

ATABLAD OM MATERIALSÄKERHET

18-3-6 The Classic med 50% långverkande kväve plus mikronutrierter

Avsnitt 1 – KEMISK PRODUKT OCH KONTAKTINFORMATION

Tillverkare:	Growth Products, Ltd. 80 Lafayette Ave, White Plains, NY 10603, USA
Telefon:	(914) 428-1316
Kemisk beteckning / Vanligt namn:	Flytande gödningslösning

Avsnitt 2 – FARLIGA ÄMNEN

FARLIGA ÄMNEN: Inga. Inget krav på märkning för denna produkt.

Avsnitt 3 – FYSISKA EGENSKAPER

Fysisk form:	Klar vätska	Avdunstningshastighet:	Som för vatten
Färg:	Grön	Kokpunkt:	Ca. 99°C
Odör:	Lätt mustig odör	Frys punkt:	0 °C
Vikt per gallon (3,78 l)	10.58# @ 21 °C	Viskositet:	1-10 cps @ 21 °C
Hållbarhet vid 21 °C:	2 år	Flamm punkt/metod:	Ej antändningsbart
pH – 21°C:	8.0-8.5	Ångtryck:	Ej tillämbart
Löslighet:	Helt blandbart		

Avsnitt 3 – BRAND- OCH EXPLOSIONSRISK

Explosionsegenskaper:	Icke-brännbart
Gränsvärde för flampunkt:	LEL: N/A UEL: Ej tillämbart
Släckningsmedel:	Icke-brännbart
Särskilda brandbekämpningsprocedurer:	Inga
Sällsynta brand- och explosionsrisker:	Inga

Avsnitt 5 - INFORMATION OM HÄLSORISKER

EFFEKTER VID AKUT ÖVEREXPONERING (KORTTIDSEXPONERING):

Kontakt med vätskan kan orsaka lätt ögonirritation och upprepad hudkontakt kan orsaka viss hudirritation

KRONISKA BESVÄR (LÅNGTIDSEXPONERING):

Inga kända besvär

Avsnitt 6 – NÖDFALL OCH FÖRSTA-HJÄLPEN ÅTGÄRDER

INHALERING:	Förväntas ej vara skadlig vid normal användning, men om produkten tillåts i luftburen form kan den orsaka irritation av näsa, hals och lungor
ÖGONKONTAKT:	Kan orsaka irritation vid långvarig eller upprepad kontakt
HUDKONTAKT:	Kan orsaka irritation vid långvarig eller upprepad kontakt

Sektion 7: INFORMATION OM TOXICITET

AKUT TOXICITET (DÖDLIGA DOSER)

DERMATOLOGISK LD₅₀: N/E

ORALT LD₅₀: N/E

AKUT TOXICITET (IRRITATION, ÖVERKÄNSLIGHET)

PÅVERKAN PÅ ÖGONEN: Inga korneala eller irridala effekter uppmärksammades vid en dosering av 0.1 ml i kaniner

PÅVERKAN PÅ MATSMÄLTNINGEN: Icke toxisk eller patogenisk

18-3-6 The Classic med 50% långverkande kväve plus Mikronutrierter, Forts.

PÅVERKAN PÅ HUDEN: Måttlig irritation, reversibel inom 7 dagar

UPPGIFTER OM CARCINOGENICITET SAKNAS

Avsnitt 8: UPPGIFTER OM REAKTIONSFÖRMÅGA

STABILITET: Stabil

FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS: Ej tillämpbar

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER VID TORR FORM: CO, CO₂, NH₃

FARLIG POLYMERISATION: Förekommer ej

Avsnitt 9: SÄRSKILD SKYDDSINFORMATION:

SKYDDSHANDSKAR: Handskar

ÖGONSKYDD: Använd skyddsglasögon om ögonkontakt är trolig.

ÖVRIGA SKYDDSÅTGÄRDER: Ej tillämpbar

ANDNINGSSKYDD ELLER KRAV PÅ VENTILATION:

Behövs ej i normalfall. Använd NISOH-godkänd respirator

Avsnitt 10 – PROCEDURER VID SPILL OCH LÄCKAGE

ÅTGÄRDER VID UTSLÄPP ELLER SPILL AV MATERIAL

Förhindra att produkten hamnar i dricksvattenförsörjning/vattentäkt. Uppsamlar eller förvandla vätskan till fast form med absorberande material och emballera enligt gällande regelverk och bestämmelser.

PROCEDURER FÖR AVFALLSHANTERING:

Det är sannolikt att denna produkt har ett pH-värde under 8.5 och anses därför inte vara farligt avfall enligt EPA regulation 40CFR 261. Hantera enligt gällande regelverk och bestämmelser.

RAPPORTERINGSKYLDIGHET BETRÄFFANDE MÄNGD ENLIGT CERCLA: EJ TILLÄMPBAR

Avsnitt 22 – INFORMATION OM FÖRVARING OCH HANTERING

FÖRVARINGSTEMPERATUR:

MAX	37 °C	MIN	0 °C	INO	✓	UTO	✗	KYL	✗
				MHU		MHU			
				S		S			

FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HANTERING OCH FÖRVARING:

Skadas ej av frysning. Tina upp fryst gödningmedel långsamt och röra om innan användning. Förvara i svalt utrymme. Förvara lagret på så sätt att de äldsta produkterna används först.

Avsnitt 12 – INFORMATION OM TRANSPORT

DOT UN STATUS: Denna produkt klassas ej som farligt ämne vid transport

ÖVRIGA FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER:

Läs igenom hela etiketten innan användning

Denna information tillhandahålls utan att utfästa garanti, varken uttalad eller antydd, förutom att den är sanningsenlig enligt tillverkarens (Growth Product, Ltd.) bästa förmåga. Uppgifterna i detta datablad avser enbart materialet som beskrivs i databladet. Growth Products, Ltd. åtar inget juridiskt ansvar när det gäller användning av eller tilltro till dessa uppgifter.

FÖRKORTNINGAR: N/E – EJ FASTSTÄLLD

N/A – EJ TILLÄMPBAR