SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) Nr. 1907/2006, som ændret ved Kommissionens Forordning (EU) 2020/878

Magna Top NP

Udgave	Revisionsdato:	SDS nummer:	Dato for sidste udgivelse: 19.08.2025
1.1	22.08.2025	M0629	Dato for første udgivelse: 19.08.2025

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Magna Top NP

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Gødning

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : COMPO EXPERT GmbH
Krögerweg 10
D-48155 Münster

Telefon : +49 (0) 251 29 79 81 – 000

Telefax : +49 (0) 251 29 79 81 - 111

E-mail-addresse på den person, som er ansvarlig for SDS : productsafety@compo-expert.com

1.4 Nødtelefon

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Telefon:+49 (0) 6132 - 84463

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Der kræves hverken farepiktogram, signalord, faresætninger eller sikkerhedssætninger

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller

Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Uorganisk gødning

Komponenter
Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.
Søg læge.
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
Efterlad ikke den tilskadekomne uden opsyn.

Beskyttelse af førstehjælpere : Førstehjælpere skal være opmærksomme på at beskytte sig selv og bære det anbefalede beskyttelsesudstyr
Se afsnit 8 vedrørende personlige værnemidler, hvis der er fare for eksponering.

Hvis det indåndes : Hvis indåndet, flyt tilskadekomne til frisk luft.
Søg læge ved vedvarende symptomer.

I tilfælde af hudkontakt : Vask med sæbe og vand.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omhyggeligt med rigeligt vand i mindst 15 min. og søg læge.
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.

Ved indtagelse. : Skyl munden med vand og drik derefter rigeligt vand.
Søg lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	:	Vand Pulver Vand tåge Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Uegnede slukningsmidler	:	Kraftig vandstråle Kulsyre (CO_2) Skum Sand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brandbekæmpelse	:	Termisk nedbrydning kan udløse irriterende gasser og dampe. Lad ikke spildevand fra brandslukning løbe i kloakafløb og vandløb.
Farlige forbrændingsprodukter	:	Nitrogenoxider (NO_x) Svovloxider

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet	:	Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse.
Yderligere oplysninger	:	Opsaml forurenet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb. Brandrester og forurenet brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler. Selve produktet brænder ikke.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	:	Brug personligt beskyttelsesudstyr. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Vask forurenet tøj før genbrug. Undgå at indånde støv. For personlig beskyttelse se punkt 8. For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	:	Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opsaml og overfør til passende mærkede beholdere.

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8., For bortskafningsoplysninger se venligst afsnit 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene.
Brug personligt beskyttelsesudstyr.
Holdes væk fra brandbare stoffer.
Holdes væk fra varme og antændelseskilder.
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.
Bortskaffelse af skyllevand skal ske i overensstemmelse med lokale og nationale regler.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Ingen specielle forholdsregler er påkrævet.

Hygiejniske foranstaltninger : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Vask hænder før indtagelse af mad og drikke eller rygning. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Yderligere information om opbevaringsforhold : Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Holdes væk fra direkte sollys. Beskyt mod fugt.

Anvisninger ved samlagring : Holdes væk fra brændbare stoffer.
Opbevares adskilt fra stærke baser.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Beskyttes mod frost, varme og sollys.

7.3 Særlige anvendelser

Særlige anvendelser : Ikke relevant

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

Afledte nuleffektniveauer (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Anvendelse	Eksponeringsvej	Potentielle sundhedseffekter	Værdi
ammoniumsulfat	Arbejdstagere	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	42,667 mg/kg
	Arbejdstagere	Indånding	Langtids systemiske effekter	11,167 mg/m3
	Forbrugeranvendelse	Oralt	Langtids systemiske effekter	6,4 mg/kg
	Forbrugeranvendelse	Hudkontakt	Langtids systemiske effekter	12,8 mg/kg
	Forbrugeranvendelse	Indånding	Langtids systemiske effekter	1,667 mg/kg

Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

Stoffets navn	Delmiljø	Værdi
ammoniumsulfat	Ferskvand	0,312 mg/l
	Havvand	0,0312 mg/l
	Periodisk brug/frigivelse	0,53 mg/l
	Jord	62,6 mg/kg
		16,12 mg/l
	Ferskvand	0,063 mg/kg

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder
- Materiale : Handsker
- Retningslinie : Udstyret bør stemme overens med EN 374
- Bemærkninger : Da produktet er et kemisk produkt bestående af flere stoffer, kan holdbarheden af handskematerialet ikke beregnes i forvejen og skal derfor testes før brug.

Beskyttelse af hud og krop : Langærmet beklædning

Åndedrætsværn : I tilfælde af støv- eller aerosoludvikling brug åndedrætsværn med godkendt filter.
Udstyret bør stemme overens med EN 14387

- Filter type : Filter type P

Beskyttelsesforanstaltninger	:	Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Vask forurenet tøj før genbrug.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	:	fast
Farve	:	grå
Lugt	:	ingen
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	:	ikke bestemt
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	:	ikke bestemt
Brandfare	:	Vil ikke brænde
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgrænse	:	Ikke anvendelig
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgrænse	:	Ikke anvendelig
Flammepunkt	:	Ikke anvendelig
Selvantændelsestemperatur	:	antændes ikke
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen data tilgængelige
pH-værdi	:	5,5 - 7,5 (20 °C) Koncentration: 100 g/l
Opløselighed		
Vandopløselighed	:	opløselig

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	:	Ikke anvendelig
Massefylde	:	Ingen data tilgængelige
Bulk massefylde	:	ca. 1.050 kg/m3

9.2 Andre oplysninger

Eksplosiver	:	Ikke eksplosiv
Oxiderende egenskaber	:	Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.
Selvantænding	:	ikke selvantændelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	:	Kontakt med stærke baser frigiver ammoniak.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	:	Varme overflader Direkte varmekilder.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	:	Stærke baser Brændbart materiale

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	:	Nitrogenoxider (NOx) Fosforholdige oxider Svovloxider Ammoniak

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Hudætsning/-irritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sensibiliserende på luftveje

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspiration giftighed

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære

kloaksystem.
Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.
Affaldskoder skal fastsættes af bruger baseret på pågældende anvendelse af produktet.

Forurenet emballage : Tøm for resterende indhold.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA : Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

ADR : Ikke reguleret som farligt gods
RID : Ikke reguleret som farligt gods
IMDG : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Cargo) : Ikke reguleret som farligt gods
IATA (Passager) : Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Baseret på retsforskrifter	:	IMSBC-kode
MHB	:	nej
IMSBC Group	:	C

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII)	:	Ikke anvendelig
REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59).	:	Ikke anvendelig
Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget	:	Ikke anvendelig
Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning)	:	Ikke anvendelig
REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV)	:	Ikke anvendelig
Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.		Ikke anvendelig

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke relevant

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuld tekst af andre forkortelser

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer, ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagent eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration

forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Fillippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Informationerne i dette Arbejdshygiejniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten.

DK / DA