

Säkerhetsdatablad

AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeskrivning

Typosan IPS

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

Artspecifikt lockämne (Granbarkborre)

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Plantskydd AB
Torsjö 444
264 53 Ljungbyhed
Tel: 0435-44 10 40
Fax: 0435-44 17 05
www: gylleboplantskydd.com
gyllebo.plantskydd@telia.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 begär Giftinformation

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Flam. Liq. 1 H225

Acute Tox. 4 H302

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara

Faroangivelser:

Mycket brandfarlig vätska och ånga

Skadligt vid förtäring

Irriterar huden.

Orsakar allvarlig ögonirritation

Skyddsangivelser

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Tvätta händerna grundligt efter användning

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta läkare. Skölj munnen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala bestämmelser.

Innehåller: 2-Methylbut-3-en-2-ol

2.3 Andra faror

Inga kända

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Klassificering enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Namn	CAS-nr	EG-nr	Vikt %	Klassificering CLP
2-Methylbut-3-en-2-ol	115-18-4	204-068-4	90-95	Flam. Liq. 1 H225 Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319

AVSNITT 4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt Tvätta med tvål och rikligt med vatten.
Ögonkontakt Spola ögonen med vatten i minst 5 minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Förtäring Farligt vid förtäring
Inandning Ångor kan irritera luftvägar och lungor.
Hudkontakt Irritation kan uppstå
Ögonkontakt Risk för ögonirritation

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling som eventuellt krävs

Ej tillämbart

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Släck med pulver, koldioxid, alkoholresistent skum

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej tillämbart

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerställ god ventilation. Avlägsna alla antändningskällor. Evakuera personal till säkra platser. Var uppmärksam på att ångor kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Ej tillämbart

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Större utsläpp vallas in med jord, sand eller annat inert material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för personlig säkerhetsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantera produkten avskilt från antändningskällor och värme. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i enlighet med gällande bestämmelser för brandfarliga varor

7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant

AVSNITT 8. BEGRÄNSNINGEN AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden

Referens: Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ögondusch ska finnas tillgängligt på arbetsplatsen.

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder:

Andningsskydd

Ej aktuellt

Handskydd

Skyddshandskar ska användas. Lämpligt material kan vara Nitrilgummi eller butylgummihandskar.

Ögonskydd

Använd ögonskydd testade och godkända enligt gällande standard som EN 166 (EU).

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Klar färglös vätska
pH-värde	9,0 - 10,0 vid 100 g/l vid 20 °C
Smältpunkt/frys punkt.	11 °C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	98 - 99 °C
Flampunkt	11 °C - sluten kopp
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Övre explosionsgräns: 9,4 %(V)
Ångtryck	137 hPa vid 50 °C
Relativ densitet	0,824 g/cm ³ vid 25 °C
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	log Pow: 0,66

9.2 Övrig information

Uppgifterna gäller för rent ämne 2-Metylbut-3-en-2-ol

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Uppgift saknas

10.3 Risken för farliga reaktioner

Uppgift saknas

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Värme, flammor och gnistor. Extrema temperaturer och direkt solljus

10.5 Oförenliga material

Starkt oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämpligt

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna**11.1.1 Akut toxicitet**

LD50 Oralt råtta: 1315 mg/kg kroppsvikt

Uppgifterna gäller för rent ämne 2-Metylbut-3-en-2-ol

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Ekotoxilogiska data saknas

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen uppgift

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen uppgift

12.4 Rörligheten i jord

Ingen uppgift

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester ska behandlas som farligt avfall, För avfallsbehandling ska en lämplig avfallskod användas

Vid bortskaffande av produktrester och förpackningar ska nationella och lokala bestämmelser beaktas.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

1987

14.2 Officiell transportbenämning

ALKOHOLER, N.O.S. (2-Methylbut-3-en-2-ol)

14.3 Faroklass för transport

3

14.4 Förpackningsgrupp

II

14.5 Miljöfaror

Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

Ej användbar

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Förordning (EG) nr 1272/2008

AFS 2018:1 - Hygieniska gränsvärden

Förordning (EG) nr 1107/2009 av den 21 oktober 2009 om utsläppande av växtskyddsmedel på marknaden och om upphävande av rådets direktiv 79/117/EEG och 91/414/EEG.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Faroangivelser under punkt 3:

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga

H302 Skadligt vid förtäring

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation