

SC ANDRA INTERNATIONAL SRL
CALEA DOBROGEI NR.260 A
VALU LUI TRAIAN
RO 9683675
J 13/1815/1997



Județul Constanța
Primăria Comunei CIOCĂRLIA
Intrare Nr. 2296
Anul 2022 Luna 04 Ziua 28

nr 125/28.04.2022

08.08.04.2022

CATRE PRIMARIA LOCALITATILOR : Medgidia, Ciocarlaia

In atentia Registrului Agricol,

SC ANDRA INTERNATIONAL SRL, cu sediul in localitatea Valului Traian, strada Calea Dobrogei nr.260 A, inmatriculata la Oficiul Registrului Comertului Constanta sub nr. J 13/1815/1997, cod unic de inregistrare RO 9683675, reprezentata prin Administrator Rusu Tiberiu, va instiintam ca :

**In perioada 05.05.2022 – 07.05.2022 vom efectua lucrari agricole terestre de stropit la cultura de rapita toamna cu fungicidul sistemic CAPARTIS (substante active, boscalid si piraclostrobin), doza omologata 06-1 l/ha si insecticidul sistemic KRIMA 20 SG (substante active, 200g/kg acetamiprid), doza omologata 0.15 – 0.2 kg/ha.

Va solicitam pe aceasta cale sa instiintati apicultorii de pe raza localitatilor.

Persoana de contact : Inginer agronom – Filip Marius Ciprian, telefon : 0746.266.390.

Administrator ,

Rusu Tiberiu



Fișă Tehnică de Securitate în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Redactată în: 17 martie 2006

Versiune: 10 Revizuită la data de: 3 august 2015

1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI COMPANIEI/ÎNTRERINDERII**1.1. Identificarea produsului****Krima 20 SG**

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate ale Insecticidului pentru uz agricol

1.3. Informații privind furnizorul fișei tehnice de securitate

Denumire: Nisso Chemical Europe GmbH

Adresă: Berliner Allee 42

40212 Düsseldorf

Germania

Număr de telefon: +49-(0)211-130 66 86 0

Număr telefax : +49-(0)211-328231

E-mail : sds@nisso-chem.de

Număr de telefon care poate fi apelat de urgență: CHEMTREC +1-703-741-5970 (24 de ore din 24)

2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR**2.1. Clasificarea amestecului**

2.1.1. Clasificare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acută 4 H302 Nociv prin înghițire

Acvatic acut 1 H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic

Acvatic cronic 1 H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

EUH 401 Pentru evitarea riscurilor pentru sănătatea umană și mediu, respectați instrucțiunile de utilizare.

2.2. Elemente ale etichetei

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008



Pictograme de pericol GHS07, GHS09

Cuvânt de avertizare Avertizare

Frază de pericol

H302 Nociv în caz de înghițire

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung

EUH 401 Pentru evitarea riscurilor pentru sănătatea umană și mediu, respectați instrucțiunile de utilizare.

Frază de precauție

P264 Spălați-vă bine mâinile și fața după utilizare.

P270 A nu se mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.

P301 + P312 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

P330 Clătiți gura.

P391 Colectați scurgerile de produs.

P501 Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale-naționale/internaționale.

SP1 Se interzice contaminarea apei cu produsul sau recipientul său (Nu curățați echipamentele de aplicare lângă ape de suprafață/Evitați contaminarea prin scurgeri de ferme sau drumuri)

2.3. Alte pericole

Acest produs nu îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa III.

3. COMPOZIȚIE / INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

3.1. Substanțe:

Nu se aplică.

3.2. Amestecuri

| Nr. CAS | Nr. CE | Nr. Index / REACH / Nr. de înregistrare | % (wt) | Denumirea substanței | Clasificare conform Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 |
|-------------|-----------------------------|---|--------|---|---|
| 135410-20-7 | Nu se aplică. (pesticid) | 608-032-0 0-2 / - | 20,2 | (E)-N'-[[6-cloro-3-piridil] metil]-N ² -clanó-N ² -metilacetamidină (denumire ISO: Acetamiprid) | Tox. acută 4; H302 Acvatic Cronic 3; H412 |
| 90194-45-9 | 290-656-6 | | 2,4 | Acid benzensulfonic, derivați mono-C ₁₀₋₁₃ alchilici, săruri de sodiu | Toxicitate acută 4; H302, Iritant pentru piele 2; H315 Dăunător pentru ochi 1; H318 |
| | | | 77,4 | Aditivi (surfactanți, etc.) | |

4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

4.1.1. Contactul cu ochii: Clătiți cu atenție ochii cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați clătirea. Dacă iritarea ochilor persistă: Consultați medicul.

4.1.2. Contactul cu pielea: Scoateți îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată și spălați cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii: Consultați medicul.

4.1.3. Inhalare: Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ dacă nu vă simțiți bine.

4.1.4. Ingestie: Clătiți gura. Nu induceți vomă. Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic, dacă nu vă simțiți bine.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate:

Nedisponibil

4.3. Indicații privind asistența medicală de urgență și necesitatea tratamentelor speciale

Nu există antidot specific. Tratament de susținere. Tratament decis de medic în funcție de simptomele pacientului.

5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor: Produse chimice uscate, dioxid de carbon, spumă sau apă pulverizată.

Mijloace inadecvate de stingere a incendiilor: Nu se cunosc

5.2. Pericole speciale asociate substanței sau amestecului

Descompunerea termică sau combustia pot produce dioxid de carbon, monoxid de carbon, acid clorhidric și oxizi de azot.

5.3. Recomandări pentru pompieri

Echipament de protecție: Purtați aparate de respirat autonome și echipament individual de protecție complet.

Alte informații: Mutați recipientele din zona incendiului în cazul în care se poate face acest lucru fără riscuri.

Dacă este posibil mutați recipientele din zona incendiului, răciți-le cu apă pulverizată.

6. MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

6.1. Măsuri de protecție personală, echipament de protecție și proceduri de urgență

Consultați Secțiunea 8 pentru informații cu privire la echipamentul individual de protecție.

A se păstra departe de toate sursele de aprindere. Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Evitați să inspirați praful.

6.2. Precauții pentru mediu

Nu deversați ape tratate în râuri, mări, lacuri, căi navigabile, etc. fără aprobarea autorităților deoarece acest produs este foarte toxic pentru organismele acvatice.

6.3. Metode și materiale necesare pentru izolare și curățare

Respectați reglementările federale, statale sau locale cu privire la protecția sănătății și mediului atunci când tratați deversările accidentale. (cantități mari) Îndepărtați cu ajutorul unui camion aspirator.

Spălați locul deversării cu detergent și apă din abundență după îndepărtarea completă a materialului.

(cantități mici) Îndepărtați cu absorbant inert (ex. nisip sau vermiculit) și depozitați materialul în recipiente închise depozitate în vederea eliminării deșeurilor. Spălați locul deversării cu detergent și apă din abundență după îndepărtarea completă a materialului.

6.4. Referințe privind alte secțiuni

Secțiunile 8 și 13

7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Consultați Secțiunea 8 pentru informații cu privire la echipamentul individual de protecție.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

Evitați contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea.

Nu inspirați praful.

Spălați-vă bine mâinile și fața după utilizare.

Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului.

7.2. Condiții pentru depozitare sigură, inclusiv orice incompatibilități.

Păstrați recipientul bine închis.

Depozitați într-un loc rece, uscat și bine ventilat.

Evitați contactul direct cu apă, acizi sau baze.

Evitați dispersarea în mediu în timpul depozitării folosind țevi, vase, etc. de colectare a scurgerilor.

7.3. Utilizări finale specifice

Insecticid pentru uz agricol

8. CONTROLUL EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control: Ingredient activ: TLV/ACGIH Nelistate.

8.2. Controlul expunerii: Se recomandă utilizarea de ventilație generală și/sau locală de evacuare pentru a controla atmosfera din zona de lucru. Asigurați dușuri de siguranță și soluție pentru spălarea ochilor.

8.2.1. Metode tehnice adecvate

Folosiți ventilație locală și/sau generală de evacuare pentru a controla praful.

Asigurați dușuri de siguranță și soluție pentru spălarea ochilor.

8.2.2. Măsuri de protecție personală, ex. echipamente individuale de protecție

(a) Protecția ochilor: Utilizați ochelari de protecție.

(b) Protecția pielii: Utilizați îmbrăcăminte, mănuși și încălțăminte adecvată.

Protecția mâinilor: Mănuși de protecție împotriva substanțelor chimice și microorganismelor.

Material pentru mănuși ; ex. Exterior Cauciuc, Rășină de clorură de vinil.

interior Bumbac, celofibră

(c) Protecție respiratorie: Utilizați un aparat de respirat adecvat pentru protecția împotriva prafului.

(d) Pericole termice: Nu există.

8.2.3. Controlul expunerii mediului:

Folosiți ventilație locală și/sau generală de evacuare pentru a controla praful.

Asigurați dușuri de siguranță și soluție pentru spălarea ochilor.

Împiedicați scurgerea în canalizări, șanțuri de irigație sau râuri.

9. PROPRIETĂȚI FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizico-chimice de bază

Aspect Albastru cyan, curgere liberă, opac, dur, granular solid.

Miros Slab.

pH > 4 dar < 10

Punct de topire Nu se aplică.

Punct de fierbere Nu se aplică.

Punct de aprindere Nu se aplică.

Viteză de evaporare (Acetat de butil =1) Nu există date disponibile.

Inflamabilitate Acest produs nu se auto-aprinde în condiții normale.

Limită superioară/inferioară de inflamabilitate Nu există date disponibile.

Presiunea de vapori Nu se aplică.

Densitatea vaporilor (aer = 1) Nu se aplică.

Densitate relativă Slabă: 0,673g/mL,

Densitate tasată: 0,739g/mL.

Greutate specifică (H₂O=1) Nu se aplică.

Solubilitate în apă Solubil.

Coeficient de partiție

n-Octanol/H₂O Log Po/w = 0,79 (ca ingredient activ)

Temperatură de auto-aprindere Nu există date disponibile

| | |
|-----------------------------|--|
| Temperatură de descompunere | Nu există date disponibile |
| Vâscozitate | Nu există date disponibile. |
| Proprietăți explozive | Acest produs nu prezintă pericol de explozie. (Directiva 92/69/CEE, A.14) |
| Proprietăți de oxidare | Acest produs nu are proprietăți de oxidare. (Directiva 92/69/CEE, încercarea A.17) |

9.2. Alte informații

| | |
|--------------------------------------|--|
| Proprietăți explozive ale prafului | Nu există date disponibile. |
| Tensiune de suprafață | 32 mN/m at 20°C |
| Distribuția dimensiunii particulelor | Intervalul dimensiunii nominale a particulelor diametru 250-850 4μm. |

10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile date specifice de încercare cu privire la pericolele de reactivitate. Totuși, acest produs este stabil în condiții normale de depozitare și manipulare. Materialele incompatibile sunt enumerate în 10.5.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale de depozitare și manipulare.

10.3. Posibilitate de reacții periculoase

Nu are loc polimerizare periculoasă.

10.4. Condiții de evitat

Temperaturi înalte.

10.5. Materiale incompatibile

Agenți oxidanți puternici, acizi sau baze tari.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Oxizi de carbon, oxizi de azot, acid clorhidric și compuși organici.

11 INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1 Informații privind efectele toxicologice

(a) toxicitate acută (Date cu privire la formarea de pulbere solubilă din același conținut):

| | | |
|----------|-----------------------------|--|
| Oral | LD ₅₀ (șobolan): | 1065mg/kg(masculi, femele) |
| Cutanat | LD ₅₀ (șobolan): | >2000 mg/kg (mascul, femelă) |
| Inhalare | LC ₅₀ (șobolan): | >3.5 mg/L(4h) (praf, concentrația maximă ce poate fi atinsă) |

(b) corозиunea/iritarea pielii:

Cutanat (iepure): Nu este iritant.

(c) Leziuni/iritări oculare grave:

Ochi (iepure): Nu este iritant. (s-a folosit pulbere solubilă de 20% pentru acest test).

(d) sensibilizarea căilor respiratorii sau pielii;

Cutanat (cobai): Nu sensibilizează

Căi respiratorii: Nu există

date disponibile. (e) mutagen pe celule germinale:

Pentru produs Nu există date disponibile.

| | |
|--|--|
| ingredient activ | |
| Testul Ames: | Negativ |
| Testul aberațiilor cromozomiale: micronucleelor celulare (șoarece): | Pozitiv Testul Negativ |
| Stadiul urodinamic: | Negativ |
| (f) carcinogenitate: | |
| Pentru produs | Nu există date disponibile. |
| ingredient activ | Negativ (șobolan) Negativ (șoarece) |
| (g) toxicitate reproductivă: | |
| Toxicitate reproductivă | |
| Pentru produs | Nu există date disponibile. |
| ca ingredient activ | Negativ (șobolan) |
| Teratogenitate | |
| Pentru produs | Nu există date disponibile. |
| ingredient activ | Negativ (șobolan) Negativ (iepure) |
| (h) STOT-expunere unică: | |
| Nu există date disponibile. | |
| (i) STOT-expunere repetată: | |
| Pentru produs: | Nu există date disponibile. |
| date disponibile | Ingredient activ: |
| Toxicitate cronică | |
| NOAEL (șobolan): | 7,1 mg/kg/zi (mascul), 8,8 mg/kg/zi (femelă) (2 ani) |
| NOAEL (șoarece): | 20,3 mg/kg/zi(mascul), 25,2 kg/zi(femelă) (1,5 an) |
| (k) Altele | |
| (j)pericol de inspirare: Nu există date disponibile. | |

12. INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitate

| | |
|--|--------------------------------------|
| Toxicitate acută pentru pești (crap): | LC ₅₀ : > 100mg/L (96h) |
| Toxicitate acută pentru dafnie (<i>Daphnia Magna</i>): | EC ₅₀ : > 159 mg/L (48h) |
| Toxicitate acută pentru chironomus (<i>Chironomus riparius</i>): | EC ₅₀ : > 0,0981 mg/L |
| (48h) Toxicitate acută pentru alge (<i>Scenedesmus subspicatus</i>): | ErC ₅₀ : > 97,8mg/L (72h) |
| | NOEC 97,8 mg/L (72h) |

12.2. Persistență și degradabilitate

| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Pentru produs | Nu există date disponibile. |
| ingredient activ | |
| Nu este rapid biodegradabil. | |

12.3. Potențial de bioacumulare

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Pentru produs | Nu există date disponibile. |
| ingredient activ | |
| Substanța nu este bioacumulantă. | |

12.4 Mobilitate în sol: Nu se aplică.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB: Acest produs nu îndeplinește criteriile pentru PBT sau vPvB în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1907/2006, Anexa III.

12.6. Alte efecte adverse: Nu există date disponibile.

13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de gestionare a deșeurilor

- 1) Eliminarea deșeurilor în conformitate cu 91/689/CEE în versiunile aplicabile (deșeuri periculoase).
- 2) Luați în considerare (Catalogul european al deșeurilor) 02 01 sau 07 04.
- 3) Consultați autoritățile locale corespunzătoare cu privire la cerințele speciale.
- 4) Eliminați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/naționale/internaționale.

14. INFORMAȚII DESPRE TRANSPORT

14.1. IMDG

Nr. ONU. 3077

Denumire corespunzătoare de expediție SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLIDĂ,
N. O. S. (Acetamiprid amestec)

Clasă de pericol 9

Grupă de ambalare III

Poluant marin Se aplică

14.2. RID/ ADR

Nr. ONU. 3077

Denumire și descriere SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ PENTRU MEDIU, SOLIDĂ,
N. O. S. (Acetamiprid amestec)

Clasă 9

Grupă de ambalare III

Identificare de pericol nr. 90 Poluant pentru mediu: se aplică

14.3. ICAO/IATA-DGR

Nr. ONU. 3077

Clasă 9

Denumire corespunzătoare de expediție Substanță periculoasă pentru mediu, solidă, n.o.s. (Acetamiprid amestec)

Grupă de ambalare III

Substanță periculoasă pentru mediu: Se aplică

Precauții speciale de utilizare-

Niciuna

15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1. Reglementări/legislație privind siguranța, sănătatea și mediul specifice substanței sau amestecului

Informații de reglementare UE

Produsul este reglementat de directive sau regulamente UE cu privire la protecția plantelor deoarece este un utilizat pentru protecția plantelor.

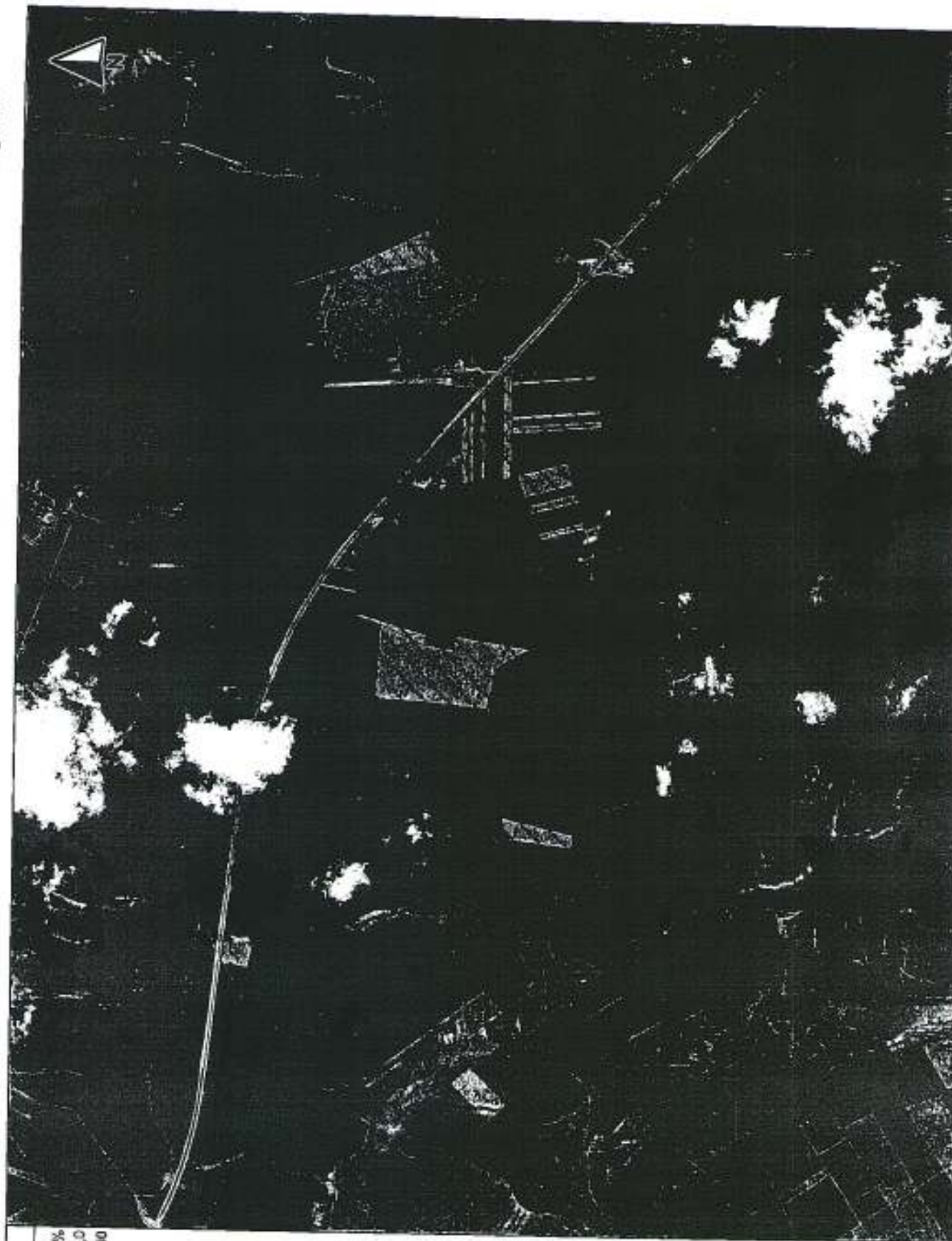
Informații de reglementare națională

PLAN PARCELAR

Campanie : 2022 Exploatatie : SC ANDRA INTERNATIONAL SRL

Scara : 1 / 56.549

Pagina : 1



LEGENDA

| Cultura | ha | % |
|--|--------|-------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Rapita oleaginos toa | 172,23 | 100,0 |
| | 172,23 | 100 |

Clasa de pericol pentru apă (Germania): WGK 1

15.2. Evaluarea siguranței chimice

Nu s-au efectuat evaluări ale securității chimice a substanțelor din acest amestec.

16. ALTE INFORMAȚII

16.1. Informații adăugate, șterse sau revizuite

16.1.1. Această Fișă Tehnică de Securitate este revizuită în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

16.1.2. Informații adăugate, șterse sau revizuite

Secțiunile 2, 3 și 16 Clasificarea conform Directivei 67/548/CEE și Directivei 1999/45/CE a fost ștearsă.

16.2. Lista frazelor de pericol enumerate în Secțiunile 2 până la 15 ale acestui document (doar în scop informativ)

H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung

H412 Nociv pentru mediul acvatic, cu efecte pe termen lung

EUH 401 Pentru evitarea riscurilor pentru sănătatea umană și mediu, respectați instrucțiunile.

16.3. Referințe

Niciuna