

SÄKERHETSATABLAD

Endital AF

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 16.10.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Endital AF
Produktdefinition Reg.nr.: PHT-0022-4658

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

Huvudsaklig avsedd användning PP-PRD-8 Molluscicides for plant protection
Konsumentanvändning Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn TRINOL
Postadress NORDRE HAVNEGADE 2
Postnr. 9400
Postort NØRRESUNDBY
Land Danmark
Telefon +4596320064
E-post trinol@trinol.dk

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon
Telefon: (00 46) (8) 33 12 31
Beskrivning: Giftinformationen
Telefon: 112
Beskrivning: Akut

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Eye Irrit. 2; H319

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. EUH 401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.
Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P261 Undvik att inandas damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej. 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.
CLP - särskilda regler om förpackning	Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (SP1)

2.3. Andra faror

Andra faror	Ingen information tillgänglig.
-------------	--------------------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7 Indexnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	20 g/l	
Nonansyra	CAS-nr.: 112-05-0 EG-nr.: 203-931-2 Indexnr.: 607-197-00-8	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319; Aquatic Chronic 3; H412;	31,02 g/l	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Undvik onödig kontakt med produkten.
Inandning	Se till frisk luft.
Hudkontakt	Vid hudkontakt tvätta med vatten.
Ögonkontakt	Kontakta läkare om problemen kvarstår. Vid kontakt med ögonen, skölj noggrant med vatten.
Förtäring	Kontakta läkare om symtom uppträder.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Inga kända symptom hittills.
-------------------------------	------------------------------

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

Medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.
----------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Vatten, Skum, Torrt pulver, Koldioxid
---------------------	---------------------------------------

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------	--------------------------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Andra upplysningar	Brandrester och förorenat släckvatten måste kasseras i enlighet med lokala bestämmelser.
--------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Bildar hala ytor med vatten.
-------------------	------------------------------

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Släpp inte ut i ytvatten / grundvatten.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Ta upp det absorberande materialet (t.ex. sand, sågspån, allmänt bindemedel). Spola bort rester med vatten.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Ingen information tillgänglig.
-------------------	--------------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Följ instruktionerna !
-----------	------------------------

Skyddsåtgärder

Skyddsåtgärder	Undvik lång och intensiv hudkontakt. Andas inte in gaser / ångor / aerosoler.
----------------	--

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Inga speciella åtgärder nödvändiga.
---	-------------------------------------

Råd om allmän arbetshygien	Ät, drick, rök eller ta inte droger på jobbet. Förvaras åtskilt från mat och dryck.
----------------------------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras endast i originalförpackningen.
---------	--

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring	Förvara inte tillsammans med djurfoder. Förvara inte tillsammans med mat.
---------------------------------	--

Lagringsstabilitet	Skydda mot frost. Lagringsgrupp 12
--------------------	---------------------------------------

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Använd endast som herbicid enligt bruksanvisningen!
------------------	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	Nivågränsvärde (NGV) : 150 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 350 mg/m ³ Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 250 ppm Korttidsgränsvärde (KGV) Värde: 600 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: V	
Nonansyra	CAS-nr.: 112-05-0		
Kontrollparametrar, kommentar	Det foreligger ingen informasjon.		

8.2 Begränsning av exponeringen

Handskydd

Handskydd	Beskrivning: Använd vid behov engångshandskar (plast eller gummi).
-----------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	flytande
Färg	Gulaktig.
Lukt	Alkohollukt.
Luktgräns	Kommentarer: Ej fastställt.
pH	Värde: 7,8 Temperatur: 20 °C
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Ej fastställt.
Flampunkt	Värde: 63 °C

Avdunstningshastighet	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej fastställt.
Nedre explosionsgräns med måtenhet	Kommentarer: Ej fastställt.
Övre explosionsgräns med måtenhet	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångtryck	Kommentarer: Ej fastställt.
Ångdensitet	Kommentarer: Ej fastställt.
Densitet	Värde: 1 g/cm ³ Testreferens: OECD 109 Temperatur: 20 °C
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Lösligt i vatten. Medium: Annat Kommentarer: Ej fastställt.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ej fastställt.
Viskositet	Värde: 7 mPa.s Metod: DIN 53019 Kommentarer: inte bestämbar Temperatur: 20 °C
Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosiv.
Oxiderande egenskaper	Produkten har inga oxiderande egenskaper.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 2 %
-----------------	------------

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Ingen information tillgänglig.
-------------	--------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen information tillgänglig.
-------------	--------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Ingen information tillgänglig.
------------	--------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Ingen information tillgänglig.
-------------------------------	--------------------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Ingen information tillgänglig.
---------------------------------	--------------------------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------	--------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	krävs inte
---------------------------------	------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD 401 Värde: > 5000 mg/kg Art: Råtta
	Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD 402 Värde: > 5000 mg/kg Art: Råtta
Andra toxikologiska data	Inga giftiga effekter är kända hittills.

Övriga upplysningar om hälsofara

Frätande / irriterande testresultat	Metod: OECD 404 Art: Kanin Resultatutvärdering: ej irriterande
Ögonskada eller ögonirritation, testresultat	Metod: OECD 405 Art: Kanin Resultatutvärdering: ej irriterande
Luftvägs- / hudsensibilisering	Metod: OECD 406 Art: Marsvin Resultatutvärdering: icke-sensibiliserande

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Ingen information tillgänglig.
--------------	--------------------------------

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Ingen information tillgänglig.
---	--------------------------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Ingen information tillgänglig.
----------------------------------	--------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Kommentarer till rörlighet	Ingen information tillgänglig.
----------------------------	--------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Ingen information tillgänglig.
-------------------------------------	--------------------------------

12.6 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Tillåt inte okontrollerat läckage av produkten i miljön.
-----------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Små mängder av privata hushåll bör lämnas till de officiella bortskafterplatserna.
Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Helt tömd behållare / flaskor återgår till ett återvinningssystem.
EWC-kod	EWC-kod: 061301 Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider Klassificerad som farligt avfall: Ja
Andra upplysningar	Rekommenderat rengöringsmedel: vatten Allmän information: Följ instruktionerna !

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ingen information tillgänglig.
---	--------------------------------

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

Förening kategori	Ingen information tillgänglig.
-------------------	--------------------------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

VOC	VOC, viktsprocent: 2
Vattenfaroklass (DE)	Vattenfaroklass (WGK): 1: liten risk för vattenförorening Källa: självklassificering

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H315 Irriterar huden. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Ytterligare information	Informationen här är baserad på vår kunskap. Det kännetecknar produkten med avseende på lämpliga säkerhetsåtgärder. Det utgör ingen garanti för produktens egenskaper. Det är inte en teknisk specifikation.
Version	1
Utarbetat av	krer