

Pomocný prostředek na ochranu rostlin

Dash[®] HC

Pomocný prostředek (adjuvant) ke zlepšení přilnavosti a smáčivosti přípravku proti plevelům ve formě emulgovatelného koncentrátu (EC) mísitelného s vodou.

Účinné složky:

methylester kyseliny palmitové a olejové 37,5 % (350 g/l)

polyalkoxyester kyseliny fosforečné 22,5% (210 g/l)

kyselina olejová 5% (46 g/l)

Nebezpečné látky:

mastné kyseliny, C14-18 a C16-18-nenasycené cca 46 g/l (5 % hmot.)

uhlovodíky, C10, aromatické, <1% naftalenu

Evidenční číslo pomocného prostředku: **4191-1C**



NEBEZPEČÍ

H315 DRÁŽDÍ KŮŽI.

H318 ZPŮSOBUJE VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ.

H304 PŘI POŽITÍ A VNIKNUTÍ DO DÝCHACÍCH CEST MŮŽE ZPŮSOBIT SMRT.

H336 MŮŽE ZPŮSOBIT OSPALOST NEBO ZÁVRATĚ.

H411 TOXICKÝ PRO VODNÍ ORGANISMY, S DLOUHODOBÝMI ÚČINKY.

P280 POUŽÍVEJTE OCHRANNÉ RUKAVICE / OCHRANNÝ ODĚV / OCHRANNÉ BRÝLE NEBO OBLIČEJOVÝ ŠTÍT.

P301 + P310 PŘI POŽITÍ: OKAMŽITĚ VOLEJTE TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO NEBO LÉKAŘE.

P302 + P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: OMYJTE VELKÝM MNOŽSTVÍM MÝDLA A VODY.

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: NĚKOLIK MINUT OPATRNĚ VYPLACHUJTE VODOU. VYJMĚTE KONTAKTNÍ ČOČKY, JSOU-LI NASAZENY, A POKUD JE LZE VYJMOUT SNADNO. POKRAČUJTE VE VYPLACHOVÁNÍ.

P331 NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ.

P273 ZABRAŇTE UVOLNĚNÍ DO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.

P391 UNIKLÝ PRODUKT SEBERTE.

P501 ODSTRAŇTE OBSAH / OBAL PŘEDÁNÍM OPRÁVNĚNÉ OSOBE.

EUH401 DODRŽUJTE POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ, ABYSTE SE VYVAROVALI RIZIK PRO LIDSKÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.

NEZNEČIŠŤUJTE VODY POMOCNÝM PROSTŘEDKEM NEBO JEHO OBALEM. (NEČISTĚTE APLIKAČNÍ ZAŘÍZENÍ V BLÍZKOSTI POVRCHOVÝCH VOD / ZABRAŇTE KONTAMINACI VOD SPLACHEM Z FAREM A Z CEST).

PŘED POUŽITÍM SI PŘEČTĚTE PŘILOŽENÝ NÁVOD K POUŽITÍ.

Držitel rozhodnutí o zápisu do úředního registru:

BASF SE, Carl-Bosh Str. 38, 67056 Ludwigshafen, Německo

Právní zástupce v ČR:

BASF spol. s r.o., Sokolovská 668/136d, 18600 Praha 8
tel. + 420 235 000 111

Velikost a materiál balení:

1 l pomocného prostředku / COEX/HDPE láhev
3 l, 5 l a 10 l pomocného prostředku / COEX/HDPE kanystr

Číslo šarže:

uvedeno na obalu

Datum výroby:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti:

2 roky od data výroby; teplota skladování 0 až +30 °C

Pomocný prostředek na ochranu rostlin, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor pomocného prostředku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu pomocného prostředku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu pomocného prostředku.

Působení:

Dash HC přidáný do aplikační kapaliny zvyšuje smáčivost a přilnavost přípravků na ochranu rostlin i odolnost proti smytí deštěm a zpomaluje odpařování aplikační kapaliny. Tím prodlužuje a zvyšuje účinnost herbicidů povolených v ČR.

Rozsah povoleného použití:

1) Plodina, oblast použití	2) Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	3) Poznámka
podle použitého herbicidu	plevele dvouděložné	0,5 – 1 l/ha	AT	3) při aplikaci s herbicidem
podle použitého herbicidu	plevele jednoděložné jednoleté	1 l/ha	AT	3) při aplikaci s herbicidem
podle použitého herbicidu	plevele jednoděložné vytrvalé	1 – 2 l/ha	AT	3) při aplikaci s herbicidem

AT – jde o způsob použití nebo určení, které stanovení ochranné lhůty nevyžadují.

OL (ochranná lhůta) se řídí přípravkem na ochranu rostlin, se kterým se pomocný prostředek aplikuje.

Pomocný prostředek Dash HC je určen pouze k aplikaci v tank-mix kombinaci s povolenými herbicidními přípravky.

Pomocný prostředek Dash HC používat v souladu s etiketou přípravku, se kterým je aplikován v tank-mix kombinaci.

Návod k použití:

Pomocný prostředek Dash HC nejdříve zředíte asi desetinásobným množstvím vody a po důkladném promíchání nalijte do nádrže postřikovače, naplněné z části vodou. Připravenou aplikační kapalinu promíchejte a nádrž doplňte vodou na stanovený objem.

Doporučená dávka vody do 200 l/ha.

Bezpečnost a ochrana zdraví při práci:

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů	není nutná
Ochrana rukou	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1.
Ochrana očí a obličeje	bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166.
Ochrana těla	celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1, popř. podle ČSN EN ISO 13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.
Dodatečná ochrana hlavy	není nutná
Dodatečná ochrana nohou	pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)
Společný údaj k OOPP	poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.

Osobní ochranné pracovní prostředky při aplikaci pomocného prostředku se řídí pokyny pro použitý herbicid.

Další označení z hlediska ochrany zdraví člověka:

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní / ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očištěte.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.



První pomoc:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže (bolesti hlavy, nevolnost, ospalost, slzení, zarudnutí, pálení očí; podráždění kůže) nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku, příbalového letáku nebo bezpečnostního listu.

První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: Přerušte expozici. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

První pomoc při zasažení kůže: Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 minut velkým množstvím vlažné tekoucí čisté vody. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o prostředku, se kterým se pracovalo, a o první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s **Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.**

Likvidace obalů a nepoužitelných zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů nesmějí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od pomocného prostředku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravu aplikační kapaliny. Obaly poté dejte buď do sběru k recyklaci, nebo ke spálení ve schválené spalovně s dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plyných zplodin. Stejně se spálí případné zbytky pomocného prostředku po předchozím vsáknutí do hořlavého materiálu (pilin apod.). Zbytky aplikační kapaliny zředěné v poměru asi 1:5 likvidujte vystřikáním na okraji ošetřeného pozemku, nikdy ne na pozemcích sousedních, v místě vzdáleném od vodotečí, studní a rybníků.

Skladování:

Pomocný prostředek se skladuje v uzavřených originálních obalech v suchých uzamykatelných skladech při teplotách 0 až +30 °C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a sáláním tepelných zdrojů.

Při správném skladování v původních neotevřených obalech pomocný prostředek zachová plnou biologickou účinnost po dobu nejméně 2 let. Pečlivými zkouškami bylo prokázáno, že při dodržení návodu k použití je pomocný prostředek vhodný k doporučenému účelu. Výrobce však nemůže ručit za škody, způsobené neodborným a předpisům neodpovídajícím použitím a skladováním.

® registrovaná známka BASF