

**Agroruše d.o.o.****VARNOSTNI LIST**

Datum revidirane izdaje: 13. 10. 2005

**MOGETON****1. IDENTIFIKACIJA SNOVI/PRIPRAVKA IN PODATKI O DOBAVITELJU****1.1. IDENTIFIKACIJA SNOVI ALI PRIPRAVKA**

TRGOVSKO IME : **MOGETON**  
 NAMEN UPORABE : herbicid za zatiranje mahu v kontejnerjih na prostem in v rastlinjakih  
 OPIS : močljivi prašek

**1.2. PODATKI O DOBAVITELJU**

DOBAVITELJ : **Agroruše d.o.o.**, Tovarniška 27, 2342 Ruše, Slovenija  
 TELEFON : **02-66-907-10**  
 FAX : **02-66-907-66**  
 PROIZVAJALEC: **Stähler Agrochemie GmbH&Co. KG**  
**Stader Elbstraße, D-21683 Stade**

INFORMACIJE V NUJNIH  
 PRIMERIH :

**Tel.: +49 (0) 4141 9204 0**  
**Fax.: +49 (0) 4141 9204 10**  
**Agroruše d.o.o.**  
**Tel.: 02-66-907-10**

**2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH**

SPLOŠNO IME : sredstvo proti mahu v obliki praška.

kemijsko ime	m/m %	CAS št.	EC št.	indeks št.	Simbol	R stavki
<b>kvinoklamin</b> 2-Amino-3-klor-1,4-naftokinon	20-30	2797-51-5	220-529-2		Xn, N	22-36-43-50/53-63

**3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH**

Zdravju škodljivo. Draži dihala. Možna nevarnost škodovanja nerojenemu otroku. Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje. Okolju nevarno.

**4. UKREPI ZA PRVO POMOČ**

Ponesrečenca premestimo iz nevarnega območja na prosto ali v dobro zračen prostor in ga zavarujemo pred ohladitvijo.

Zdravniška pomoč je potrebna pri simptomih, ki so očitna posledica vdihavanja, zaužitja ali delovanja sredstva na kožo ali oči.

**PRI ZAUŽITJU:** Ne izzvati bruhanje. Nezavestni osebi ne dajemo piti in ne izzovemo bruhanja. Položimo jo v stabilno bočno lego. Poiščemo zdravniško pomoč.

**PRI VDIHAVANJU:** izvajamo splošne ukrepe prve pomoči. Ponesrečenca prenesemo na svež zrak.

**PRI STIKU S KOŽO:** takoj odstranimo onesnažena oblačila, kožo temeljito speremo z vodo in milom. V primeru draženja poiščemo zdravniško pomoč.

**PRI STIKU Z OČMI:** oči spiramo s svežo vodo. Pri tem odpremo očesno veko s palcem in kazalcem. Poiščemo zdravniško pomoč.

**SIMPTOMI:** Simptomi pri ljudeh niso poznani.

**OPOMBA ZDRAVNIKU:** specifični antidot ni poznan, zdravljenje je simptomatično.

**5. UKREPI OB POŽARU**

SREDSTVA ZA GAŠENJE : prah, pena, CO<sub>2</sub>, razpršen vodni curek  
 ZAŠČITNA OPREMA: popolna zaščitna obleka.

Agororuše d.o.o.

**VARNOSTNI LIST**

Datum revidirane izdaje: 13. 10. 2005

**MOGETON****POSTOPEK GAŠENJA**

Gasimo s privetne strani. Pri segrevanju zaradi požara v okolici hladimo posode z razpršenim vodnim curkom. Materiale po možnosti odstranimo iz nevarnega območja. Preprečiti moramo izhajanje kontaminiranega gasilnega sredstva v tla, vode ali kanalizacijo.

**6. UKREPI OB NEZGODNIH IZPUSTIH****PRI RAZLITJU, RAZTRESU ALI UHAJANJU SNOVI**

Nemudoma pokličemo številko za klic v sili (112). Nevarno območje zapremo in obvestimo prebivalce v bližini. Odstranimo vse možne vire vžiga. Uporabljamo zaščitno obleko in po potrebi zaščitimo dihalne organe. Preprečimo širjenje snovi v tla, vode ali kanalizacijo. Ostanke zberemo v posebej označene in trdno zaprte posode in jih predamo v strokovno obdelavo. Če varna odstranitev ni možna, se posvetujemo s proizvajalcem.

**7. RAVNANJE Z NEVARNO SNOVJO/PRIPRAVKOM IN SKLADIŠČENJE**

RAVNANJE	Preprečimo stik s kožo, očmi in obleko. Poskrbimo za dobro prezračevanje. Pri delu ne smemo jesti, piti in ne kaditi. Uporabljamo primerna osebna zaščitna sredstva (rokavice, predpasnik, zaščitna očala, zaščitna maska). Nosečnice ne smejo rokovati s pripravkom.
SKLADIŠČENJE	Hranimo samo v izvorni posodi, na hladnem in dobro prezračevanem mestu, zaklenjeno in zunaj dosega otrok ter ločeno od hrane, pijače in krmil. Skladiščiti pri temperaturi pod 35 °C.

**8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU**

Proizvodni obrati morajo imeti dobro prostorsko prezračevanje in lokalno odsesavanje.

**OSEBNA VAROVALNA SREDSTVA**

ZAŠČITA DIHAL :	polobrazna zaščitna maska v skladu s SIST EN 149:2001
ZAŠČITA OČI :	zaščitna očala v skladu s SIST EN 166:1996
ZAŠČITA ROK :	gumijaste ali neoprenske zaščitne rokavice v skladu s SIST EN 374:1996, SIST EN 420:1996
DRUGA VAROVALNA OPREMA :	delovna obleka, delovna obutev

**9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**

IZGLED :	prah
BARVA :	oranžna
VONJ :	po sladju
SAMOVNETLJIVOST	ni
PLAMENIŠČE	n.a.
EKSPLOZIVNOST	ni
NASIPNA TEŽA (g/l):	426
TOPNOST v vodi	netopno
pH VREDNOST :	6 (1% v destilirani vodi)

**10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST**

KEMIČNA OBSTOJNOST:	stabilno pri skladiščenju v temnem prostoru pri sobni temperaturi.
NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE:	niso znani
NEVARNE REAKCIJE:	niso znane

Agroruše d.o.o.

VARNOSTNI LIST

Datum revidirane izdaje: 13. 10. 2005

## MOGETON

**11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI**

## LETALNE DOZE

LD <sub>50</sub> ORALNO :	podgana	> 5000 mg/kg
LD <sub>50</sub> DERMALNO :	podgana	> 2000 mg/kg
LC <sub>50</sub> INHALACIJSKO :	podgana	> 1,73 mg/l

## SIMPTOMI

VNETJE OČI :	prehodno draži
VNETJE KOŽE :	ne draži
SENZIBILIZACIJA	ne

Pripravek je teratogen. Aktivna snov lahko škodi nerojenemu otroku.

**12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI**

## EKOTOKSIČNOST :

Dolgo in kratkotrajni učinki na vodne organizme:

LC <sub>50</sub> (postrv)	96 h	0,36 mg/L
EC <sub>50</sub> ( <i>Daphnia magna</i> )	48 d	0,31 mg/L
EbC <sub>50</sub> (alge <i>Scenedemesus subspicatus</i> )	72 h	0,01 mg/L

**13. ODSTRANJEVANJE**

Kontaminirano odpadno embalažo in neuporabne ostanke sredstev odstranimo s sežigom v incineratorju. Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neuporabljenega sredstva ali sredstva, ki mu je potekel rok uporabnosti, pooblaščenemu zbiralcu ali odstranjevalcu nevarnih odpadkov. Ravnati mora v skladu z okoljsko zakonodajo, ki ureja področje ravnanja z nevarnimi odpadki in o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

**14. TRANSPORTNI PODATKI**

Transport po kopnem RID/ADR

ime :	okolju nevarna snov, trdna, n.d.n.	embalažna skupina :	III
UN št. :	3077	št. nevarnosti :	90
Razred :	9	nalepka nevarnosti :	9

**15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH**

Označevanje nevarnega pripravka v skladu s Pravilnikom o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov:

Nevarnostni znak :	Xn	Zdravju škodljivo.
	N	Okolju nevarno.
Opozorilne oznake R :	37	Draži dihala.
	50/53	Zelo strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
	63	Možna nevarnost škodovanja nerojenemu otroku.
Obvestilne oznake S :	2	Hraniti izven dosega otrok.
	13	Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
	20/21	Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.
	36/37/39	Nositi primerno zaščitno obleko, zaščitne rokavice in zaščito za oči/obraz.
	46	Če pride do zaužitja, takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati

**Agroruše d.o.o.****VARNOSTNI LIST**

Datum revidirane izdaje: 13. 10. 2005

**MOGETON**

	embalažo ali etiketo.
60	Snov/pripravek in embalažo odstraniti kot nevarni odpadek.
61	Ne izpuščati/odlagati v okolje. Upoštevati posebna navodila/varnostni list.

**16. DRUGE INFORMACIJE**

Vsebina varnostnega lista je pripravljena na osnovi do sedaj razpoložljivega znanja in edino z namenom, da opiše proizvod z vidika varnostnih zahtev. Ne odgovarjamo za posledice nepravilnega ravnanja ali napačnega razumevanja podanih informacij.

Varnostni list je bil usklajen s sklepi komisije za ffs.