

VARNOSTNI LIST

v skladu z 31. členom Uredbe 1907/2006/ES

Stran 1/6

Root +

1. POGLAVJE: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja	
1.1 Identifikator izdelka	
Ime izdelka	Root +
1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe	
Opis	Gnojilo
1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista	
Podjetje	Metrop Agrotechniek
Naslov	Edisonweg 32 3404LC IJsselstein Nizozemska
Spletna stran	www.metrop.net
Telefon	+31 (0)30 6877274
Faks	+31 (0)30 6877423
E-poštni naslov	info@metrop.nl
Lokalni dobavitelj	
Podjetje	
Naslov	
Spletna stran	
Telefon	
Faks	
E-poštni naslov	
1.4 Telefonska številka za nujne primere	
Telefonska številka	+31 (0)30 6877274
za nujne primere	09:00–17:00 GMT
2. POGLAVJE: Določitev nevarnosti	
2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi	
Glavne nevarnosti	Ni posebne nevarnosti.
2.2 Elementi etikete	
Opozorilni stavki	Ni posebne nevarnosti.
2.3 Druge nevarnosti	
Druge nevarnosti	Ni nevarnosti.

Stran 2/6

Root +

3. POGLAVJE: Sestava/podatki o sestavinah

Nadaljnje informacije

Sestavine	Ta izdelek ne vsebuje nobenih snovi, ki so razvrščene l
-----------	---

4. POGLAVJE: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Vdihavanje	Lahko povzroči draženje sluznice. Premaknite izpostavljeno
Stik z očmi	Lahko povzroči draženje oči. Takoj izpirajte z veliko količino in pri tem držite veke odprte. Če draženje ali simptomi trajajc
Stik s kožo	Lahko povzroči draženje kože. Takoj sperite z veliko količinc kontaminirana oblačila. Če draženje ali simptomi trajajo dlje
Zaužitje	Lahko povzroči draženje sluznice. NE IZZIVAJTE BRUHAN. dlje časa, poiščite zdravniško pomoč.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Vdihavanje	Lahko povzroči draženje dihal.
Stik z očmi	Lahko povzroči draženje oči.
Stik s kožo	Lahko povzroči draženje kože.
Zaužitje	Lahko povzroči draženje sluznice.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje zdravniške oskrbe in posebnega zdravljenja

Vdihavanje	Vdihavanje hlapov lahko povzroči kratko sapo. Če draženje poiščite zdravniško pomoč.
Stik z očmi	Takoj izperite z veliko količino vode.
Stik s kožo	Ni znanih učinkov preobčutljivosti. Sperite z milom in vodo.
Zaužitje	Lahko povzroči draženje sluznice.

5. POGLAVJE: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

	Uporabite sredstva za gašenje, ki so primerna za okoliški po
--	--

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

	Pri gorenju proizvaja dražilne, toksične in škodljive hlap
--	--

5.3 Nasvet za gasilce

	Ko je potrebno, nosite ustrezno opremo za zaščito dihal.
--	--

6. POGLAVJE: Ukrepi ob nenamernem izpustu

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v nujnih primerih

	Zagotovite zadostno zračenje delovnega prostora.
--	--

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

	Ne dovolite, da izdelek odteče v kanalizacijo. Če je varno, p
--	---

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

	Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom. Pometite. Prene odstranjevanje. Očistite območje razlitja z zadostno količino
--	---

6.4 Sklicevanje na druga poglavja

	Za nadaljnje informacije glejte poglavja 2, 8 in 13.
--	--

7. POGLAVJE: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

	Izogibajte se stiku z očmi in kožo. Zagotovite zadostno zrač ravnanju, prenašanju in odmerjanju upoštevajte najboljše sn
--	--

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

	Hranite v hladnem, suhem in dobro prezračenem prostoru. Hranite v ustrezno označenih posodah.
--	---

7.3 Specifična končna uporaba(e)

	Gnojilo.
--	----------

8. POGLAVJE: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

8.2 Nadzor izpostavljenosti

8.2.1 Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor	Zagotovite zaščito pred izpostavljenostjo.
8.2.2 Individualni zaščitni ukrepi	Nosite zaščitno obleko.
Zaščita za oči/obraz	V primeru škropljenja uporabite: odobrena varnostna očala.
Zaščita kože –	Rokavice, odporne proti kemikalijam (PVC).
Zaščita rok	

9. POGLAVJE: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz	Tekočina
Barva	Bistra rumena do rjava
Vonj	Značilen
pH	2,0–3,0
Tališče	Podatki niso na voljo
Začetno vrelišče	100 °C
Plamenišče	Ni smiselno
Izhlapenja	Podatki niso na voljo
Meje vnetljivosti	Ni smiselno
Vnetljivost hlapov	Podatki niso na voljo
Pritisk hlapov	Podatki niso na voljo
Gostota hlapov	Podatki niso na voljo
eficient	Ni smiselno
movžiga	Ni smiselno
Viskoznost	Podatki niso na voljo
Eksplozivnost	Ni smiselno
Oksidativnost	Ni smiselno
Topnost	Topno v vodi

9.2 Drugi podatki

Prevodnost	podatki niso na voljo
Površinska napetost	podatki niso na voljo
Skupina plinov	podatki niso na voljo
Vsebnost benzena	podatki niso na voljo
Vsebnost svincea	podatki niso na voljo
VOC (hlapne organske)	podatki niso na voljo

spojine)

Topnost v vodi

Topno v vodi.

10. POGLAVJE: Stabilnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Izogibati se stiku z: močnimi bazami.

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno pod normalnimi pogoji.

10.3 Možnost nevarnih reakcij

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pri gorenju proizvaja škodljive in dražilne hlape.

10.5 Nezdržljivi materiali

Močne baze.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

11. POGLAVJE: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

LD50 oralno (podgana):	Ne več kot 2000 mg/kg. Razvrščeno kot »nizka oralna toksičnost«.
LD50 oralno (miš):	> 2000 mg/kg. Brez smrti.
Oralno pri CD podganah (4 ted.):	Pri do 4000 mg/kg/dan ni bilo zabeleženih dokazov o toksičnosti.
Oralno pri psih (4 tedni):	Pri do 2500 mg/kg/dan ni bilo zabeleženih dokazov o toksičnosti.
Mutagenost:	Ni mutageno ali neoplastično. Brez mutagenega delovanja pri podganah.
Kancerogenost:	Ni kancerogeno.
Teratogenost:	Ni teratogeno.

12. POGLAVJE: Ekološki podatki

12.1 Toksičnost

Ribe LC50/96h: LC50 > 3000 mg/l LDO >

12.2 Obstojnost in razgradljivost

Lahko biorazgradljivo.

12.3 Bioakumulativni potencial

Za ta izdelek podatki niso na voljo.

12.4 Mobilnost v tleh

Meša se z vodo.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Pozor – snov še ni popolnoma preizkušena.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.

13. POGLAVJE: Smernice za odstranjevanje

Splošni podatki

Zavržite v skladu z vsemi lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

Postopki odstranjevanja

Stopite v stik s podjetjem z dovoljenjem za odstranjevanje odpadkov.

Odstranjevanje embalaže

Prazne embalaže NE uporabljajte ponovno.

Prazne posode se lahko pošljejo v podjetje za odstranjevanje odpadkov.

14. POGLAVJE: Podatki o prevozu

ADR/RID	Izdelek ni razvrščen kot nevaren za prevoz.
IMDG	Izdelek ni razvrščen kot nevaren za prevoz.
IATA	Izdelek ni razvrščen kot nevaren za prevoz.

15. POGLAVJE: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**

Predpisi	UREDBA (ES) št. 1907/2006 EVROPSKEGA PARLAMENTA IN SVETA z dne 18. decembra 2006 o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), o ustanovitvi Evropske agencije za kemikalije ter razveljavitvi Uredbe Sveta (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1831/2003, ter Direktive Sveta 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/105/ES in 2000/21/ES. UREDBA KOMISIJE (EU) št. 453/2010 o spremembi Uredbe (ES) št. 1907/2006 Evropskega parlamenta in Sveta o registraciji, evalvaciji, avtorizaciji in omejevanju kemikalij (REACH), Evropske agencije za kemikalije ter spremembi Direktive 1999/45/ES (EGS) št. 793/93 in Uredbe Komisije (ES) št. 1488/94 ter Direktive 76/769/EGS in direktiv Komisije 91/155/EGS, 93/67/EGS, 93/105/EGS in 2000/21/ES.
----------	--

15.2 Ocena kemijske varnosti	Za ta izdelek podatki niso na voljo.
------------------------------	--------------------------------------

16. POGLAVJE: Drugi podatki

Drugi podatki	
Revizija	Ta dokument se od prejšnje različice razlikuje v naslednjih razdelkih 3 – Sestavine.

Nadaljnje informacije	Informacije v tem varnostnem listu so zasnovane samo kot napotil skladiščenje in ravnanje z izdelkom. Navedene informacije so prav prepričanju na dan objave, vendar ni nobenega jamstva za njihovo se nanašajo samo na označeni specifični material in morda ne bodo uporabljeni v kombinaciji s katerim koli drugim materialom ali
-----------------------	--

Drugi podatki	Drugi podatki
Besedilo opozorilnih stavkov v 3. poglavju	9–9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih (točn.) 9–9.2 Drugi podatki (prevodnost). 9–9.2 Drugi podatki (porazdelitveni koeficient). 9–9.2 Drugi podatki (skupina plinov). 9–9.2 Drugi podatki (površinska napetost). 9–9.2 Drugi podatki (vsebnost benzena). 9–9.2 Drugi podatki (podkategorija izdelka). 9–9.2 Drugi podatki (vsebnost svinca). 16 – najvišja vsebnost hlapnih organskih spojin (VOC).
Nadaljnje informacije	Nadaljnje informacije
	Informacije v tem varnostnem listu so zasnovane samo kot napotil uporabo, skladiščenje in ravnanje z izdelkom. Navedene informacije so prav prepričanju na dan objave, vendar ni nobenega jamstva za njihovo se nanašajo samo na označeni specifični material in morda ne bodo uporabljeni v kombinaciji s katerim koli drugim materialom ali

	veljavne za tak material, če bo uporabljen v kombinaciji s ka ali katerim koli drugim postopkom.
--	---



Revizija 1
Datum revizije 1-12-2015

Revizija 1
Datum revizije 1-12-2015

kot nevarne za zdravje.

osebo na svež zrak.

vode 15 minut

o dlje časa, poiščite zdravniško pomoč.

o mila in vode. Odstranite

e časa, poiščite zdravniško pomoč.

JA. Če draženje ali simptomi trajajo

ali simptomi trajajo dlje časa,

ožar.

reprečite nadaljnje razlitje.

esite v primerne, označene posode za
vode.

Revizija 1
Datum revizije 1-12-2015

enje delovnega prostora. Pri
nernice za ročno ravnanje z izdelki.

Hranite v tesno zaprtih posodah.

--

SVETA
nejevanju
ter spremembi Direktive 1999/45/ES
(ES) št. 1488/94
13/67/EGS,
z dne 20. maja 2010
in Sveta o
, o ustanovitvi
ES ter razveljavitvi Uredbe Sveta
Sveta
ES in 2000/21/ES.

ih:

o za varno uporabo,
ilne po našem najboljšem znanju in
o točnost. Te informacije
do veljavne za tak material,
i katerim koli drugim postopkom.

RevizijaRevizija1
Datum revizijeDatum1-12-2015

opnost).

napotilo za varno
ormacije so pravilne po našem
obenega jamstva za njihovo
ifični material in morda ne bodo

.terim koli drugim materialom
