

Sikkerhedsdatablade

Udstedelsesdato 27-feb-2014

Revisionsdato 10-okt-2019

Version 5.01

Punkt 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Sportsmaster Preseeder; 8-12-8+3MgO
Produktkode	52050125DA
Synonymer	Sportsmaster 8-5.2-6.6+1.8Mg
Rent stof/blanding	Blanding.

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

Anbefalet anvendelse	Gødning (PC12). Forbeholdt faglig anvendelse.
Anvendelser, der frarådes	Anvendelse af forbrugere [SU 21].

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Everris International BV
Nijverheidsweg 1-5; 6422 PD Heerlen (NL); Tel: +31 (0) 45-5609100; Fax: +31 (0) 45-5609190.

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til INFO-MSDS@EVERRIS.com.

1.4. Nødtelefon Int: +44 1235 239 670 (24h).

Punkt 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Blanding

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Alvorlig øjenskade-/irritation	Kategori 1 - (H318)
--------------------------------	---------------------

2.2. Mærkningselementer



Signalord: Fare

Faresætninger:

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Indeholder Single Super Phosphate; SSP

Sikkerhedssætninger:

P280 - Bær øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse

P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning

P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge

Punkt 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.1 Stoffer

Kemisk navn	EF-Nr.	CAS-nr	Vægt %	Klassificering i henhold til	REACH-registrerings
-------------	--------	--------	--------	------------------------------	---------------------

				forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	nummer
Single Super Phosphate; SSP	232-379-5	8011-76-5	25 - 40%	Eye Dam. 1 (H318)	01-2119488967-11
Magnesite; MgCO ₃	208-915-9	546-93-0	1 - 5%	Ikke klassificeret	01-2119523999-20

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16.

Punkt 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel anbefaling	Førstehjælpsforanstaltninger skal kun udføres af uddannet personale.
Indånding	Søg frisk luft. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
Kontakt med huden:	Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.
Kontakt med øjnene:	Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter. Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved.
Indtagelse:	Ved indtagelse, kontakt ødmøgående læge og vis denne beholder eller etiket. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. De vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen under normal forarbejdning

4.3. Indikation om et behov for øjeblikkelig lægehjælp og specialbehandling

Ingen under normal forarbejdning.

Punkt 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Slukningsforanstaltninger tilpasses efter omgivende brand.

Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes: Vandstråle med stor vandmængde.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anvend et brandslukningsmiddel, der egner sig til den omgivende brand. I tilfælde af brand og/eller eksplosion: Undgå indånding af røg. Brandmandskab skal bære trykluffforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt.

Punkt 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer: Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Til indsatspersonale Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet. Må ikke ledes ud i overfladevand eller kloaker. Lokale myndigheder skal underrettes, hvis betydelige udslip ikke kan inddæmnes.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning: Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert.

Metoder til oprensning: Fejes sammen og skovles op i egnede beholdere til bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

§ 8, 12, 13.

Punkt 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Generel hygiejne overvejelser:

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis. Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser:

Opbevar i original beholder. Opbevares tæt tillukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Må ikke udsættes for ekstreme temperaturer.

Emballagematerialer
LGK (Tyskland)

Opbevar i original beholder. Opbevares i en lukket beholder.
13

7.3. Særlige anvendelser

Særlige anvendelser

Gødning; www.everris.com; Læs og følg instruktionerne på etiketten

Eksponeringsscenario

Blanding. Kræves ikke.

Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

<i>Single Super Phosphate; SSP</i>	
Bulgaria - OEL- TWAs	5.0 mg/m ³ TWA (listed under Double superphosphate)
<i>Magnesite; MgCO₃</i>	
Australien	10 mg/m ³ TWA inhalable dust
FR - OEL - 8h VMEs	TWA: 10 mg/m ³
Korea - ISHA - OEL - TWAs	10 mg/m ³ TWA (Serial No. 493)
Malaysia	10 mg/m ³ TWA (particulate matter containing no Asbestos and <1% crystalline Silica)
Schweiz	TWA: 3 mg/m ³
UK EH40 WEL:	LTEL (8hr TWA) 10mg/m ³

Derived No Effect Level (udledt nuleffektniveau) (DNEL)

Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC)

Ingen tilgængelige data

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt

Håndværn

Åndedrætsværn

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet

Handsker. Nitrilgummi (0.26 mm). Gennembrudstid. > 8 h.

Ikke påkrævet; undtagen i tilfælde af aerosoldannelse. Bær passende åndedrætsværn og beskyttelsesbeklædning ved eksponering for tåge, spray eller aerosoler

Letvægtsbeskyttelsestøj

Beskyttelse af huden og kroppen

Hygiejniske foranstaltninger

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug. Vask hænder før pauser og efter brugen.

Punkt 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform:

Fast stof

Udseende:

granulat

Farve:

mørkegrå.

Lugt:

Ingen

Bulkdensitet

900 - 1100 kg/m³

Smeltepunkt/frysepunkt	Ingen tilgængelige data
Kogepunkt/Kogepunktsinterval:	Fast stof. Ikke relevant.
Flammepunkt:	Fast stof. Ikke relevant.
Fordampningshastighed:	Fast stof. Ikke relevant.
Antændelighed (fast, gas)	Ikke brandfarlig
Damptryk	Fast stof. Ikke relevant.
Dampkoncentration	Fast stof. Ikke relevant.
Relativ massefylde	Ingen tilgængelige data
Vandopløselighed	Ingen tilgængelige data
Opløselighed	Ingen tilgængelige data
Fordeleingskoefficient	Fast stof. Ikke relevant.
Selvantændelsestemperatur:	Ingen tilgængelige data
Dekomponeringstemperatur:	Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	Er ikke en eksplosionsfare.
<u>9.2. Andre oplysninger</u>	
VOC (flygtige organiske forbindelser) indhold (%):	Fast stof. Ikke relevant.

Punkt 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ikke reaktiv.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen under normal forarbejdning. Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe.

10.4. Forhold, der skal undgås

Nitrogenoxider (NOx).

10.5. Materialer, der skal undgås

Må ikke opbevares i nærheden af katalysatorer som derivater af hexavalent krom og metalhalogenider. Må ikke opbevares i nærheden af brændbare produkter (brændsler) som trækul, træ, mel, sod osv.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen under normal forarbejdning. Termisk nedbrydning kan medføre afgivelse af irriterende og giftige gasser og dampe.

Punkt 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Produktinformation

Hvis dette produkt er en blanding, er klassificeringen ikke baseret på toksikologiske studier for dette produkt, men er udelukkende baseret på toksikologiske studier for indholdsstoffer, som findes i dette produkt. Der kan være givet mere detaljerede oplysninger om stoffer og/eller indholdsstoffer i andre punkter i dette sikkerhedsdatablad

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Indånding	Indånding af støv i høj koncentration kan irritere åndedrætsorganer.
Kontakt med øjnene	Kan forårsage let hudirritation.
Kontakt med huden	Kan forårsage irritation.
Indtagelse	Kan forårsage mavetarmubehag, hvis det indtages i store mængder.

Oplysninger om toksikologiske virkninger

Ingen kendt

Akut toksicitet

Ukendt akut toksicitet 0% of the mixture consists of ingredient(s) of unknown toxicity.

Forsinkede og omgående virkninger såvel som kroniske virkninger fra kort- og langvarig eksponering

Hvis dette produkt er en blanding, er klassificeringen ikke baseret på toksikologiske studier for dette produkt, men er udelukkende baseret på toksikologiske studier for indholdsstoffer, som findes i dette produkt. Der kan være givet mere detaljerede oplysninger om stoffer og/eller indholdsstoffer i andre punkter i dette sikkerhedsdatablad

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Klassificering ud fra individuelle indholdsstoffer i blandingen.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	Klassificering ud fra individuelle indholdsstoffer i blandingen.
Kimcellemutagenicitet	Klassificering ud fra individuelle indholdsstoffer i blandingen.
Carcinogenicitet	Klassificering ud fra individuelle indholdsstoffer i blandingen.
Reproduktionstoksicitet	Klassificering ud fra individuelle indholdsstoffer i blandingen.
STOT - enkelt eksponering	Klassificering ud fra individuelle indholdsstoffer i blandingen.
STOT - gentagen eksponering	Klassificering ud fra individuelle indholdsstoffer i blandingen.
Aspirationsfare	Klassificering ud fra individuelle indholdsstoffer i blandingen.

Punkt 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet**Økotoksicitet****Ukendt akvatisk toksicitet**

Må ikke udledes i miljøet

0 % af blandingen består af bestanddel(e), der udgør ukendte risici for vandmiljøet.

12.2. Persistens og nedbrydelighed**Persistens og nedbrydelighed**

Ingen vedvarende eller ophobende virkninger blev observeret.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale**Bioakkumulation**

Bioophober ikke.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige data.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige data.

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige data.

Punkt 13: BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling**Bortskaffelse af affald**

Bortskaffelse skal ske i overensstemmelse med gældende regionale, nationale og lokale love og bestemmelser.

Kontamineret emballage

Beholderen må ikke genbruges.

Andre oplysninger

Brug produktet helt op. Emballagen er industrielt affald.

Punkt 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

IMO / IMDG**14.1****UN-Nr:**

Ikke reguleret

14.2**Betegnelse på forsendelsen:**

Ikke reguleret

14.3**Fareklasse:**

Ikke reguleret

14.4	
Emballagegruppe:	Ikke reguleret
14.5	
Marineforurenende	Ikke reguleret
14.6	
Særlige bestemmelser	Ingen
14.7	
Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ingen tilgængelige data

ADR/RID

14.1	
UN-Nr:	Ikke reguleret
14.2	
Betegnelse på forsendelsen:	Ikke reguleret
14.3	
Fareklasse:	Ikke reguleret
14.4	
Emballagegruppe:	Ikke reguleret
14.5	
Miljøfare	Ikke reguleret
14.6	
Særlige bestemmelser	Ingen

IATA

14.1	
UN-Nr:	Ikke reguleret
14.2	
Betegnelse på forsendelsen:	Ikke reguleret
14.3	
Fareklasse:	Ikke reguleret
14.4	
Emballagegruppe:	Ikke reguleret
14.5	
Miljøfare	Ikke reguleret
14.6	
Særlige bestemmelser	Ingen

Punkt 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****Belgien****Danmark**

Danmark Ingen tilgængelige data

Frankrig

ICPE (FR): Ikke reguleret

Tyskland

LGK (Tyskland) 13
Tyskland, vandfarligeklasse (wgk): 1 (Everris classification)
GefStoffV (DE): Ikke reguleret

Component	German WGK Section
Single Super Phosphate; SSP 8011-76-5 (25 - 40%)	NWG

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Stofanvendelse dækkes i henhold til Reach-regulering 1907/2006

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser

Punkt 16: ANDRE OPLYSNINGER**Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3**

- H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

RID: Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PNEC: Predicted No Effect Concentration

DNEL: Derived No-Effect Level

REACH: Registration, Evaluation, Authorization of Chemicals

CLP: EU-GHS; Classification, Labelling and Packaging

OEL: Occupational Exposure Limit

TWA: Time Weighted Average

ATE: Acute Toxicity Estimate

EUH phrase: CLP (EU) specific hazard statement

LD50: Lethal dose, 50%.

LC50: Lethal concentration, 50%.

SVHC: Substance of Very High Concern.

Klassificeringsprocedure

- Beregningsmetode
- Ekspertvurdering og bestemmelse af weight of evidence (WoE)

Vigtigste litteraturhenvisninger og datakilder

i henhold til EU-Forordning 1907/2006/EF - 2015/830. Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP).

Udarbejdet af

Regulatory Affairs Department (INFO-MSDS@EVERRIS.COM)

Udstedelsesdato

27-feb-2014

Begrænsninger for anvendelse

Forbeholdt faglig anvendelse

Årsag til revidering

***Angiver forandringer siden den sidste revision. Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Oplysningerne heri er afgivet på basis af Everris' bedste viden og i god tro og er præcise og troværdige på datoen for udarbejdelsen af dette dokument. Der gives imidlertid ingen garanti eller sikkerhed, hverken udtrykkelig eller stiltiende for denne præcision og troværdighed, og Everris påtager sig intet ansvar for tab eller skade, der skyldes brugen af dette dokument. Der gives ikke tilladelse, heller ikke stiltiende, til at bruge nogen som helst patentbeskyttet opfindelse uden licens. Desuden påtager Everris sig ikke ansvar for skade eller personskader, der skyldes unormal brug eller undladelse af at følge de anbefalede metoder, eller som skyldes de farer, der er forbundet med dette produkts naturlige egenskaber.