



## CLINIC UP

Verze 4 / CZ  
102000039790

1/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

### ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	CLINIC UP
UFI	DUT1-70PU-D00M-RVU3 (dobrovolné oznámení)
Kód výrobku (UVP)	62288726

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použitím	Herbucid
Omezení v použití	Viz etiketa přípravku.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel	Bayer s.r.o. Siemensova 2717/4 155 00 Praha 5 Česká republika
Telefon	+4202661-01-111 (v pracovní době)
Odpovědné oddělení	E-mail: toxinfo.cz@bayer.com

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace	+ (0) 224 919 293
Mezinárodní nouzové telefonní číslo (24 hod.)	+1 (760) 476-3964 (pro Bayer provozuje společnost 3E)

### ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

**Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s rozhodnutím o povolení přípravku v České republice.**

Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí: Kategorie 2  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 2.2 Prvky označení

**Označení směsi podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s rozhodnutím o povolení přípravku v České republice.**

Povinné označení.

**Nebezpečné složky které musí být uvedeny na štítku:**



**CLINIC UP**

Verze 4 / CZ  
102000039790

2/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

- Izopropylaminové soli glyfosátu
- Poly(oxy-1,2-ethanediyl),.alpha.-phosphono-.omega.-butoxy, isopropylamine salt



**Standardní věty o nebezpečnosti**

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.  
Pro profesionální uživatele.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít.  
P391 Uniklý produkt seberte.  
P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

**2.3 Další nebezpečnost**

Kromě výše zmíněných nejsou známa žádná další nebezpečí.

Glyfosát: Tato látka není považována za stálou, hromadící se v organismu a toxickou (PBT). Tato látka není považována za příliš stálou a za příliš se hromadící v organismu (vPvB).

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

**ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**

**3.2 Směsi**

**Chemická podstata**

Rozpustný koncentrát (SL)  
isopropylaminové soli glyfosátu 486 g/l

**Nebezpečné složky**

Standardní věty o nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Název	Č. CAS / Č.ES / REACH Reg. No.	Klasifikace	Konc. [%]
		NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008	
Izopropylaminové soli glyfosátu	38641-94-0 254-056-8	Aquatic Chronic 2, H411	41,5
Poly(oxy-1,2-	431040-31-2	Skin Irrit. 2, H315	> 1 – < 5



**CLINIC UP**

Verze 4 / CZ  
102000039790

3/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

ethanediyl),.alpha.-phosphono-.omega.-butoxy, isopropylamine salt		Eye Dam. 1, H318	
(2-Hydroxypropyl)ammonium phosphate	67952-32-3 267-885-5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318	> 1 – < 5
Ethoxylated alcohols C8-C10	71060-57-6	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318	> 1 – < 5
2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol	143-22-6 205-592-6	Eye Dam. 1, H318	> 1 – < 5

**Další informace**

2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol	143-22-6	SCL: Eye Dam. 1; H318: SCL >= 30 %
2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]ethanol	143-22-6	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL 20 - < 30 %

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddíle, viz oddíl 16.

**Velikost částic**

Tato látka/směs neobsahuje nanoformy

**ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

**4.1 Popis první pomoci**

**Všeobecné pokyny**

Postiženého vynesete z nebezpečného prostoru. Umístěte a transportujte postiženého ve stabilizované poloze (leh na boku). Okamžitě odstraňte kontaminový oděv a bezpečným způsobem ho zlikvidujte.

**Vdechnutí**

Vyjděte na čistý vzduch. Udržujte postiženého v teple a klidu. Ihned volejte lékaře nebo toxikologické informační středisko.

**Styk s kůží**

Ihned oplachujte velkým množstvím vody nejméně po dobu 15 minut. Potřísněný oděv a obuv ihned odložte. Ihned volejte lékaře nebo toxikologické informační středisko.

**Zasažení očí**

Ihned vyplachujte, i pod víčky, velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut. Pokud jsou nasazeny kontaktní čočky, vyjměte je po prvních 5 minutách a pak pokračujte ve vyplachování. Ihned volejte lékaře nebo toxikologické informační středisko.

**Požítí**

Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Ihned volejte lékaře nebo toxikologické informační středisko. Neopouštějte postiženého bez dohledu.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

**Symptomy**

Dosud nejsou známy příznaky.

**CLINIC UP**Verze 4 / CZ  
102000039790

4/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

<b>Rizika</b>	Tento výrobek není inhibitorem cholinesterázy.
<b>Ošetření</b>	Léčba atropinem a oximy není indikována. Podpurná a symptomatická léčba dle stavu pacienta.

**ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU****5.1 Hasiva**

<b>Vhodná</b>	Použijte postřik vodou, pěnu vhodnou k hašení alkoholu, práškový hasicí prostředek nebo oxid uhličitý.
<b>Nevhodná</b>	Plný proud vody

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** V případě požáru se mohou uvolňovat následující plyny: Oxid uhelnatý (CO), Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), Oxidy fosforu

**5.3 Pokyny pro hasiče**

<b>Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče</b>	Při požáru a/nebo výbuchu nevdechujte plynné zplodiny. Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.
<b>Další údaje</b>	Nevstupujte do zakouřeného prostoru.  Oheň haste z návětrné strany. Obaly vystavené ohni ochlazujte proudem vody. Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních toků.

**ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

<b>Opatření</b>	Používejte vhodné ochranné prostředky. Zabraňte přístupu nepovolaných osob. Vyhněte se kontaktu s přípravkem nebo kontaminovaným povrchem.
-----------------	--

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí** Zabraňte proniknutí přípravku do půdy, kanalizace, povrchových vod a vodních zdrojů.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

<b>Čistící metody</b>	Nechejte vsáknout do inertního absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Smette a uložte do označeného a pevně uzavřeného obalu. Uložte do vhodné uzavřené nádoby. Důkladně omyjte kontaminované povrchy a předměty, dodržujte zásady ochrany životního prostředí.
<b>Další pokyny</b>	Používejte vhodné ochranné prostředky. Pokud dojde k náhodnému úniku přípravku, zabraňte kontaminaci půdy, vodních toků a kanalizace. Zabraňte kontaktu přípravku s necílovými rostlinami.

**CLINIC UP**Verze 4 / CZ  
102000039790

5/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

- 6.4 Odkaz na jiné oddíly** Informace k bezpečnému zacházení, viz oddíl 7.  
Informace o osobních ochranných pracovních prostředcích, viz oddíl 8.  
Informace o likvidaci odpadu, viz oddíl 13.

**ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

- Pokyny pro bezpečné zacházení** Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Zajistěte přiměřené větrání.
- Hygienická opatření** Po manipulaci s přípravkem si pečlivě umyjte ruce mýdlem a vodou před jídlem, pitím, kouřením, použitím toalety nebo před aplikací kosmetiky.  
Po ukončení manipulace s přípravkem okamžitě odložte osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP). Svlékněte ihned potřísněný oděv a vyperte jej před dalším použitím. Důkladně se omyjte a oblékněte si čistý oděv. Pracovní oděv ukládejte zvlášť. Části oděvu, které nemohou být vyčištěny, musí být zlikvidovány.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery** Skladujte v původních obalech. Skladujte na chladném a suchém místě tak, aby se zabránilo kontaktu s jinými přípravky na ochranu rostlin, hnojivy, potravinami a krmivy.  
Skladujte na místě, přístupném pouze oprávněným osobám. Reaguje s pozinkovanou ocelí nebo nepotaženou měkkou ocelí za vzniku vodíku, vysoce hořlavého plynu, který může explodovat. Chraňte před mrazem. Při delším skladování při nižší než minimálně doporučené teplotě se může vyskytnout částečná krystalizace. Zmraznutí ovlivní fyzikální stav, materiál však nepoškodí. Před použitím ponechte roztát a promíchejte.
- Pokyny pro skladování** Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiva pro zvířata.

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****8.1 Kontrolní parametry**

Nejsou známy limitní hodnoty expozice na pracovišti.

**8.2 Omezování expozice****Osobní ochranné prostředky**

Při používání se řiďte návodem uvedeným v etiketě. Použijte ochranné pomůcky dle následujícího doporučení.

- Ochrana dýchacích cest** Ochrana dýchacích orgánů není vyžadována za předpokládaných podmínek expozice.

- Ochrana rukou** Dodržujte laskavě pokyny dodavatele rukavic, týkající se propustnosti a doby průniku. Vezměte rovněž v úvahu specifické místní podmínky za kterých je produkt používán, jako je nebezpečí řezání, abraze a dlouhá doba styku.  
Rukavice omyjte pokud jsou kontaminovány. Pokud jsou

**CLINIC UP**Verze 4 / CZ  
102000039790

6/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

	kontaminovány zevnitř nebo protrženy, je třeba je ihned vyměnit.
	Materiál Nitrilový kaučuk
	Míra propustnosti > 480 min
	Tloušťka rukavic > 0,4 mm
	Směrnice Ochranné rukavice vyhovující EN 374.
<b>Ochrana očí</b>	Použijte ochranné brýle (podle ČSN EN166, oblast použití = 5 nebo ekvivalent).
<b>Ochrana kůže a těla</b>	Použijte standardní kombinézu a ochranný oděv kategorie 3, typ 6. V případě rizika zvýšené expozice přípravku je nutné použít vyšší typ ochranného oděvu. Oblečte si dvě vrstvy pokud je možno. Kombinéza s polyesteru a bavlny nebo pouze bavlny by měla být pod ochranným oděvem proti chemickým látkám. Praní by mělo být prováděno pravidelně a profesionálně. Jestliže je ochranný protichemický oděv potřísněn, proveďte okamžitě dekontaminaci, potom vysvětlejte a zlikvidujte podle návodu výrobce.

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

<b>Forma</b>	kapalný
<b>Barva</b>	světle žlutá
<b>Zápach</b>	charakteristický
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Bod tání/rozmezí bodu tání</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Bod varu</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Hořlavost</b>	Nevztahuje se
<b>Horní mez výbušnosti</b>	Nevztahuje se
<b>Dolní mez výbušnosti</b>	Nevztahuje se
<b>Bod vzplanutí</b>	nevzplane
<b>Teplota samovznícení</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Minimální zápalná energie</b>	Nevztahuje se
<b>Teplota autokatalytického rozkladu (SADT)</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>pH</b>	4,4 - 5,2 (5 %) (23 °C) (deionizovaná voda)
<b>Dynamická viskozita</b>	32,4 mPa.s (20 °C)
<b>Kinematická viskozita</b>	26,0 mm <sup>2</sup> /s (20 °C)
<b>Rozpustnost ve vodě</b>	plně mísitelná látka

**CLINIC UP**Verze 4 / CZ  
102000039790

7/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

<b>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda</b>	Glyfosát: log Pow: -3,2
<b>Tlak páry</b>	Žádná významná těkavost., vodný roztok
<b>Hustota</b>	1,17 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
<b>Relativní hustota</b>	1,171 (20 °C) Voda při 4 °C
<b>Relativní hustota par</b>	cca. 1,2 (20 °C)
<b>Hodnocení nanočástice</b>	Tato látka/směs neobsahuje nanoformy
<b>Velikost částic</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>9.2 Další informace</b>	
<b>Výbušnost</b>	Nevýbušný
<b>Oxidační vlastnosti</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Rychlost odpařování</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Jiné fyzikálně chemické vlastnosti</b>	Další fyzikálně-chemická data mající vliv na bezpečnost nejsou známa.

**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

<b>10.1 Reaktivita</b>	Za normálních podmínek stabilní.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	Reaguje s pozinkovanou ocelí nebo nepotaženou měkkou ocelí za vzniku vodíku, vysoce hořlavého plynu, který může explodovat.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Extrémní teploty a přímé sluneční záření.
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	Pozinkovaná ocel, Nevyvložená měkká ocel Skladujte pouze v původním obalu.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Nepředpokládají se při běžném použití. Nebezpečné látky vzniklé hořením: viz oddíl 5.

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE****11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

<b>Akutní toxicita orální</b>	ATE (Směs) > 5.000 mg/kg Výpočetní metoda
-------------------------------	--

**CLINIC UP**Verze 4 / CZ  
102000039790

8/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024**Akutní toxicita inhalační**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Akutní toxicita dermální**ATE (Směs) > 5.000 mg/kg  
Výpočetní metoda**Žíravost/dráždivost pro kůži**

Nedráždí pokožku

**Vážné poškození očí /  
podráždění očí**

Nedochází k dráždění očí

**Senzibilizace dýchacích  
cest / senzibilizace kůže**

Nesenzibilizuje.

**Zhodnocení STOT Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Glyfosát: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Zhodnocení STOT Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Glyfosát nezpůsobil toxicitu pro specifické cílové orgány v experimentálních studiích na zvířatech.

**Zhodnocení mutagenity**

Glyfosát nevykázal mutagenní nebo genotoxické účinky při testování in vitro a in vivo.

**Zhodnocení karcinogenity**

Glyfosát nepůsobil karcinogenně v chronických krmných studiích na potkanech a myších.

**Zhodnocení toxicity pro reprodukci**

Glyfosát nezpůsobil reprodukční toxicitu ve dvougenerační studii u potkanů.

**Zhodnocení vývojové toxicity**

Glyfosát nevykázal vývojovou toxicitu u potkanů a králíků.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému****Hodnocení**

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE****12.1 Toxicita****Toxicita pro ryby**LC50 (Ryba) > 100 mg/l  
Doba expozice: 96 hLC50 (Lepomis macrochirus (Ryba slunečnice pestrá)) 47 mg/l  
statický test; Doba expozice: 96 h  
Uvedená hodnota se týká aktivní složky glyfosátu.



**CLINIC UP**Verze 4 / CZ  
102000039790

9/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

<b>Toxicita pro vodní bezobratlé</b>	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)) > 100 mg/l Doba expozice: 48 h  LC50 (Crassostrea gigas (ústřice)) 40 mg/l statický test; Doba expozice: 48 h Uvedená hodnota se týká aktivní složky glyfosátu.
<b>Chronická toxicita pro vodní bezobratlí</b>	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 12,5 mg/l Doba expozice: 21 d Uvedená hodnota se týká aktivní složky glyfosátu.
<b>Toxicita pro vodní rostliny</b>	EC50 (řasy) > 100 mg/l Doba expozice: 72 h  ErC50 (Skeletonema costatum) 13,5 mg/l Rychlost růstu; Doba expozice: 72 h Uvedená hodnota se týká aktivní složky glyfosátu.
<b>Toxicita pro jiné organismy</b>	LD50 (Apis mellifera (včely)) > 100 mcg/bee (contact) Doba expozice: 48 h Uvedená hodnota se týká aktivní složky glyfosátu.  LD50 (Apis mellifera (včely)) > 100 mcg/bee (oral) Doba expozice: 48 h Uvedená hodnota se týká aktivní složky glyfosátu.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost****Biologická odbouratelnost** Glyfosát:  
Není rychle biologicky rozložitelný**Koc** Glyfosát: Koc: 6920**12.3 Bioakumulační potenciál****Bioakumulace** Glyfosát:  
Nehromadí se v biologických tkáních.**12.4 Mobilita v půdě****Mobilita v půdě** Glyfosát: Není mobilní v půdě**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB****Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek** Glyfosát: Tato látka není považována za stálou, hromadí se v organismu a toxickou (PBT). Tato látka není považována za příliš stálou a za příliš se hromadí v organismu (vPvB).**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému****Hodnocení** Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.**12.7 Jiné nepříznivé účinky****Dodatkové ekologické informace** Žádné další ekologické informace jsou dostupné.

**CLINIC UP**Verze 4 / CZ  
102000039790

10/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady**

**Výrobek** Případné zbytky přípravku se likvidují po smíšení s hořlavým materiálem (např. piliny) ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1100 °C ve druhém stupni a čištěním plyných zplodin.

**Nevyčištěný obal** Obal je třeba zlikvidovat jako nebezpečný odpad.

**Katalogové číslo odpadu nepoužitého přípravku** **02 01 08\*** Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU****ADR/RID/ADN**

14.1 UN číslo	<b>3082</b>
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (GLYFOSÁT VE FORMĚ ISOPROPYLAMINOVÉ SOLI VE FORMĚ ROZTOKU)
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4 Obalová skupina	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	ANO
Identifikační číslo nebezpečnosti	90
Kód pro tunely	-

Tato klasifikace neplatí pro tankery na vnitrozemních vodních cestách. Požádejte výrobce o další informace.

**IMDG**

14.1 UN číslo	<b>3082</b>
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (GLYPHOSATE, ISOPROPYLAMINE SALT SOLUTION)
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	9
14.4 Obalová skupina	III
14.5 Látka znečišťující moře	ANO

**IATA**

14.1 UN číslo	<b>3082</b>
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (GLYPHOSATE, ISOPROPYLAMINE SALT SOLUTION )
14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu	9



**CLINIC UP**

Verze 4 / CZ  
102000039790

11/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

14.4 Obalová skupina	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	ANO

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Viz oddíl 6 až 8 tohoto bezpečnostního listu.

**14.7 Hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Nesmí se přepravovat nebalené podle IBC Code.

---

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/ specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

**Další údaje**

WHO-klasifikace: U (Výskyt akutního nebezpečí není pravděpodobný při běžném použití)

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti.

---

**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE**

**Poznámka :**

Tento bezpečnostní list byl vytvořen podle bezpečnostního listu výrobce přípravku.

BARCLAY CHEMICALS MANUFACTURING LTD

**Text standardních vět o nebezpečnosti zmíněných v oddílu 3**

H290	Může být korozivní pro kovy.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Použité zkratky a akronymy**

ADN	Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
ATE	Odhad akutní toxicity
CAS-Nr.	Identifikační číslo Chemical abstracts Service
ECx	Efektivní koncentrace na x %
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
ELINCS	Evropský seznam oznámených chemických látek
EN	Evropské normy

**CLINIC UP**Verze 4 / CZ  
102000039790

12/12

Datum revize: 11.04.2024  
Datum vytištění: 12.12.2024

EU	Evropská unie
IATA	International Air Transport Association: Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code): Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie (předpis IBC)
ICx	Inhibiční koncentrace na x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
Konc.	Koncentrace
LCx	Smrtelná koncentrace na x %
LDx	Smrtelná dávka na x %
LOEL/LOEL	Nejnižší koncentrace/úroveň bez pozorovaného účinku
MARPOL	MARPOL: International Convention for the prevention of marine pollution from ships - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
N.O.S.	Not otherwise specified/ Jinde neuvedená
NOEC/NOEL	Koncentrace/úroveň bez pozorovaného účinku
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PEL	Přípustná hladina expozice
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
TWA	Časově vážený průměr (TWA)
UN	Organizace spojených národů
WHO	Světová zdravotnická organizace
Č.ES	Číslo Evropské komise

Kontaktní místo pro poskytování technických informací: Bayer s.r.o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5, tel.: +420 266101111.

Doporučená omezení použití: přípravky používejte výhradně v souladu s návodem k použití.

Zdroje údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu: interní databáze firmy Bayer.

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví lidí a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s Nařízením (ES) č. 1907/2006 a Nařízením (EU) č. 2020/878. Nemohou být považovány za záruku ve vztahu ke kterémukoli parametru přípravku, vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nemají rovněž ustavovat platnou základnu kontraktačních vztahů.

**Důvod revize:**

Byly revidovány tyto oddíly: Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti. Oddíl 3: Složení/ informace o složkách. Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc. Sekce 9: Fyzikální a chemické vlastnosti. Sekce 10. Stálost a reaktivita. Oddíl 12. Ekologické informace. Oddíl 14: Informace pro přepravu.

Změny oproti předcházející verzi jsou označeny na okraji. Tato verze nahrazuje všechny předchozí.