



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 12.08.2020
Revision 18.06.2020 (S) Version 1.2

Myr Effekt Metalldosa

! AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn

Myr Effekt Metalldosa
Prod-Nr. 616012 / 31650
Reg-Nr. 5523

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

! Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Bekämpningsmedel mot myror

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Miljöcenter AB
Kvalitetsvägen 1, SE-23261 Arlöv
Telefonnummer +46 40-668 08 50
E-Mail info@miljocenter.com
Internet www.miljocenter.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700
Telefonnummer -

Tillverkare

W. Neudorff GmbH KG (SE)
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal
Telefonnummer +49 5155 624-0, Fax +49 5155 6010
E-Mail msds@neudorff.de
Internet www.neudorff.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut 112 Giftinformation / Mindre akut 010-4566700
Telefonnummer -

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

! Ytterligare Information

Blandningen är klassificerad som inte farlig i meningen av förordningen (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Säkerhetshänvisningar

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 12.08.2020
Revision 18.06.2020 (S) Version 1.2

Myr Effekt Metalldosa

! Särskilda regler för kompletterande märkning av vissa blandningar

(EUH208) Innehåller reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1).
Kan orsaka en allergisk reaktion.

Ytterligare uppgifter

Anmärkning

Hålls borta från livsmedel, drycker och djurfoder.

2.3. Andra faror

! Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

! AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

ej användbar

3.2. Blandningar

Beskrivning

Den aktiva beståndsdel Spinosad består av en blandning av Spinosyn A (CAS 131929-60-7) och Spinosyn D (CAS 131929-63-0).

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
168316-95-8	434-300-1	spinosad (ISO) (reaction mass of spinosyn A and spinosyn D in ratios between 95:5 to 50:50)	0,0166	Aquatic Acute 1, H400 M=10 / Aquatic Chronic 1, H410 M=10

! Ytterligare råd

0,0166% w/w Spinosad tekniskt (0,168 g/L, 0,015% w/w ren)

! AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder och omhändertag dem på säkert sätt.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med mycket vatten.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Vid obehag, kontakta läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

! Läkarinformation / troliga symptom

Inga kända produktspecifika symptom.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 12.08.2020

Revision 18.06.2020 (S) Version 1.2

Myr Effekt Metalldosa

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

! **Behandling (Råd till läkare)**

Behandla symptomatiskt.

! AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

vatten

skum

släckpulver

koldioxid

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Undvik inandning av explosions- och/eller förbränningsgaser.

Ytterligare information

Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

! AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Ingen information tillgänglig.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd lämplig behållare för uppsamling.

Tag upp med absorberande material (t.ex. sand, sågspån eller universalabsorbent).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Använd endast enligt instruktioner.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik långvarig och intensiv hudkontakt.

Undvik inandning av rök.

! **Hygieniska åtgärder**

Ät, drick och rök inte. Ta inte heller droger under hanteringen.

Förvaras åtskilt från livsmedel och dryck.

Tvätta händerna efter arbetet.



Råd om skydd mot brand och explosion

Inga särskilda åtgärder nödvändiga.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras endast i originalförpackning.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Rekommenderad lagringstemperatur: 20°C.

Lagringsklass 12

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

! AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Ej nödvändig

Handskydd

Ej nödvändig

Ögonskydd

Ej nödvändig

Övriga skyddsåtgärder

Ej nödvändig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

Klar vätska

Färg

Turkosblå

Lukt

Svag ospecificerad lukt

Luktgräns

ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde	4,82	20,0 °C		Mikroprocessor pH-mätare	
koktemperatur	ca. 100 °C				
Smältpunkt / Fryspunkt	ej fastställd				



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 12.08.2020
Revision 18.06.2020 (S) Version 1.2

Myr Effekt Metallidosa

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
Flampunkt	> 100 °C			Abel-Pensky	
Förångningshastighet	ej fastställd				
Brännbarhet (fast form)	ej användbar				
Brännbarhet (gas)	ej användbar				
Tändtemperatur	ej fastställd				
Självantändningstemperatur	565 °C				
Nedre explosionsgräns	ej fastställd				
Övre explosionsgräns	ej fastställd				
Ångtryck	Ej nödvändig				
Relativ densitet	1,1126 g/cm ³	20 °C			
Ångdensitet	ej fastställd				
Löslighet i vatten	Obegränsad löslighet i vatten.				
Löslig i ...	ej fastställd				
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	ej fastställd				
Nedbrytningstemperatur	ej fastställd				
Viskositet dynamisk	ej fastställd				

Oxiderande egenskaper

Produkten underhåller inte brand.

Explosiva egenskaper

Produkten är ej explosiv.

9.2. Annan information

Uppgifterna avser lockämnesblandningen.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 12.08.2020

Revision 18.06.2020 (S) Version 1.2

Myr Effekt Metallidosa

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen information tillgänglig.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Inga farliga reaktioner kända.

10.5. Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Stabila vid rumstemperatur.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
LD50 Akut oral toxicitet	> 2000 mg/kg	råtta	beräkning	
Irritation hud	ej irriterande			
Irritation ögon	ej irriterande			

Praktiska erfarenheter

Beredningen har hittills inga kända förgiftningar.

! AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

	Värde	Art	Metod	Validering
Fisk	NOEC 0,5 mg/l (80 d)	Regnbågslax		Gäller för det aktiva ämnet Spinosad.
Daphnia	NOEC 0,0012 mg/l (21 d)	Dafnia magna		Gäller för det aktiva ämnet Spinosad.
Alg	EC50 0,036 mg/l (120 h)	Narvicula spec.		Gäller för det aktiva ämnet Spinosad.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

	Elimineringshastighet	Analysmetod	Metod	Validering
Biologisk nedbrytbarhet	1 % (28 d) Gäller för det aktiva ämnet Spinosad.		OECD 301 B	ej lättnedbrytbar

12.3. Bioackumuleringsförmåga



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 12.08.2020
Revision 18.06.2020 (S) Version 1.2

Myr Effekt Metalldosa

Fördelningskoefficienten n-octanol/vatten (log pow): 4,1 - 4,5 (gäller för det aktiva ämnet Spinosad).

Biokoncentrationsfaktor (BCF): 114 (gäller för det aktiva ämnet Spinosad)

12.4. Rörligheten i jord

Förväntas vara relativt orörligt i mark (Koc: 35024) - gäller för Spinosyn A.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Andra skadliga effekter

! Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

! AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

! Avfallskod

06 13 01*

Avfallsslag

Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Små mängder som uppstår i hushållet ska lämnas som farligt avfall.

Rekommendationer för förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan behandlas som hushållsavfall.

Rekommenderat rengöringsmedel

Vatten

Allmän information

Följ bruksanvisningen!

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	-	-	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	-	-
14.3. Faroklass för transport	-	-	-
14.4. Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5. Miljöfaror	-	-	-

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen information tillgänglig.

Transport / ytterligare information

Produkten är ej farligt gods.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 12.08.2020
Revision 18.06.2020 (S) Version 1.2
Myr Effekt Metallidosa

! AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Övriga EU-föreskrifter

Biocid enligt förordning (EU) 528/2012.

Nationella föreskrifter

WGK (gäller endast D) 1 egenklassificering

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

! AVSNITT 16: Annan information

! Rekommenderad användning och begränsningar

Följ bruksanvisningen!

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produktgenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

Hänvisning på ändring(ar): "!" = Data har ändrats gentemot tidigare version. Föregående version: 1.1

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.