

**SK sol**

Výrobce: Lovochemie a.s., Tereziánská 57, Lovosice

Neodpovídá typu

číslo rozhodnutí o registraci: 2789

**Chemické a fyzikální vlastnosti:**

Znak jakosti	Hodnota
Draslík jako K <sub>2</sub> O v %	26,0
Síra jako S v %	17,0
pH zředěného roztoku (1:5)	7,5-9,5
Hustota v kg/l při 20 °C	cca 1,5

**Obsah rizikových látek:**

Hnojivo splňuje zákonem stanovené limity: (mg/kg hnojiva) kadmium 1; olovo 10; rtuť 1, arsen 20; chrom 50.

**Použití:**

Hnojivo se používá tam, kde je nedostatek draslíku a síry u rostlin. Vzhledem k tomu, že hnojivo obsahuje vysoké koncentrace draslíku a síry, je velmi vhodné pro plodiny náročné na tyto živiny. Důležité je to zvláště pro řepku, slunečnici, len, mák a dále pro rostliny, u kterých je důležitá vysoká hladina silic jako je hořčice, chmel apod. Síra v kombinaci s draslíkem je též důležitá pro krmnou a cukrovou řepu. Hnojivo má svoji nezastupitelnou úlohu v ovocnářství a zelinářství u plodin jako jsou cibule, česnek, pór a celkově veškeré kořenové zeleniny, v ovocnářství u vinné révy, jabloní apod. Vzhledem k formě, v jaké se síra nachází ve hnojivu, má hnojivo vedle výživné funkce i významnou roli fungistatickou, kdy se po listové aplikaci na povrchu listů uvolňuje síra v koloidní formě, která potlačuje šíření houbových chorob.

**Aplikace:**

Dávkování pro závluku:

Plodina	Dávkování v ml/na 10 l vody na 5 m <sup>2</sup>
Fazole, salát, ředkvička, ředkev a cibule	75 ml před setím nebo výsadbou
Okurky, rajčata a papriky	80 ml před setím nebo výsadbou, 2 x 35 ml během vegetace
Ranné brambory	150 ml před výsadbou
Růže	150 ml v březnu
Bobuloviny (střední plodnost)	150 ml v březnu
Okrasné dřeviny	75 ml v březnu

Dávkování pro foliární aplikaci:

Plodina	Koncentrace v %	Dávkování v ml do 10 l vody
Olejniny, mák a len	0,4-0,8	40-80
Obilniny	0,4-0,6	40-60
Cukrovka, krmná řepa	0,4-0,8	40-80
Salát, fazole a okurky	0,2-0,3	20-30
Mrkev, cibule, rajčata a brambory	0,4-0,6	40-60
Jádroviny, peckoviny, vinná réva	0,3-0,6	30-60
Celer a košťáloviny	0,6-1,0	60-100
Rychlená zelenina, mladé rostliny (sadba)	0,1-0,3	10-30
Bobuloviny	0,3-0,4	30-40
Jahody	0,4-0,6	40-60
Okrasné rostliny	0,1-0,4	10-40

Maximální doporučená dávka hnojiva se pohybuje v rozmezí 3 až 5 litrů na hektar. Hnojivo se aplikuje v intervalu 14 dnů.

Odměřené množství hnojiva se nalije do aplikační nádrže, kde je již předložena cca ¼ objemu vody, po té se za stálého míchání doplní na stanovený objem.

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):**

**Výstražné symboly nebezpečnosti:**

Nejsou.

**Signální slovo:**

Není.

**Standardní věty o nebezpečnosti:**

Žádné.

**Pokyny pro bezpečné zacházení:**

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P309+P311 Při expozici nebo necítíte-li se dobře: Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Zpětný odběr prázdných obalů zajišťuje firma EKO- KOM, a.s. Praha.

Hnojivo a jeho zbytky nesmí znečistit vodní zdroje včetně povrchových vod dle zákona č. 254/2001 Sb. a podle tohoto zákona s ním musí být nakládáno.

**Doprava a skladování:**

Hnojivo se dopravuje v PE přepravnících nebo jiných obalových jednotkách dohodnutých s odběratelem. Skladuje se v polyetylenových, sklolaminátových zásobnících nebo v původních obalech. Teplota výrobku při skladování nesmí klesnout pod + 5 °C. U balených výrobků jsou obaly plněny s přesností +/- 3 %.

**Objem balení:** 0,5, 1, 5, 10, 20, 600, 1000 litrů a cisterny

**Doba použitelnosti:** minimálně 24 měsíců v původních neporušených obalech

**Datum výroby:**