

Recommendations : It is recommended to control cyperus iria, striga spp, trianthena spp., tridax procumbens, digera arvensis of sorghum, trianthena monogyna, amaranthus spp., etc of maize, chenopodium album, asphodelus tenuifolius, fumaria spp, melilotus alba of wheat. Eichhornia crassipes as aquatic weeds and other weeds of potato, sugarcane and non crop area.

Direction of use : Please read enclosed leaflet before use.

Precautions : 1) Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2) Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3) Avoid inhalation of the spray mist. Spray in the direction of wind. 4) Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 5) Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6) Wear full protective clothing while mixing and spraying.

Antidote : Quinidine sulphate may be given to control myotonia or suppress abnormal ventricular cardiac rhythm. Treat symptomatically.

First aid : Please see enclosed Leaflet.

Symptoms : Please read enclosed leaflet before use.

उपयोग : इस खरपतवार नाशक का उपयोग ज्वार के पीला मोथा, गोखरू, पत्थर चट्टा, तुनक, लहसुआ, हिरन खुरी, बड़ी दूधी, हजार दाना, तथा मक्का के पत्थर चट्टा, जंगली चोलाई, आदि, गेंहू के बथुआ, प्याजी, बंसिया, सेजी और बंधानियों, पानी वाले खरपतवार जैसे जल कुंभी व धान, आलू, गन्ना तथा बिना फसल के इलाकों में खरपतवारों के नियंत्रण हेतु किया जाता है।

उपयोग के लिए निर्देश : उपयोग से पहले कृपया संलग्न लीफलेट देखें।

प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियाँ : १) खाद्य सामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रहें। २) मुँह, त्वचा और आँखों के सम्पर्क से बचें। ३) छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचें। हवा की दिशा में छिड़काव करें। ४. छिड़काव के बाद दूषित कपड़े और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएं। ५) छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। ६) छिड़काव करते या मिलाने समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें।

विषनाशक : मायोटोनिया या हृदय गति के असामान्य होने या रुकने को रोकने के लिए क्रीनडाइन सल्फेट दिया जा सकता है। लक्षणानुसार इलाज करें।

प्राथमिक चिकित्सा : कृपया संलग्न लीफलेट देखें।

लक्षण : कृपया संलग्न लीफलेट देखें।

Please read enclosed leaflet carefully before use.
Caution : Not to be used crop other than specified on this label / leaflet.

सूचना : प्रयोग से पहले निर्देशित प्रयत्न ध्यानपूर्वक पढ़ें। पत्रिका में निर्देशन न किये गये फसलों पर इस्तेमाल ना करें।
ಉಪಯೋಗಿಸುವ ಮುನ್ನ ಕರಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಗಮನವಿಟ್ಟು ಓದಿ.

CIR-190521/2021-2,4-D amine salt (S.L.) (430)-836

**2,4-D amine salt 58% S.L.
Selective Herbicide**

२,४-डी अमाइन सॉल्ट ५८% घुलनशील तरल

चयनात्मक खरपतवारनाशक



**ELANTA[®]
2,4-D**

**एलंटा २,४-डी
ಎಲಂಟಾ २,४-ಡಿ**

Keep in cool, dry place
away from heat
and open flame.



Keep out of
reach of
children

सूखी और ठण्डी
जगह पर आम से दूर रखें।

बच्चों की पहुँच
से दूर रखें

ELANTA[®] An ISO 9001:2015 certified company



Chemical composition :

2,4-D acid tech.	(based on 97 % W/W a.i.)	59.00 % W/W
Sequestering agent	dimethyl amine	30.00 % W/W
Lignin sulphonate		1.00 % W/W
Diluent (Aqua)		10.00 % W/W

Total : 100.00% W/W

रासायनिक संरचना :

२,४-डी एसिड टेक्निक	(भार के हिसाब से ९७ प्रतिशत स.त. पर आधारित)	५९.०० % भार/भार
सिक्वेस्ट्रिंग एजेंट	(डाईमिथाइल अमाइन)	३०.०० % भार/भार
लिगनिन सल्फोनेट		१.०० % भार/भार
डायल्यूएंट (अक्वा)		१०.०० % भार/भार

योग : १००.०० % भार/भार

Regn. No. / रजि.नं. : CIR-190521/2021-2,4-D amine salt (S.L.) (430)-836

Mfg. Lic. No. / मैन्यु. ला. नं. :

LCIM0320220025

Batch No. / बैच नं. :

Mfg. Date / मैन्यु. तारीख :

Exp. Date / खत्म होने की तारीख :

Net Content Volume / शुद्ध भार आयतन :

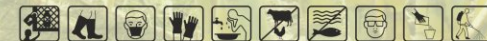
Max. Retail Price / अधिकतम खुदरा मूल्य ₹ :
(Incl. of all taxes) (समी करें सहित)

Mfd. & Mkted. by :

ELANTA AGRO PVT. LTD.,

Address : G-6/7, 'Krishna Sankul', Gajanan Hsg. Soc., Near Railway Gate, Kupwad Road, Vishrambag, SANGLI - 416 415, (M.S.), INDIA.
e-mail : elantaagrosangli@gmail.com Cust. care no.: (GM) + 91 233 2644043

Manufacturer Premises : S. No. 19/18, Plot no.9, KUPWAD - 416 436.
Tal. Miraj, Dist. Sangli, (M.S.), INDIA.





An ISO 9001:2015 certified company

ELANTA 2,4-D 2,4-D amine salt 58% S.L. (Selective Herbicide)

एलंटा २,४-डी २,४-डी अमाइन साल्ट ५८ प्रतिशत घुलनशील तरल (चयनात्मक खरपतवारनाशक)

Manufactured by :
ELANTA AGRO PVT. LTD.,
Address : G-6/7, 'Krishna Sankul', Gajanan Hsg. Soc.,
Near Railway Gate, Kupwad Road,
Vishrambag, SANGLI - 416 415, (M.S.), INDIA.
Cust. care no.: (GM) + 91 233 2644043
Manufacturer Premises : S. No. 19/18, Plot no.9,
KUPWAD - 416 436.
Tal. Miraj, Dist. Sangli, (M.S.), INDIA.

निर्माता : एलंटा अग्रो प्रा. लि.,

जी-६/७, कृष्णा संकुल, गजानन हौसिंग सोसायटी,
रेल्वे गेट के करिब, कुपवाड रोड,
विश्रामबाग, सांगली-४१६ ४१५, (महाराष्ट्र), भारत.
कस्टमर केअर नं.: +९१ २३३ २६४४ ०४३.
उत्पादन परिसर :
सर्व्हे नं. १९/१८, प्लॉट नं. ९, कुपवाड - ४१६ ४३६,
ता. मिरज, जि. सांगली, (महाराष्ट्र), भारत.



CIR-190521/2021-2,4-D amine salt (S.L.) (430)-836

ELANTA 2,4-D 2,4-D amine salt 58% S.L. (Selective Herbicide)

2,4-D amine salt is a selective herbicide effective against broad leaved weeds in sorghum, maize, wheat, aquatic weeds, potato, sugarcane & non cropped areas.

Recommendation :

Crop(s)	Common Name of Pest	Dosage/HA		Dilution in Water (litre)	Waiting Period between last spray to harvest in days	Re-entry after each Application (In Hours)
		AI (kg)	Formulation (litre)			
Potato	Convolvulus arvensis, Portulaca oleracea, Asphodelus tenuifolius, Chenopodium album, Anagalis arvensis, Cyperus iria, Portulaca oleracea	2.0	3.5	400		
Sugarcane	Cyperus iria, Digitaria sp. Digera arvensis, Dactyloctenium aegyptium, commelina bengalensis, Convolvulus arvensis, Convolvulus arvensis, Melilotus alba, Fumaria spp. Asphodelus tenuifolius, Chenopodium album, Vicia sativa.	0.5-0.75	0.85-1.30	500-600		
Wheat	Eichhornia crassipes	0.5-1.0	0.85-1.70	600-700		
AQUATIC WEEDS	Phyllanthus niruri, Convolvulus, arvensis, Euphorbia hirta, Tridax procumbens, Digera arvensis, Trianthema Spp., Striga Spp., Cyperus iria	1.8	3.0	500-600		
Sorghum	Parthenium hysterophorus, Cyperus rotundus	2.65	4.50	300-400		
Non Crop Area	Amaranthus Spp., Tribulus terrestris, Boerhavia diffusa, Portulaca oleracea, Euphorbia hirta, Cyperus Spp., Trianthema monogyna	0.5	0.86	400-500	50-60	
Maize						

Direction of use : Plant protection equipment : Knapsack sprayer, foot sprayer, compression battery sprayer & ASPEE - HTP power sprayer fitted with flat fan or flood jet nozzle. Limitation & caution for use : Do not spray the crop in neighborhood of cotton, tobacco, chillies, tomato & grapes as they are very susceptible. Do not use in those situations where there is a possibility of harming to bees. Avoid spray drift. Keep live stock away from spray area for two weeks. Do not store near seeds, fertilizer & insecticide. Do not inhale or mix with bare hands. **Time of application :** Sorghum : Post emergence, apply when sorghum is 10 - 30 cm tall; Maize : Pre emergence, 2-3 days after the sowing of crop. Wheat : Post emergence, 30 - 35 days after sowing of crop; Aquatic weeds : When weeds are young & actively growing. Potato : Pre emergence of crop / weeds; Non crop area : Spraying should be made in fallow land; Mode of application : Mostly blanket application. **Precaution :** 1) Keep away from foodstuffs, empty foodstuff containers and animals food. 2) Avoid contact with mouth, eyes and skin. 3) Avoid inhalation the spray mist. Spray in the direction of wind. 4) Wash thoroughly the contaminated clothes and parts of the body after spraying. 5) Do not smoke, drink, eat and chew anything while spraying. 6) Wear full protective clothing while mixing and spraying. **Symptoms of poisoning :** Nausea, headache, weakness, diarrhoea, spasticity of muscles of the hands & feet. There may be hyperpyrexia in few cases. Death may occur due to ventricular fibrillation or cardiac arrest. **First aid :** 1) If swallowed, induce vomiting by tickling the back of throat. Repeat it until the vomitus is clear. Do not induce vomiting if the patient is unconscious. 2) If clothing and skin are contaminated, remove the clothes and wash the contaminated skin with copious amount of soap and water. 3) If eyes are contaminated, flush with plenty of saline/clean water for about 10 to 15 minutes. 4) If inhaled, remove the patient to fresh air. **Antidote :** Quinidine sulphate may be given to control myotonia or suppress abnormal ventricular cardiac rhythm. Treat symptomatically. **Disposal of used container :** 1) It shall be the duty of manufactures/formulators of herbicide and operator to dispose packages or surplus materials and washings from the machine and container shall be disposed off in a safe manner so as to prevent environmental and water pollution. 2) The used packages shall not be left outside to prevent their re-use. 3) Packages shall be broken and buried away from habitation. **Storage conditions :** 1) The packages containing the herbicide shall be stored in separate rooms or premises away from the rooms or premises used for storing other articles particularly articles of food or shall be kept in separate almirahs under lock and key depending upon the quantity and nature of the herbicide. 2) The rooms or premises meant for storing the herbicide shall be well built, dry, well-ventilated and of sufficient dimensions to avoid contamination with vapour

Chemical composition :

2,4-D acid tech.	(based on 97 % W/W a.i.)	59.00 % W/W
Sequestering agent	dimethyl amine	30.00 % W/W
Lignin sulphionate		1.00 % W/W
Diluent (Aqua)		10.00 % W/W
Total :		100.00% W/W

Manufactured by : ELANTA AGRO PVT. LTD.,
Address : G-6/7, 'Krishna Sankul', Gajanan Hsg. Soc., Near Railway Gate, Kupwad Road,
Vishrambag, SANGLI - 416 415, (M.S.), INDIA. Cust. care no.: (GM) + 91 233 2644043
Manufacturer Premises : S. No. 19/18, Plot no.9, KUPWAD - 416 436.
Tal. Miraj, Dist. Sangli, (M.S.), INDIA.

Not to be used on crops other than specified on this leaflet / label.

CIR-190521/2021-2,4-D amine salt (S.L.) (430)-836

एलंटा २,४-डी

२,४-डी अमाइन साल्ट ५८ प्रतिशत घुलनशील तरल
(चयनात्मक खरपतवारनाशक)

२,४-डी अमाइन साल्ट एक खरपतवार नाशक है जो कि ज्वार, मक्का, गेहूँ, जलीय खरपतवार, आलू तथा गन्ना में खरपतवारों की रोकथाम करता है।

उपयोग :

फसल	कीट के नाम	प्रति हेक्टेयर मात्रा		पानी की मात्रा (लीटर)	अंतिम छिड़काव तथा फसल कटने के बीच अन्तर (दिन)	पुनःप्रवेश की अवधि छिड़काव के बाद (घंटे)
		स. तत्व (किग्रा)	संरचना (लीटर)			
आलू	बड़ा दुधी, बड़ा नूनियाँ, प्याजी बधुआ	२.०	३.५	४००		
गन्ना	पीला मोथा, लहसुवा, बड़ा नूनियाँ, हिरन खुरी	३.५	६.३	५००		
गेहूँ	बंधानियाँ, सेंजी, बसिया, प्याजी, बधुआ,	०.५-०.७५	०.८५-१.३०	५००-६००		
जलीय खरपतवार	जलकुम्भी	०.५-१.०	०.८५-१.७०	६००-७००		
ज्वार	हजार दाना, हिरन खुरी, बड़ी दुधी, तुनक लहसुवा, पत्थर चट्टा, गोखरू, पीला मोथा	१.८	३.०	५००-६००		
बिना फसल का इलाका	पाश्चिमियम हिस्टैराफोरस, जंगली मोथा,	२.६५	४.५०	३००-४००		
मक्का	जंगली, चोलाई, बड़ा गोखरू, विषखपडा, बड़ा नूनियाँ, बड़ा दुधी, मोथा, पत्थर चट्टा	०.५	०.८६	४००-५००	५०-६०	

उपयोग के लिए निर्देश : उपयोग में आने वाले यंत्र : नेपसेक स्प्रेयर, फूट स्प्रेयर, कम्प्रेसन नेपसेक बैटरी स्प्रेयर और ए.एस.पी.ई.ई - एच.टी.पी पावर स्प्रेयर जिसमें फ्लैट फैन या फ्लड जेट नोजिल लगा हो। प्रयोग की सीमायें तथा सावधानियाँ - जहाँ पर कपास, तम्बाकू, मिर्च, टमाटर या अंगूर की फसल हो वहाँ पर उसका प्रयोग न करें। जहाँ पर मधुमक्खियों का प्रभाव हो वहाँ पर भी छिड़काव न करें। ड्रिफ्ट स्प्रे न करें। छिड़काव के दो सप्ताह तक किसी भी जानवर को छिड़काव क्षेत्र में न जाने दें। खरपतवारनाशकों का संग्रह बीज, उर्वरक, तथा कीटनाशकों के साथ न करें और न सूखें तथा न ही खुले हाथों से प्रयोग करें। **प्रयोग का समय :** ज्वार : उगने के बाद जब ज्वार का पीधा १० से ३० से.मी. लम्बा हो जाये। मक्का : उगने से पहले बुआई के २ से ३ तीन दिन बाद गेहूँ : उगने के बाद बुआई के ३० से ३५ दिन बाद। जलीय खरपतवार : खरपतवार की जब अच्छी बढ़ाव हो आलू, फसल व खरपतवार के उगने से पहले गन्ना : बिना फसल का इलाका : खाली भूमि में सीधा छिड़काव करें। उपयोग का तरीका मुख्य रूप से ब्लैकट छिड़काव। **प्रयोगकर्ताओं के लिए सावधानियाँ :** १) खाद्यसामग्री, खाद्य सामग्री के खाली बर्तन और पशुओं के चारे से दूर रखें। २) मुँह, त्वचा और आँखों के सम्पर्क से बचायें। ३) छिड़काव की वाष्प को सांस द्वारा अन्दर जाने से बचायें। हवा की दिशा में छिड़काव करें। ४. छिड़काव के बाद दूषित कपड़ों और शरीर के अंगों को अच्छी तरह धोएँ। ५) छिड़काव के समय धूम्रपान, खाना, पीना और कुछ चबाना नहीं चाहिए। ६) छिड़काव करते या मिलाने समय पूर्ण सुरक्षात्मक कपड़े पहनें। **विष के लक्षण :** कानजोरी, सिरदर्द, मितली, दस्त, हाथों और पैरों की मांसपेशियों में ऐंठन, कुछ - कुछ लोगों को तेज बुखार भी हो सकता है। हृदय को रक्त पहुँचाने वाले मार्ग के कोश में संकुचन अथवा हृदय गति के रूक जाने से मृत्यु हो सकती है। **प्राथमिक चिकित्सा :** १) यदि निगल जाये तो गले के पीछे गुन्दुदी करके उल्टी करावें यह क्रिया जब तक दोहराते रहे जब तक उल्टी द्वारा निकला पदार्थ साफ न हो जाए। यदि मरीज बेहोश हो तो उल्टी न करावें। २) यदि कपड़े और त्वचा दूषित हो जाए तो दूषित कपड़े उतार दें और त्वचा को काफी मात्रा में साबुन और पानी से धोएँ। ३) यदि आँखें दूषित हो जायें तो उनको काफी मात्रा में सैलाइन/साफ पानी से लगभग १०-१५ मिनट तक धोएँ। ४) यदि खरपतवारनाशक सांस द्वारा अन्दर गया हो तो रोगी को शुद्ध हवा में ले जायें। **विष नाशक :** मायोटीनिया या हृदय गति के असामान्य होने या रुकने को रोकने के लिए क्रीनडाइन सल्फेट दिया जा सकता है। लक्षणानुसार इलाज करें। **खाली डिब्बों का निपटारा :** १) खाली डिब्बों को उपयोग के पश्चात अच्छी तरह तोड़-फोड़ कर आबादी से दूर जमीन में गाड़ देना चाहिये। २) उपयोग किये हुये खाली डिब्बों को दोबारा उपयोग के लिये बाहर खुला हुआ न छोड़े। ३) खरपतवारनाशक के पैकेटो अथवा डिब्बो, यंत्रों के धोवन और बची हुई खरपतवारनाशक का योग्य तरीके से निपटारा करें जिससे वातवरण और पीने का पानी दूषित न हो। **संग्रहण की शर्तें :** १) खरपतवारनाशक के डिब्बों को अलग अलग कमरों में छाद्य पदार्थ रखे जाने वाले कमरों से अलग ताला चाबी मे खरपतवारनाशक के प्रमाण व प्रकार के हिसाब से अलग अलग जगहो अथवा आलमारियों में रखा जाना चाहिए। २) जिस कमरे अथवा जगह में खरपतवारनाशक का भंडारण करना हो वह अच्छी तरह बना हुआ, सूखा, ठंडा प्रकाश व हवायुक्त, तथा खरपतवारनाशक के प्रमाण से प्रयाय लम्बा चौड़ा होना चाहिए।

रासायनिक संरचना :

२,४-डी एसिड टेकनिक	(भार के हिसाब से ९७ प्रतिशत स.त. पर आधारित)	५९.००% भार/भार
सिक्वेस्ट्रिंग एजेंट	डाईमिथाइल अमाइन	३०.००% भार/भार
लिगनिन सल्फोनेट		१.००% भार/भार
डायल्यूट (एक्वा)		१०.००% भार/भार
योग :		१००.००% भार/भार

निर्माता : एलंटा अग्रो प्रा. लि.,

जी-६/७, कृष्णा संकुल, गजानन हौसिंग सोसायटी, रेल्वे गेट के करिब, कुपवाड रोड,
विश्रामबाग, सांगली-४१६ ४१५, (महाराष्ट्र), भारत. कस्टमर केअर नं.: +९१ २३३ २६४४ ०४३.
उत्पादन परिसर : सर्व्हे नं. १९/१८, प्लॉट नं. ९, कुपवाड - ४१६ ४३६, ता. मिरज, जि. सांगली, (महाराष्ट्र), भारत.
इस पत्रिका में निर्देश न किये गये फसलोंपर इस्तेमाल ना करें।

