikkerheds- og miljøbestemmelser/-lovgivning, der er specifik for stoffet eller blandingen

**Lovgivnings-
mæssige
oplysninger**

Så vidt Fluorochem er bekendt, er der ingen yderligere regler for dette produkt.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Kemikaliesikker-
hedsvurdering**

Der er ingen kemikaliesikkerhedsvurdering tilgængelig for dette produkt.

16. Andre oplysninger

Oplysninger, der ikke er dækket af andre afsnit

**Oplysninger, der ikke er
dækket af andre afsnit**

ADR: Accord Européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (europæisk aftale om international transport af farligt gods ad vej). RID: Reglement International concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Reglement vedrørende international transport af farligt gods med jernbane). IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods. IATA: International Air Transport Association. IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations fra International Air Transport Association. ICAO: International Civil Aviation Organisation. ICAO-TI: Tekniske instruktioner fra ICAO. GHS: Globalt harmoniseret system for klassificering og mærkning af kemikalier. CAS: Chemical Abstracts Service

Andre oplysninger

Revision

1

Dato ændret

19/12/2024 18:46:00

Ansvarsfraskrivelse

Produktet, der er anført, er kun til forsknings- og udviklingsformål og ikke til human- eller dyrefoderbrug. Som sådan er de toksikologiske, økologiske og fysikokemiske egenskaber i de fleste tilfælde ikke fuldt ud bestemte, og produktet bør behandles med respekt og altid håndteres under passende forhold af kvalificeret personale. Den ansvarlige part skal kun bruge dette datablad i forbindelse med andre informationskilder, som de selv har indsamlet, og bør træffe en uafhængig vurdering af egnethed for at sikre korrekt brug og beskytte medarbejdernes sundhed og sikkerhed. Denne information gives uden garanti, og enhver anvendelse af produktet, der ikke er i overensstemmelse med dette materiale sikkerhedsdatablad, eller i kombination med andre produkter eller processer, er brugerens ansvar. Dette SDS overholder Forordning (EF) Nr. 1907/2006 og er pr. 13. april 2023 også i overensstemmelse med EU-forordning 2020/878.