

VARNOSTNI LIST**CASORON G**

Datum revidirane izdaje: 28. 12 2003

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

TRGOVSKO IME : **CASORON G**
NAMEN UPORABE : sredstvo za varstvo rastlin - herbicid
OPIS : zrnca

1.2. PODATKI O DOBAVITELJU

DOBAVITELJ : **Agroruše d.o.o.**, Tovarniška 27, 2342 Ruše, Slovenija
TELEFON : **02-669-07-10**
FAX : **02-669-07-66**
PROIZVAJALEC : **Crompton Uniroyal Chemical, Velika Britanija**
INFORMACIJE V NUJNIH **Agroruše d.o.o.**
PRIMERIH : **Tel.: 02-669-07-10**

2. SESTAVA S PODATKI O NEVARNIH SESTAVINAH

kemijsko ime	koncentracija	CAS št.	EC št.	index št.	R stavki	S stavki	simbol
diklorbenil: 2,6-diklorbenzonitril	6,75 %	1194-65-6	214-787-5	608-015-00-X	21- 5/531	2- 36/37- 61	Xn

3. UGOTOVITVE O NEVARNIH LASTNOSTIH

zdravju škodljivo pri zaužitju,
strupeno za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje

4. UKREPI ZA PRVO POMOČ

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

PRI ZAUŽITJU: Ne izzivamo bruhanja.Osebi pri polni zavesti damo piti 100 ml vode. Poiščemo zdravniško pomoč.

PRI VDIHAVANJU: Takojšen umik iz kontaminiranega območja na svež zrak . Pokličemo zdravnika.

PRI STIKU S KOŽO: Takoj dstranimo onesnažena kontaminirana oblačila, onesnaženo kožo umijemo z vodo in milom. Oblačila operemo pred ponovno uporabo.Če se pojavi rdečina, izpuščaj – pregled pri zdravniku.

PRI STIKU Z OČMI: Razpremo vekci prizadetega očesa in izpiramo oko z vodo ali fiziološko raztopino.Pregled pri zdravniku, če znaki draženja ne popustijo.

SIMPTOMI: Pri občutljivih osebah lahko v primeru kontakta ali zaužitja pričakujemo znake draženja kože, oči ali sluznice in prebavnega trakta ali dihal v primeru vdihavanja prašnih delcev.

OPOMBA ZDRAVNIKU: Pacienta opazujemo-specifični antidot ni poznan, zdravljenje je simptomatično. Po potrebi dajmeo aktivno oglje Vsi nadaljni postopki se izvajajo glede na klinično sliko.

5. UKREPI OB POŽARU

SREDSTVA ZA GAŠENJE
Primerna : prah, pena, CO₂, razpršen vodni curek

Neprimerna : direktni vodni curek

POSEBNE NEVARNOSTI**POŽARA:****NEVARNI PRODUKTI**

razvijajo se dušikovi in ogljikovi oksidi, ter halogene zmesi

RAZGRADNJE :**ZAŠČITNA OPREMA:**

v bližini požara in povsod kjer je gost dim uporabljamo dihalni aparat ali primerno plinsko masko.

POSTOPEK GAŠENJA

Gasimo s priletne 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**

Takoj obvestimo gasilce in policijo.

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. Prašnih delcev sredstva ne smemo vdihavati. Pri delu ne smemo jesti, piti in ne kaditi. Uporabljamo primerna osebna zaščitna sredstva (rokavice, predpasnik, zaščitna očala, respirator).

SKLADIŠČENJE

Hranimo samo v izvorni posodi, na hladnem in dobro prezračenem mestu, zaklenjeno in zunaj dosega otrok ter ločeno od hrane, pijače in krmil.

TEMPERATURA**SKLADIŠČENJA:**

nad 0°C

pod 30°C

8. NADZOR NAD IZPOSTAVLJENOSTJO/VARNOST IN ZDRAVJE PRI DELU

Maksimalna dopustna koncentracija v delovnem okolju (MDK) :

Proizvodni obrati morajo imeti dobro prostorsko prezračevanje in lokalno odsesavanje.

OSEBNA VAROVALNA SREDSTVA**ZAŠČITA DIHAL :**

Maska

ZAŠČITA OČI :

zaščitna očala

ZAŠČITA ROK :

zaščitne rokavice

DRUGA VAROVALNA**OPREMA :**

delovna obleka, obutev

9. FIZIKALNE IN KEMIJSKE LASTNOSTI**IZGLED :**

Zrnca

BARVA :

sivo rjava

VONJ :	aromatičen
TALIŠČE (°C):	
VRELIŠČE (°C):	
STRDIŠČE (°C):	
VNETIŠČE (°C):	ni vnetljivo >400°C
PLAMENIŠČE (°C):	
EKSPLOZIJSKA OBMOČJA :	ni eksplozivno
NASIPNA TEŽA :	ni znana
PARNI TLAK :	
VISKOZNOST :	
pH VREDNOST :	
TOPNOST :	
PORAZDELITVENI KOEFICIENT	
v sistemu n-oktanol / voda	
log p o/W:	

10. OBSTOJNOST IN REAKTIVNOST

KEMIČNA OBSTOJNOST:	stabilno v normalnih okoliščinah.
NEVARNI PRODUKTI RAZGRADNJE:	
NEZDRUŽLJIVE SNOVI:	

11. TOKSIKOLOŠKI PODATKI

LETALNE DOZE

LD ₅₀ ORALNO :	Podgana	> 5000 mg/kg
LD ₅₀ DERMALNO :	Podgana	> 2000 mg/kg
LC ₅₀ INHALACIJSKO :	Podgana	

SIMPTOMI

VNETJE KOŽE :	Kunec	ne draži kože
VNETJE OČI :	Kunec	ne draži oči

12. EKOTOKSIKOLOŠKI PODATKI

ribe: LC₅₀ 188mg/l v 96 urah
 alge: IC₅₀ 30 mg/l v 72 urah
 dafne:EC50 92 mg/l v 48 urah.

13. ODSTRANJEVANJE

Uporabnik mora oddati prazno embalažo, ostanke neporabljenega 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 ravnanja z embalažo in odpadno embalažo.

14. TRANSPORTNI PODATKI

Predpis	Razred	Sk. Emb..	UN št.	Opozorilni simbol
RID/ADR	-	-	-	
ICAO/IATA-DGR	-	-	-	
GGVSee/IMDG	-	-	-	

15. ZAKONSKO PREDPISANI PODATKI/PODATKI O PREDPISIH

Nevarnostni znak :	Xn	Zdravju škodljivo.
Opozorilne oznake R :	52/53	Škodljivo za vodne organizme: lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.
Obvestilne oznake S :	1/2	Hraniti zaklenjeno in izven dosega otrok.
	13	Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.
	36/37	Nositi primerno zaščitno obleko in zaščitne rokavice.

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 spremenjen v točki 2, 3, 41,12,13in 15. Vsklajen je z veljavnimi predpisi s področja prevoza nevarnega blaga in Mnenjem o razvrstitvi in označevanju Urada RS za kemikalije. Na razvrstitev pripravka je vplival R51/53.
