

Handelsnamn: edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)**Aktuell version :** 5.0.0, skapad: 30.01.2023**Ersatt version:** 4.0.0, utfärdad: 08.06.2022**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen**

Bläckpåfyllning

Användningar som avråds från

Ingen data tillgänglig.

1.3 Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Adress**

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg (Ahrensburg)

Telefon nr. +49 (0) 41 02 / 80 8-0

Informationsområde / telefon

+49 (0)4102 - 808-0

Information om säkerhetsdatablad

sdb_info@umco.de

Uppgifter om importören**Adress**

edding Storbritannien Ltd.

edding House, Merlin Centre

AL4 0JY St Albans

Hertfordshire

Storbritannien

Telefon nr. +44 (0)1727 84 66 88

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – Begär giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Information om klassificering**

Denna produkt uppfyller inte klassificerings- och märkningskriterierna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2 Märkningsuppgifter

Inte relevant

2.3 Andra faror

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Inte tillämpligt. Produkten är inte ett ämne.

3.2 Blandningar**Kemisk karakterisering**

Blandning (beredning)

Farliga ingredienser

Nr.	Kemiskt namn	Ytterligare information	
-----	--------------	-------------------------	--

Handelsnamn: edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)**Aktuell version :** 5.0.0, skapad: 30.01.2023**Ersatt version:** 4.0.0, utfärdad: 08.06.2022**Region:** SE

	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) nr 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	pyridin-2-tiol 1-oxid, natriumsalt			
	3811-73-2 223-296-5 613-344-00-7 -	EUH070 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H331 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0.10	vikt%

H- och EUH-fraserna i sin helhet: se avsnitt 16

Nr.	Kemiskt namn	Specifika koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	-	-	M = 100	-

Nr.	Rutt, målorgan, konkret effekt
1	H372 -; nervous system; -

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

Om symtomen består, kontakta en läkare. Ta omedelbart av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen.

Vid inhalation

Se till att det finns frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten.

Vid ögonkontakt

Ta ur eventuella kontaktlinser, om det går lätt. Spola med ögonen öppna i 10-15 minuter under rinnande vatten och lyft på övre- och undre ögonlock medans du sköljer. Kontakta genast läkare.

Vid förtäring

Kontakta genast läkare. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Skölj munnen noggrant med vatten.

4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen data tillgänglig.

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

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**

Skum; Koldioxid; Släckningspulver; Vattenspray

Olämpliga släckmedel

Högtrycksvattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd fristående andningsapparat. Använd skyddskläder.

Handelsnamn: edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)

Aktuell version : 5.0.0, skapad: 30.01.2023

Ersatt version: 4.0.0, utfärdad: 08.06.2022

Region: SE

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal

Följ de skyddsåtgärder som beskrivs i avsnitt 7 och 8. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.

För räddningspersonal

Ingen information tillgänglig. Personlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte produkten hamna i avlopp/ytvatten/grundvatten. Låt inte produkten hamna i jord/älvar/sjöar/vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera med vätskebindande material (t.ex. sand, kiselgur, universalbindemedel). Behandla det insamlade materialet enligt avsnittet "Avfallshantering".

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hänvisningar om säker hantering

äkerställ att det finns god ventilation i arbetsområdet (vid behov lokal frånluftsventilation).

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Ät, drick eller rök inte när du arbetar. Förvaras åtskilt från livsmedel och drycker. Undvik kontakt med ögon och hud. Ta omedelbart av förorenade eller blöta kläder. Tvätta händerna före raster och i slutet av arbetetsspassen.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd

Inga särskilda åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

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

Krav på lagerlokaler och containrar

Förvara produkten i slutna behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Inga parametrar att övervaka.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ingen data tillgänglig.

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd

Om gränsvärdena överskrids på arbetsplatsen ska ett andningsskydd som är godkänt för detta ändamål användas. Om det inte finns några gränsvärden som gäller för arbetsplatsen, vidta lämpliga åtgärder i händelse av inverkan av ångor/aerosoler..

Ögonskydd / ansiktsskydd

Skyddsglasögon (EN 166)

Handskydd

Handelsnamn: edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)**Aktuell version :** 5.0.0, skapad: 30.01.2023**Ersatt version:** 4.0.0, utfärdad: 08.06.2022**Region:** SE

Vid eventuell kontakt mellan huden och produkten kan användning av handskar som har testats i enlighet med t.ex. EN 374 ge tillräckligt skydd. I vilket fall som helst måste skyddshandsken testas med avseende på dess arbetsspecifika lämplighet (t.ex. mekaniskt motstånd, produktkompatibilitet, antistatiska egenskaper). Följ instruktionerna och informationen från handsktillverkaren angående användning, förvaring, underhåll och byte av handskarna. Skyddshandskarna måste bytas ut omedelbart i händelse av skada eller initiala tecken på slitage. Organisera arbetet på ett sådant sätt att handskar inte behöver bäras permanent.

Andra skyddsåtgärder

Arbetskläder av kemisk standard.

Begränsning av miljöexponeringen

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Fysikaliskt tillstånd		
vätska		
Form		
vätska		
Färg		
röd		
Lukt		
Karakteristisk		
pH-värde		
Ingen tillgänglig data		
Kokpunkt / initial kokpunktsintervall		
Värde	100	°C
Smältpunkt/frys punkt		
Ingen tillgänglig data		
Sönderfallstemperatur		
Ingen tillgänglig data		
Flampunkt		
Värde	160	°C
Antändningstemperatur		
Värde	400	°C
Självantändningstemperatur		
Kommentarer		Produkten är inte självantändande.
Brandfarlighet		
Ingen tillgänglig data		
Undre brännbarhets- eller explosionsgränser		
Ingen tillgänglig data		
Övre brännbarhets- eller explosionsgränser		
Ingen tillgänglig data		
Angtryck		
Värde	23	hPa
Referenstemperatur	20	°C
Relativ ångdensitet		
Ingen tillgänglig data		
Relativ densitet		
Ingen tillgänglig data		
Densitet		

Handelsnamn: edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)**Aktuell version :** 5.0.0, skapad: 30.01.2023**Ersatt version:** 4.0.0, utfärdad: 08.06.2022**Region:** SE

Ingen tillgänglig data		
Löslighet i vatten		
Kommentarer	Helt blandbar	
Löslighet		
Ingen tillgänglig data		
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (logaritmiskt värde)		
Ingen tillgänglig data		
Kinematisk viskositet		
Ingen tillgänglig data		
Innehåll av lösningsmedel		
Värde	0.0	%
Innehåll av fasta ämnen		
Värde	8.1	%
Partikelegenskaper		
Ingen tillgänglig data		

9.2 Annan information

Annan information		
Ingen tillgänglig data		

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen data tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen data tillgänglig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga, om de hanteras enligt avsedd användning.

10.5 Oförenliga material

Ingen data tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter är kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om toxikologiska effekter som avses i förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut oral toxicitet		
Ingen tillgänglig data		
Akut dermal toxicitet		
Ingen tillgänglig data		
Akut inhalationstoxicitet		
Ingen tillgänglig data		
Frätande/irriterande på huden		
Ingen tillgänglig data		
Allvarlig ögonskada/ögonirritation		
Ingen tillgänglig data		
Luftvägs- eller hudsensibilisering		

Handelsnamn: edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)**Aktuell version :** 5.0.0, skapad: 30.01.2023**Ersatt version:** 4.0.0, utfärdad: 08.06.2022**Region:** SE

Ingen tillgänglig data
Mutagenitet i könsceller
Ingen tillgänglig data
Reproduktionstoxicitet
Ingen tillgänglig data
Cancerogenicitet
Ingen tillgänglig data
STOT - enstaka exponering
Ingen tillgänglig data
STOT - upprepad exponering
Ingen tillgänglig data
Fara vid aspiration
Ingen tillgänglig data

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ingen data tillgänglig.

Annan information

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet för fisk (akut)
Ingen tillgänglig data
Toxicitet för fisk (kronisk)
Ingen tillgänglig data
Toxicitet för Daphnia (akut)
Ingen tillgänglig data
Toxicitet för Daphnia (kronisk)
Ingen tillgänglig data
Toxicitet för alger (akut)
Ingen tillgänglig data
Toxicitet för alger (kronisk)
Ingen tillgänglig data
Toxicitet för bakterier
Ingen tillgänglig data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ingen data tillgänglig.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen data tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Handelsnamn: edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)**Aktuell version :** 5.0.0, skapad: 30.01.2023**Ersatt version:** 4.0.0, utfärdad: 08.06.2022**Region:** SE

Ingen data tillgänglig.

12.8 Annan information**Annan information**

Låt inte produkten komma ut i miljön på ett okontrollerat sätt.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Tilldelningen av ett avfallskodnummer i enlighet med den europeiska avfallskatalogen (AVV) måste utföras i samråd med det regionala avfallshanteringsföretaget.

Förpackning

Förpackningar måste tömmas och kasseras på rätt sätt i enlighet med lagbestämmelser. Förpackningar som inte kan tömmas måste kasseras i samråd med det regionala avfallshanteringsföretaget.

AVSNITT 14: Transportinformation**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-bestämmelserna.

14.2 Transporter IMDG

Produkten omfattas inte av IMDG-bestämmelserna.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Produkten omfattas inte av ICAO-TI / IATA-bestämmelserna.

14.4 Annan information

Ingen data tillgänglig.

14.5 Miljöfaror

För information om miljöfaror, se avsnitt 14.1 - 14.3.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig..

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt tillgängliga data och/eller specifikationer som lämnats av leverantörer innehåller denna produkt inga ämnen som anses vara ämnen som kräver godkännande enligt bilaga XIV till REACH-förordningen (EG) 1907/2006.

REACH-kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) för godkännande

Enligt tillgängliga uppgifter och/eller enligt de uppgifter som lämnats av leverantören innehåller produkten inga ämnen som kan tas upp i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd) i enlighet med artikel 57 i kombination med artikel 59 i Reach-förordningen (EG) nr 1907/2006.

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: BEGRÄNSNINGAR AV TILLVERKNING, UTSLÄPPANDE PÅ MARKNADEN OCH ANVÄNDNING AV VISSA FARLIGA ÄMNEN, BLANDNINGAR OCH VAROR

Produkten innehåller följande ämnen som anses omfattas av REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

Nr.	Kemiskt namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr.
1	2-fenoxietanol	122-99-6	204-589-7	75
2	4-klor-3-metylfenol, 4-klor-m-kresol, klorocresol	59-50-7	200-431-6	75

Handelsnamn: edding FTK 25 refill service flipchart marker (röd)**Aktuell version :** 5.0.0, skapad: 30.01.2023**Ersatt version:** 4.0.0, utfärdad: 08.06.2022**Region:** SE

3	pyridin-2-tiol 1-oxid, natriumsalt	3811-73-2	223-296-5	75
Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår				
Denna produkt omfattas inte av del 1 eller 2 i bilaga I.				

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts för denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Källor till de viktigaste uppgifterna som används vid sammanställningen av databladet:

Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach), 1272/2008 (CLP) i dess ändrade lydelse i varje enskilt fall. Direktiven 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nationella tröskelvärden för gränsvärden i motsvarande länder med ändringar i varje enskilt fall.

Transportbestämmelser enligt ADR, RID, IMDG, IATA i deras lydelse i varje enskilt fall.

De datakällor som används för att fastställa fysiska, toxiska och ekotoxiska data anges direkt i motsvarande avsnitt.

Den fullständiga texten till de H- och EUH-fraser som utarbetats i avsnitten 2 och 3 (förutsatt att de inte redan har upprättats i dessa avsnitt)

EUH070	Giftigt vid kontakt med ögonen.
H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Framtagning av säkerhetsdatablad

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 E-post: umco@umco.de

Informationen är baserad på det aktuella läget för vår kunskap och erfarenhet. Säkerhetsdatabladet beskriver produkter med avseende på säkerhetskrav. Informationen har inte innebörden av garantier för fastigheter och upprättar inte ett avtalsmässigt rättsförhållande.

Ändringar/tillägg:

Ändringar i texten markeras i vänstermarginalen på sidan.