



Säkerhetsdatablad

enligt EG-Förordning 1907/2006/EG

Tryckdatum: 25-jan-2010

Revisionsnummer: 4

Revisionsdatum: 03-nov-2008

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Namnet på ämnet och preparatet

Produktkod: 6146
 Produktnamn: Substral Snittblommor 250 ml
 Produktkod: 7534

Användning av ämnet eller beredningen

Rekommendation beträffande användning: Förbättrad planthälsa

Namnet på bolag/företag

The Scotts Company (Nordics) A/S
 Naverland 34
 DK-2600 Glostrup
 Tel: +45 70 22 51 01
 Fax: +45 43 96 61 01

Telefonnummer för nödsituationer:

+44 (0)208 762 8322 (24h)

Email

INFO-MSDS@Scotts.com

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering

Produkten är icke farlig i enlighet med direktiv 1999/45/EG

Betydelsefullaste risker

ingen

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Beredningens kemiska natur

Beståndsdelar	CAS-nr	Vikt-%	EG-nr.	Klassificering
Kathon LXE	No CAS No.	< 1%	NE	C;R34 R43 R52/53
Succinic acid	110-15-6	< 1%	203-740-4	Xi;R36

Beståndsdelar	CAS-nr	Vikt-%	EG-nr.	Klassificering
Aluminum chloride	7446-70-0	< 1%	013-003-00-7	C;R34

NE = Non-Established (Inte fast)

För den kompletta texten för R-fraserna nämnda i denna sektion, se under sektion 16

4. FÖRSTA HJÄLPEN

- Allmän rekommendation:** Vid illamående kontakta läkare (visa om möjligt etiketten).
- Förtäring:** Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan. Om en person kräks och ligger på rygg vänd till sidoläge (framstupa sidoläge). Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Sätt in oxygenterapi om andningssvårigheter tillstöter. Möjliga symptom är illamående och/eller kräkning.
- Inandning:** Vid andnöd, ge syrgas. Kontakta omedelbart läkare. Flytta ut i friska luften. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Hudkontakt:** Om en person känner sig illamående eller visar tecken på hudirritation, kontakta läkare.
- Ögonkontakt:** Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

- Lämpliga släckmedel:**
Vattendimstråle. Pulver. Koldioxid (CO₂).
- Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas:**
högvolyms vattenstråle
- Särskilda exponeringsrisker som härrör från själva substansen eller beredningen dess förbränningsprodukter eller avgivna gaser:**
Fara för giftgaser i rök i händelse av brand
- Speciell skyddsutrustning för brandpersonal:**
Standardförfarande för kemikaliebränder.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Personliga skyddsåtgärder:**
Inga speciellt nämnda förhållanden.
- Miljöskyddsåtgärder:**
Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet. Förorena inte ytvatten.
- Saneringsmetoder:**
Skyffla eller sopa upp.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:

7. HANTERING OCH LAGRING

Tekniska åtgärder/skyddsåtgärder:	Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras.
Rekommendation för säker hantering:	Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.
Lagring:	
Tekniska åtgärder/lagringsförhållanden:	Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder. För att kvaliteten ska bibehållas, förvaras produkten torrt och ej i direkt solljus. Delvis använda påsar försluts väl. Förvara vid temperatur mellan och °C. Håll det borta från frost.
Icke förenliga produkter:	Brännbart material
Specifika användningsområde(n):	ingen.
Riskklassificering enligt VCI (Tyskland)	11

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Tekniska åtgärder:	Personlig skyddsutrustning behövs normalt inte. Handskar kan användas för personlig hygien. Använd lämplig personlig skyddsutrustning vid hantering av oavsiktligt produktspill (se nedan).
<u>Kontroll av exponeringen på arbetsplatsen</u>	
<u>Personlig skyddsutrustning</u>	
Andningsskydd:	Inte tillämpligt.
Handskar:	Handskar av PVC eller annat plastmaterial.
Ögon/ansiktsskydd	Skyddsglasögon.
Hud- och kroppsskydd:	Sedvanliga försiktighetsmått vid hantering av produkten ger tillräckligt skydd mot denna potentiella effekt.
Åtgärder beträffande hygien	Följ lämpliga hushållningsrutiner . Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.
<u>Gränsvärden för exponering</u>	
<u>Kontroll av miljöexponeringen</u>	Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

Aluminum chloride

Belgium - 8 Hr VLE	2 mg/m ³ TWA
France INRS (VME)	2 mg/m ³ VME
Norway - 8 Hr:	2 mg/m ³ TWA
Portugal TWAs	2 mg/m ³ TWA
Spain - Valores Limite Ambientales - VLE	2 mg/m ³ VLA-ED
UK EH40 WEL:	2 mg/m ³ TWA

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Allmänna uppgifter

Aggregationstillstånd:	vätska
Utseende:	Vattenlösning
Färg:	ljusblå
Lukt:	ingen

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

Kokpunkt/kokpunktsintervall:	100 (°C)
Sönderdelningstemperatur:	> 100°C
Densitet:	1,18 kg/l
Brännbarhet (fast, gas):	Oantändligt.

Ytterligare information

pH:	4 (1% lösande i vatten)
-----	-------------------------

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

Förhållanden som skall undvikas: Förvaras åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.

Material som skall undvikas: Brännbart material.

Farliga sönderdelningsprodukter: Ingen sönderdelning vid normal lagring.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Innehållsuppgifter

Produktinformation

Lokala effekter

Hudirritation:	Kan ge hudirritation hos känsliga personer.
Ögonirritation:	Ögonkontakt kan orsaka irritation.
Inandning:	Kan ge allergi vid inandning.
Förtäring:	Förtäring kan ge mag- och tarmirritation, illamående, kräkningar och diarré.

12. EKOLOGISK INFORMATION

Produktinformation

Akvatisk toxicitet:
Vattenförorenande klass (WEC):
1 (Scott's klassificering)

Ingen information tillgänglig

Innehållsuppgifter

Det finns ingen ekologisk information

13. AVFALLSHANtering

Avfallshanteringsmetod: Mindre mängder produktrester kan lämnas vid uppsamlingsställen för hushållskemikalier. .

Förorenad förpackning: Lämna in tomma förpackningar för återvinning. .

14. TRANSPORTINFORMATION**Produktinformation**

Aggregationstillstånd: vätska

ADR-RID

UN-Nr: Ej transportklassificerad

IATA-DGR

UN-Nr: Ej transportklassificerad

IMO / IMDG

UN-Nr: Ej transportklassificerad

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**Farobeteckning:**

Denna produkt behöver inte klassificeras enligt EU-bestämmelserna.

Håll på avstånd från barn och husdjur.

16. ANNAN INFORMATION

R-frastexter nämnda under avsnitt 3

R34 - Frätande.

R36 - Irriterar ögonen.

R43 - Kan ge allergi vid hudkontakt.

R52/53 - Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Anledning för ändring:

*** Visar ändringar sedan den senaste uppdateringen. Denna version ersätter alla tidigare versioner.

Utfört av:

Avdelningen för frågor om bestämmelser.

Informationen i detta dokument är enligt Scott's kännedom och övertygelse, korrekt och tillförlitligt vid den tidpunkt då det framställdes. Scott utfärdar emellertid inte någon garanti, vare sig uttrycklig eller underförstådd, vad gäller noggrannheten och tillförlitligheten. Scott påtar sig ej heller ansvar för förlust eller skada som uppkommer vid bruk av detta. Ingen auktorisering ges eller underförstås till att använda någon patenterad uppfinning utan licens. Dessutom påtar sig Scott inget ansvar för skada som uppstått på grund av onormalt bruk, ignorering av rekommenderade rutiner eller från de risker som följer med detta produktslag.

Slut på säkerhetsdatablad.blad