

SK sol
K (SO₃) 26 (42,4)
EÚ PRODUKT NA HNOJENIE

Výrobca: Lovochemie, a.s., Terežínská 57, Lovosice, 410 02, Česká republika

Distribútor: AGROFERT, a.s., o.z. Agrochémia, Nobelova 34, 836 05 Bratislava, Slovenská republika

Označenie typu: PFC 1(C)(I)(b)(i) Jednozložkové kvapalné anorganické hnojivo s obsahom makroživiny

Chemické a fyzikálne vlastnosti:

Vlastnosť	Hodnota
Draslík vodorozpustný ako K ₂ O v % hm.	26
Síra vodorozpustná ako S v % hm.	17
Síra vodorozpustná ako SO ₃ v % hm.	42,4
pH zriedeného roztoku (1 : 5)	7,5 – 9,5
Hustota v kg/l pri 20 °C	cca 1,5

Kvapalné hnojivo je v roztoku, bez farby.

Obsah kontaminujúcich látok: hnojivo spĺňa limity obsahu kontaminujúcich látok pre daný typ hnojiva podľa Nariadenia (EÚ) 2019/1009.

Použitie:

Hnojivo sa používa pri nedostatku draslíka a síry v rastlinách. Vzhľadom na to, že hnojivo obsahuje vysoké koncentrácie draslíka a síry, je veľmi vhodné pre plodiny náročné na tieto živiny. Dôležité je to najmä pre repku, slnečnicu, ľan, mak a ďalej pre rastliny, pri ktorých je dôležitá vysoká hladina sílic, ako je horčica, chmeľ a pod. Síra v kombinácii s draslíkom je tiež dôležitá pre krmnú a cukrovú repu. Hnojivo má nenahraditeľnú úlohu v ovocinárstve a zeleninárstve v prípade plodín, ako sú cibuľa, cesnak, pór a celkovo všetky koreňové zeleniny, v ovocinárstve v prípade viniča, jabloní a pod. Vzhľadom na formu, v akej sa síra nachádza v hnojive, má hnojivo okrem výživnej funkcie aj významnú fungistatickú úlohu, keď sa po listovej aplikácii na povrchu listov uvoľňuje síra v koloidnej forme, ktorá potláča šírenie hubovitých chorôb.

Aplikácia:

Dávkovanie pre zálievku:

Plodina	Dávkovanie v ml/na 10 l vody na 5 m ²
Fazuľa, šalát, reďkovka, reďkev a cibuľa	75 ml pred siatím alebo výsadbou
Uhorky, paradajky a papriky	80 ml pred siatím alebo výsadbou, 2 x 35 ml počas vegetácie
Skoré zemiaky	150 ml pred výsadbou
Ruže	150 ml v marci
Bobuľoviny (stredná plodnosť)	150 ml v marci
Okrasné dreviny	75 ml v marci

Dávkovanie pre foliárnu aplikáciu:

Plodina	Koncentrácia v %	Dávkovanie v ml do 10 l vody
Olejníny, mak a ľan	0,4 - 0,8	40 - 80
Obilniny	0,4 - 0,6	40 - 60

Cukrová repa, krmná repa	0,4 - 0,8	40 - 80
Šalát, fazuľa a uhorky	0,2 - 0,3	20 - 30
Mrkva, cibuľa, paradajky a zemiaky	0,4 - 0,6	40 - 60
Jadroviny, kôstkoviny, vinič	0,3 - 0,6	30 - 60
Zeler a hlúboviny	0,6 - 1	60 - 100
Rýchlená zelenina, mladé rastliny (sadba)	0,1 - 0,3	10 - 30
Bobuľoviny	0,3 - 0,4	30 - 40
Jahody	0,4 - 0,6	40 - 60
Okrasné rastliny	0,1 - 0,4	10 - 40

Maximálna odporúčaná dávka hnojiva sa pohybuje v rozmedzí 3 až 5 litrov na hektár. Hnojivo sa aplikuje v intervale 14 dní.

Odmerané množstvo hnojiva sa naleje do aplikačnej nádrže, kde je už naplnená cca ¼ objemu vody, potom sa za stáleho miešania doplní na stanovený objem.

Uvedené dávky vyjadrujú orientačné množstvo hnojiva odporúčaného na aplikovanie pre danú plodinu. Konkrétne dávky a celkové množstvo je nutné spresniť podľa lokálnych podmienok a platnej legislatívy. Veľmi vhodné je využiť rozbor pôdy a rastlín, prípadne ďalšie diagnostické nástroje.

Označenie podľa nariadení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Výstražné symboly nebezpečnosti:

Odpadá.

Signálne slovo:

Odpadá.

Štandardné vety o nebezpečnosti:

Odpadá.

Pokyny na bezpečné zaobchádzanie:

Odpadá.

Zoznam všetkých zložiek tvoriacich viac ako 5 % hmotnosti hnojiva:

Tiosíran draselný CAS 10294-66-3 (CMC 1)

Doplňujúce či podrobné informácie vzhľadom k bezpečnému zaobchádzaniu a vplyvu na životné prostredie, vrátane pokynov pre prvú pomoc, sú uvedené v bezpečnostnom liste daného hnojiva.

Doprava a skladovanie:

Hnojivo sa dopravuje v PE prepravníkoch alebo iných obalových jednotkách dohodnutých s odberateľom. Skladujte v polyetylénových, sklolaminátových zásobníkoch alebo v pôvodných obaloch. Teplota výrobku pri skladovaní nesmie klesnúť pod + 5 °C.

Objem balenia: 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1 000 litrov a cisterny

Spotrebujte do: 24 mesiacov pri skladovaní v pôvodných neporušených obaloch a pri dodržaní podmienok skladovania

Dátum výroby: