

# SÄKERHETS DATABLAD

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art. nr	Utfärdat av	Språk	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB / CB	SE	1 av 9

## Frukt- & Bärgödsel

### AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

<b>1.1 PRODUKT BETECKNING</b>	<b>Frukt- &amp; Bärgödsel</b>
Artikelnummer:	-
<b>1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN</b>	Gødning
<b>1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETS DATABLADET</b>	T. Gyllebo Gødning, Koksgatan 20 211 24 Malmö Telefon: 0771-111 222  Vid frågor om säkerhetsdatabladet, kontakta: <a href="mailto:sds@trossa.se">sds@trossa.se</a>
<b>1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER</b>	Vid akuta fall, tfn 112, begär Giftinformation. Övriga tillbud och frågor, Giftinformationscentralen: tfn 010-456 67 00.

### AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

<b>2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN</b>
<i>Produkten uppfyller inte kriterierna för klassificering enligt EG 1272/2008 (CLP).</i>
<b>2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER</b>
<i>Ej märkningspliktig enligt EG 1272/2008 (CLP).</i>
Signalord:
-
Innehåller:
Inga klassificerade ämnen.
Faroangivelser
-
Skyddsangivelser
-
Övrig märkning
-
Övriga bestämmelser
-
Övrig information

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB	2 av 9

## Frukt- & Bärgödsel

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen som uppfyller hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100.

Innehåller inga SVHC-ämnen (= Substance of Very High Concern) >= 0,1% från EUs kandidatförteckning.

### 2.3 ANDRA FAROR

Kan om dispergerad bilda explosiv blandning av damm och luft.

## AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.2 BLANDNINGAR

Beskrivning av blandningen

Gödning

Ämnen	EG Nr	CAS Nr	REACH Nr <sup>1</sup>	Halt vikt%	CLP-klassificering
Mjöl <sup>a</sup>	-	-	-	>99	-

a) *Ämne för vilket det finns gränsvärden i arbetsmiljön enligt Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1 om hygieniska gränsvärden*

Produkten innehåller: kaliumsulfat, benmjöl, borstmjöl, dolomitkalk, kieserit, köttmjöl C2.

Övrig information:

Angivna faroangivelser finns förklarade i avsnitt 16.

## AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Skölj huden med vatten.

Ögonkontakt

Spola med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska i några min. Använd gärna tempererat vatten. Håll ögonlocken brett isär, avlägsna eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen och drick vatten.

Information till läkare

Ingen specifik information.

### 4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB	3 av 9

## Frukt- & Bärkötsel

Inandning: Exponering av alla former av damm kan utgöra en potentiell hälsofara. Kortvarig exponering kan orsaka irritation av luftvägarna, huvudvärk och trötthet. Långvarig exponering av damm kan påverka luftvägarna på olika sätt.

Hudkontakt: Förväntas inte ge några akuta eller fördröjda symptom.

Ögonkontakt: Damm kan ge övergående irritation och ökat tårflöde.

Förtäring: Mindre mängd förväntas inte ge några akuta eller fördröjda symptom. Stora mängder kan ge illamående och kräkningar.

Övrigt:

-

### 4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

-

## AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 SLÄCKMEDEL

Kan släckas med pulver, alkoholresistent skum, koldioxid eller vatten i spridd stråle (vattendimma). Använd samma släckmedel som rekommenderas för omgivningen.

### 5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Vid brand kan giftiga och frätande gaser utvecklas, t ex koloxider / kväveoxider / svaveloxider / andra förbränningsprodukter.

### 5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Försiktighetsåtgärder enligt standardförfarande vid kemikaliebränder. Använd andningsapparat som skydd mot giftiga/frätande gaser samt lämpliga brandskyddande kläder.

## AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Undvik dammbildning och inandning.

### 6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

-

### 6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sopa ihop och hantera som konventionellt avfall.

### 6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Se avsnitt 8 för begränsning av exponeringen/personligt skydd samt avsnitt 13 för avfallshantering.

## AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 SKYDDSÅTGÄRDER FÖR SÄKER HANTERING

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB	4 av 9

## Frukt- & Bärgödsel

Undvik inandning av och direktkontakt med produkten.

Undvik att äta, dricka och röka vid hantering av produkten. Normal handhygien.

-

### 7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Förvaras torrt och svalt i väl ventilerat utrymme / ej i direkt solljus / åtskilt från antändningskällor.

### 7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Se avsnitt 1.

## AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Hygieniska gränsvärden enligt Arbetsmiljöverkets Föreskrift (AFS 2018:1)

Damm och dimma, organiskt

- inhalerbar fraktion NGV: 5 mg/m<sup>3</sup>

Damm, oorganiskt

- inhalerbar fraktion NGV: 5 mg/m<sup>3</sup>
- respirabel fraktion NGV: 2,5 mg/m<sup>3</sup>

Övrig information

Inga data.

### 8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Lämpliga tekniska skyddsåtgärder

Arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras.

Individuella skyddsåtgärder och personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon vid långvarig hantering. Behövs normalt inte.

Handskydd: Behövs normalt inte men kan vara relevant vid långvarig hantering. Rekommenderat handskmaterial kan vara ex v Butylgummi / Neopen.

Andningsskydd: Använd andningsskydd vid behov, eller vid långvarig/upprepad hantering. Behövs normalt inte.

Halvmask med: partikelfilter: P3 (mest effektivt >99,9%) / P2 / P1

Annat skydd: Behövs normalt inte.

Termisk fara: Inte relevant.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik stora utsläpp till avloppet.

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB	5 av 9

## Frukt- & Bärködsel

### AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

#### 9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Produktbeskrivning<sup>4</sup>

Fysikaliskt tillstånd	Pulver
Färg:	Vitt
Lukt:	Doftfri
Smältpunkt/frys punkt:	Inga data.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga data.
Brandfarlighet	Inga data.
Nedre och övre explosionsgräns	Inga data.
Flampunkt:	Inga data.
Självantändningstemperatur:	Inga data.
Sönderdelningstemperatur:	Inga data.
pH-värde:	Inga data.
Kinematisk viskositet	Inte relevant.
Löslighet	Ej lösligt.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Inte relevant.
Ångtryck:	Inte relevant.
Densitet och/eller relativ densitet	Inte relevant.
Relativ ångdensitet	Inte relevant.
Partikelegenskaper	Inte relevant.

#### 9.2 ANNAN INFORMATION

-

#### 9.3 INFORMATION OM FAROKLASSER FÖR FYSISK FARA

Ej relevant.

#### 9.4 ANDRA SÄKERHETSKARAKTERISTIKA

Ej relevant.

### AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

#### 10.1 REAKTIVITET

Produkten är inte reaktiv under normala förhållanden.<sup>4</sup>

#### 10.2 KEMISK STABILITET

Produkten är stabil under normala förhållanden.<sup>4</sup>

#### 10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Inga kända.<sup>4</sup>

#### 10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Inga specifika.<sup>4</sup>

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB	6 av 9

## Frukt- & Bärgödsel

### 10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Inga kända.<sup>4</sup>

### 10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga kända farliga sönderdelningsprodukter.<sup>4</sup>

## AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Produkten förväntas inte ge några negativa hälsoeffekter, men bör hanteras enligt god industripraxis.

### 11.1

<b>Akut toxicitet:</b>	Bedöms inte vara akuttoxisk men innehåller ämne i låg halt som är giftigt vid inandning.
<b>Frätande/Irriterande på huden:</b>	Bedöms inte vara hudirriterande men långvarig hantering av damm kan vara uttorkande på huden.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation:</b>	Bedöms inte skada / irritera ögonen men kontakt med ögonen kan orsaka övergående irritation.
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering:</b>	Bedöms inte vara sensibiliserande.
<b>Mutagenitet i könsceller:</b>	Bedöms inte kunna orsaka mutationer i könsceller.
<b>Cancerogenitet:</b>	Bedöms inte kunna orsaka cancer.
<b>Reproduktionstoxicitet:</b>	Bedöms inte kunna orsaka störningar på fertiliteten och / eller fosterutvecklingen.
<b>Specifik organtoxicitet-enstaka exponering:</b>	Bedöms inte kunna orsaka organskada vid enstaka exponering.
<b>Specifik organtoxicitet-upprepad exponering:</b>	Bedöms inte kunna orsaka organskada vid upprepad exponering.
<b>Fara vid aspiration:</b>	Inte relevant.
Specifika effekter	
Inga kända.	
<b>11.2</b>	
<b>Hormonstörande egenskaper:</b>	Inga kända.

## AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig men ska hanteras enligt god miljöpraxis.

### 12.1 TOXICITET

Blandningen bedöms ha låg akut akvatisk toxicitet och låg kronisk akvatisk toxicitet.

### 12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

Blandningen bedöms som lätt nedbrytbar.

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB	7 av 9

## Frukt- & Bärgödsel

### 12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Blandningen bedöms ha låg potential för bioackumulering.

### 12.4 RÖRLIGHETEN I JORD

Inga data.

### 12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

### 12.6 HORMONSTÖRANDE EGENSKAPER

Ej relevant.

### 12.7 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Inga kända.

## AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

Produkt

Klassificeras som konventionellt avfall enligt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 1357/2014 om Avfall.

EWC-kod: 06 10 99 Annat avfall än det som anges i 06 10 02.

Förpackning

Förpackningar som innehåller synliga rester av farliga ämnen behandlas som produkt.

EWC-kod: 15 01 10\* (Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen).

Väl tömda förpackningar behandlas som konventionellt avfall och lämnas för förbränning (energiåtervinning).

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till förpackningsinsamling (materialåtervinning).

EWC-kod: 15 01 01 (Pappers- och pappförpackningar) / 15 01 02 (Plastförpackningar) / 15 01 04 (Metallförpackningar) / 15 01 07 (Glasförpackningar).

## AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Produkten omfattas inte av reglerna för transport av farligt gods.

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB	8 av 9

## Frukt- & Bärkötsel

Internationella förordningar/föreskrifter

Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).  
Kommissionens förordning (EU) nr 1357/2014 (Avfall).

Nationella förordningar/föreskrifter

Avfallsförordningen SFS 2020:614

Övrig information

-

### 15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Klassificeringsförfarande

Testdata prioriteras vid klassificering av produkten. Vid avsaknad av testdata, har klassificeringsreglerna i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering och märkning använts.

Enligt tillverkaren.

Angivna faroangivelser i avsnitt 3

-

Förkortningar

BCF	Bio Concentration Factor
BOD <sub>5</sub> /	Biological Oxygen Demand 5 days/Chemical Oxygen demand
COD	
BOD	Biological Oxygen Demand (= ett mått på ett ämnes biologiska nedbrytbarhet)
(MITI)	
DNEL	Derived No Effect Level (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
EC <sub>50</sub>	Effective Concentration (= koncentration vid 50 % effekt)
ECHA	European Chemical Agency
EmS	Emergency Schedule Information
IARC	International Agency for Research on Cancer
IC <sub>50</sub>	Inhibitory Concentration (= koncentration vid 50 % inhibering)
KGV	Korttidsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
LC <sub>50</sub>	Lethal Concentration (= koncentration som skulle leda till 50 % död)
LD <sub>50</sub>	Lethal Dose (= dos som skulle leda till 50 % död)
Log	Fördelningskoefficient oktanol - vatten
Pow	
MITI	Ministry of International Trade and Industry, Japan
NGV	Nivågränsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
NOEC	No Observed Effect Concentration
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent Bio-accumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No Effect Concentration
SVHC	Substance of Very High Concern
vPvB	very Persistent and very Bio-accumulative substance



Revisionsdatum	Ersätter	Första utgåvan	Art.nr	Utfärdat av	Sida
-	-	2021-02-24	-	Trossa AB	9 av 9

## Frukt- & Bärgödsel

### Råd om utbildning

-

### Referenser

- 1) *Registered substances, ECHA.*
- 2) *Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.*
- 3) *Kemiska Ämnen online, Prevent.*
- 4) *Information från tillverkaren, dvs liknande SDB för sammansättningar om organiskt material.*

### Versionsbeskrivning

Säkerhetsdatabladet har utarbetats i enlighet med avdelning IV och bilaga II i Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Information har reviderats under följande avsnitt i säkerhetsdatabladet: 1-16

Säkerhetsdatabladet är daterat 2021-02-24. Detta är första versionen.