



Er i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, med senere tilpasning i henhold til Forordning (EU) nr. 2015/830 - Danmark

# SIKKERHEDSDATABLAD

## SUBSTRALCitrusgødning

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

#### 1.1 Produktidentifikator

<b>Produktnavn</b>	:	SUBSTRAL Citrusgødning
<b>Specifikation nummer</b>	:	320000001207 , 300000001090
<b>Produktkode</b>	:	6152
<b>Produktbeskrivelse</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Produkttype</b>	:	væske
<b>Andre former for identifikation</b>	:	Substral Citrus Food

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

<b>Særlig anvendelse</b>	:	Kunstgødning.
--------------------------	---	---------------

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Evergreen Garden Care Österreich GmbH  
Franz Brötzner Straße 11-13  
A-5071 Wals-Siezenheim, Østrig

[INFO-SDS@evergreengarden.com](mailto:INFO-SDS@evergreengarden.com)

#### 1.4 Nødtelefon

##### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

<b>24 h nødtelefon</b>	:	Econova A/S: - +45 44 92 75 00
<b>Ikke-nødopkald</b>	:	Danish Poison Center: - 82 12 12 12

## **PUNKT 2: Fareidentifikation**

### **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

**Produktdefinition** : Blanding

#### **Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.  
Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### **2.2 Mærkningselementer**

**Signalord** : Intet signalord.  
**Faresætninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

#### **Sikkerhedssætninger**

**Generelt** : Ikke relevant.

**Forebyggelse** : Ikke relevant.

**Reaktion** : Ikke relevant.

**Opbevaring** : Ikke relevant.

**Bortskaffelse** : Ikke relevant.

**Sikkerhedssætninger** : Ikke relevant.  
**Supplementerende etiket elementer** :

**Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler** : Ikke relevant.

#### **Særlige krav til pakning/emballage**

**Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger** : Ikke relevant.

**Følbar advarselstrekant** : Ikke relevant.

### **2.3 Andre farer**

**Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII** : Ikke relevant.

**Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII** : Ikke relevant.

**Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ingen kendte.

## **PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**

**3.2 Blandinger** : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Type
			Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	
kaliumnitrat	EF:231-818-8 CAS : 7757-79-1 Indeks:	>=10 - <=15	Ox. Sol. 3, H272	[1]
ammoniumnitrat	EF:229-347-8 CAS : 6484-52-2 Indeks:	<10.00	Ox. Sol. 3, H272 Eye Dam./Irrit. 2, H319	[1]

### Type

- [1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare
- [2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi
- [3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
- [4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII
- [5] Tilsvarende problematisk stof

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

**Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.**

## **PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**

### **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Øjenkontakt** : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
- Indånding** : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.

- Hudkontakt** : Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Indtagelse** : Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Beskyttelse af førstehjælpere** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

##### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

##### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

### 5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.
- Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde.
- Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning** : Ingen specifikke data.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende

**Yderligere oplysninger** : beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.  
Ikke tilgængelig.

## **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

### **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

**For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

**For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-akut personale".

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

### **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

**Udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

**6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## **PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

### **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

**Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).

**Råd om generel driftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- : Opbevares i henhold til lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forsegle, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

### Seveso II-direktivet - tærskelværdier for indberetning

#### Navngivne stoffer

Navn	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport -tærskelværdi
kaliumnitrat	1.250 t	5.000 t
ammoniumnitrat	1.250 t	5.000 t

### 7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.  
**Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

## **PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger for bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

Ingen kendt grænseværdi.

- Anbefalede målingsprocedurer** : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn. Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

- DNEL/DMEL sammendrag** : Ikke tilgængelig.  
**PNEC sammendrag** : Ikke tilgængelig.

### 8.2 Eksponeringskontrol

- Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** : God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

### **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger**

- Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenede. Vask forurenede tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruiser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.
- Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.

### **Beskyttelse af hud**

- Beskyttelse af hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.
- Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.
- Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.
- Åndedrætsværn** : Brug en korrekt tilpasset luftrensende eller luftforsynet gasmaske, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Valg af respirator skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for den valgte respirator.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## **PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**

### **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

#### **Udseende**

- Fysisk tilstandsform** : væske  
**Farve** : Grøn.
- Lugt** : Ikke tilgængelig.  
**Lugttærskel** : Ikke tilgængelig.  
**pH-værdi** : 3,7
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke tilgængelig.  
**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** : Ikke tilgængelig.

<b>Flammepunkt</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Fordampningshastighed</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	:	<b>Nedre:</b> Ikke tilgængelig. <b>Øvre:</b> Ikke tilgængelig.
<b>Damptryk</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Dampmassefylde</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Relativ massefylde</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Opløselighed</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Viskositet</b>	:	<b>Dynamisk:</b> Ikke tilgængelig. <b>Kinematisk:</b> Ikke tilgængelig.
<b>Eksplorative egenskaber</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	:	Ikke tilgængelig.

## 9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	:	Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	:	Produktet er stabilt.
<b>10.3 Risiko for farlige reaktioner</b>	:	Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
<b>10.4 Forhold, der skal undgås</b>	:	Ingen specifikke data.
<b>10.5 Materialer, der skal undgås</b>	:	Ingen specifikke data.
<b>10.6 Farlige nedbrydningsprodukter</b>	:	Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## **PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toksicitet

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

#### Estimater for akut toksicitet

Ikke tilgængelig.

#### Irritation/ætsning

**Konklusion/Sammendrag**  
**Hud** : Ingen resultater tilgængelige.



- Øjne** : Kan medføre øjenirritation.  
**Respiratorisk** : Ingen resultater tilgængelige.

### Overfølsomhed

#### **Konklusion/Sammendrag**

- Hud** : Ingen resultater tilgængelige.  
**Respiratorisk** : Ingen resultater tilgængelige.

### Mutagenicitet

- Konklusion/Sammendrag** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Kræftfremkaldende egenskaber

- Konklusion/Sammendrag** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Reproduktionstoksicitet

- Konklusion/Sammendrag** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Teratogenicitet

- Konklusion/Sammendrag** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Enkel STOT-eksponering

Ikke tilgængelig.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke tilgængelig.

### Aspirationsfare

Ikke tilgængelig.

- Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje** : Ikke tilgængelig.

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Indånding** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Hudkontakt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Indtagelse** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.  
**Indånding** : Ingen specifikke data.  
**Hudkontakt** : Ingen specifikke data.  
**Indtagelse** : Ingen specifikke data.

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

### **Eksponering i kort tid**

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.  
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

### **Eksponering i lang tid**

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.  
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

### **Potentielle kroniske sundhedseffekter**

**Konklusion/Sammendrag** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**Generelt** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Kræftfremkaldende egenskaber** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Mutagenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Teratogenicitet** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Udviklings effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
**Fertilitets effekter** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### **12.1 Toksicitet**

**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.

### **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

**Konklusion/Sammendrag** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale** : Ikke tilgængelig.

### **12.4 Mobilitet i jord**

**Fordelingskoefficient for jord/vand (KOC)** : Ikke tilgængelig.

**Mobilitet** : Ikke tilgængelig.

### **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT** : P: Ikke tilgængelig.  
B: Ikke tilgængelig.  
T: Ikke tilgængelig.

**vPvB** : vP: Ikke tilgængelig.  
vB: Ikke tilgængelig.

**12.6 Andre negative virkninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

- Metoder for bortskaffelse** : Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Undgå at forurene vand med produktet eller dets beholder.
- Farligt Affald** : Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 91/689/EC.

#### Emballage

- Metoder for bortskaffelse** : Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.
- Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	-	-	-	-
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Ikke klassificeret som farlig	Ikke klassificeret som farlig	Ikke klassificeret som farlig	Ikke klassificeret som farlig
14.3 Transportfareklasse(r)	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5. Miljøfarer			Ikke forurenende.	
Yderligere oplysninger	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig. <b>Marine pollutant (Forurener havet):</b> Ikke forurenende.	Ikke tilgængelig.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : Transport indenfor fabriksområdet: Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

#### 14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke tilgængelig.

## **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

#### EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

#### Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV: Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer: Ingen af bestanddelene er angivet.

#### Andre EU regler

**Europa's register** : Mindst en bestanddel er ikke angivet.  
**Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -kontrol (IPPC) - luft** : Ikke på listen  
**Integreret liste over forureningsbekæmpelse og -kontrol (IPPC) - vand** : Ikke på listen

**Aerosolbeholdere** : Ikke relevant.

#### Seveso II Direktiv

Dette produkt er kontrolleret under Seveso II-direktivet.

#### Navngivne stoffer

Navn
Kaliumnitrat
ammoniumnitrat

#### Nationale regler

**Danmark – Kræftisiko** : Ikke tilgængelig.

**Mal-kode (1993)** : 00 – 1

**Beskyttelse baseret på MAL-kode** : 00 - 1  
Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenumererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler: Generelt Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes.  
Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald. Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som

anbefalet eller instrueret.

Anvendelse: Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ærmebeskyttere skal anvendes. Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks. Der skal anvendes helmaske med kombineret filter, overtræksdragt og hætte.

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes. Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte. \*Se regulativer.

<b>Lavtkogende væsker</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Anvendelsesbegrænsninger</b>	:	Ikke tilgængelig.
<b>Bekendtgørelse Nr. 571 om aerosoler</b>	:	Ikke relevant.
<b>Listen over uønskede stoffer</b>	:	Ikke på listen

#### **Internationale regelsæt**

##### **Montreal protokollen (Bilag A, B, C, E)**

Ingen af bestanddelene er angivet.

##### **Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)**

###### **Bilag A - Eliminering - Produktion**

Ingen af bestanddelene er angivet.

###### **Bilag A - Eliminering - Anvendelse**

Ingen af bestanddelene er angivet.

###### **Bilag B - Restriktioner - produktion**

Ingen af bestanddelene er angivet.

###### **Bilag B - Restriktioner - Anvendelse**

Ingen af bestanddelene er angivet.

###### **Bilag C - Utilsigtede - Produktion**

Ingen af bestanddelene er angivet.

##### **Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)**

##### **UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller**

###### **Tungmetaller - Bilag 1**

Ingen af bestanddelene er angivet.

###### **POPs - Bilag 1 - Produktion**

Ingen af bestanddelene er angivet.

###### **POPs - Bilag 1 - Anvendelse**

Ingen af bestanddelene er angivet.

**POPs - Bilag 2**

Ingen af bestanddelene er angivet.

**POPs - Bilag 3**

Ingen af bestanddelene er angivet.

**Internationale lister**

**National opgørelse**

**USA** : Mindst en bestanddel er ikke angivet.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering** : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

**Forkortelser og initialord** :

- ADN = Europæiske Bestemmelser vedrørende International Transport af Farligt Gods ad Indre Vandveje
- ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
- ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
- CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
- DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
- DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
- EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
- IATA = International Air Transport Association
- IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
- PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
- PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
- RRN = REACH Registreringsnummer
- vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

**Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Klassificering	Begrundelse
Ikke klassificeret.	Kalkulationsmetode

<b>Komplet tekst af forkortede H-sætninger</b> :	<b>H272</b>	Kan forstærke brand, brandnærende.
	<b>H319</b>	Forårsager alvorlig øjenirritation.
<b>Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]</b> :	<b>Ox. Sol. 3, H272</b>	BRANDNÆRENDE FASTE STOFFER - Kategori 3
	<b>Eye Dam./Irrit. 2, H319</b>	ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2

**Udskrivningsdato** : 26.05.2015  
**Udgivelsesdato/ Revisionsdato** : 20.03.2019

Dato for forrige udgave : 00.00.0000  
Version: : 1.1

### **Bemærkning til læseren**

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger. Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.

## **Bilag til det udvidede sikkerhedsdatablad (eSDS)**

### **Identifikation af stof eller blanding**

Produktdefinition : Blanding  
Kode : 6152  
Produktnavn : SUBSTRAL Citrusgødning