

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název	:	COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF
Kód výrobku	:	000000002329112203
Jednoznačný Identifikátor Složení (UFI)	:	A9F6-2E22-3Q41-74GS

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi	:	Privátní domácnosti (= veřejnost = spotřebitelé) přípravky na ochranu rostlin
Doporučená omezení použití	:	Používat pouze v případě skutečné potřeby. Nepřekračovat doporučené dávkování.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma	:	COMPO GmbH Gildenstrasse 38 D-48157 Muenster
Telefon	:	+49-0251/3277-0
Fax	:	+49 (0)251/326225
Email osoby odpovědné za bezpečnostní list	:	product-safety@compo.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko (TIS) - Klinika nemocí z povolání
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Telefon: 224 919 293 a 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Podráždění očí, Kategorie 2

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze 10.2	Datum revize: 02.05.2023	Číslo BL (bezpečnostního listu): C3564	Datum posledního vydání: 18.04.2023 Datum prvního vydání: 12.08.2021
---------------	-----------------------------	---	---

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Výstražné symboly
nebezpečnosti :



Signálním slovem : Varování

Standardní věty o
nebezpečnosti : H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Doplňkové údaje o
nebezpečí : EUH208 Obsahuje 1,2-benz-isothiazol-3 (2H) -on. Může
vyvolat alergickou reakci.

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se
vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.

Pokyny pro bezpečné
zacházení : P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo
štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Prevence:

P264 Po manipulaci důkladně omyjte kůži.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani
nekuřte.

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

Opatření:

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.

P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte
lékařskou pomoc/ ošetření.

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT),
nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti
vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 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 článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

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

Složky

Chemický název	Č. CAS Č. ES Č. indexu Registrační číslo	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)
nonanová kyselina	112-05-0 203-931-2 607-197-00-8 01-2119529247-37-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 3; H412	< 4
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí): 1 specifický limit koncentrace Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	< 0,05

Vysvětlení zkratk viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

- | | |
|-------------------|---|
| Při vdechnutí | : Vyjděte na čistý vzduch.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře. |
| Při styku s kůží | : Omývejte mýdlem a velkým množstvím vody.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře. |
| Při styku s očima | : Odstraňte kontaktní čočky.
Ihned pečlivě vyplachujte i pod víčky velkým množstvím vody |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze 10.2	Datum revize: 02.05.2023	Číslo BL (bezpečnostního listu): C3564	Datum posledního vydání: 18.04.2023 Datum prvního vydání: 12.08.2021
---------------	-----------------------------	---	---

po dobu nejméně 15 minut.
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

Při požití : NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
Vypláchněte ústa vodou.
V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal nebo štítek.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Není známo.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Produkt je kompatibilní se standardními hasivy.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Při požáru vzniká hustý, černý kouř, který obsahuje nebezpečné rozkladné produkty (viz bod 10).

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné prostředky. Při hašení použijte v případě nutnosti dýchací přístroj s uzavřeným okruhem.

Další informace : Zabraňte kontaminaci systému povrchových nebo podzemních vod vodou použitou k hašení požáru.
Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.
Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Nenechejte vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze 10.2	Datum revize: 02.05.2023	Číslo BL (bezpečnostního listu): C3564	Datum posledního vydání: 18.04.2023 Datum prvního vydání: 12.08.2021
---------------	-----------------------------	---	---

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

- Čistící metody : Mechanicky seberte.
Zabraňte dalšímu úniku rozlitím nebo rozsypáním.
Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilií).
Po očištění spláchněte zbytky vodou.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochrana viz sekce 8., Pokyny k likvidaci viz bod 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

- Pokyny pro bezpečné zacházení : Povšimněte si návodu k použití na štítku.
Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.
Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.
Nevdechujte páry ani mlhu.
Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.
- Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Neponechávejte v blízkosti plamenů, horkých povrchů a zápalných zdrojů.
- Hygienická opatření : Všeobecná hygienická opatření. Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce. Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů.

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

- Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Uchovávejte mimo dosah dětí. Skladujte v původních obalech. Skladujte dobře uzavřené na suchém, chladném a dobře větraném místě.
- Pokyny pro skladování : Neponechávejte v blízkosti potravin a nápojů. Skladujte v dostatečné vzdálenosti od oxidačních činidel a silně kyselých nebo alkalických materiálů.
- Německá třída skladování (TRGS 510) : 12, Nehořlavé kapaliny
- Doporučená skladovací teplota : 5 - 30 °C

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

- Specifické (specifická) použití : Před použitím si vždy přečtěte údaje na štítku a informace o výrobku.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze
10.2

Datum revize:
02.05.2023

Číslo BL
(bezpečnostního
listu):
C3564

Datum posledního vydání: 18.04.2023
Datum prvního vydání: 12.08.2021

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Odvozená hladina bez účinku (DNEL) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Oblast použití	Cesty expozice	Možné ovlivnění zdraví	Hodnota
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Pracovníci	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	6,81 mg/m ³
	Pracovníci	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	0,966 mg/kg těl.hmot./den
	Spotřebitelé	Vdechnutí	Dlouhodobé - systémové účinky	1,2 mg/m ³
	Spotřebitelé	Styk s kůží	Dlouhodobé - systémové účinky	0,345 mg/kg

Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006:

Název látky	Životní prostředí	Hodnota
nonanová kyselina	Sladká voda	0,36 mg/l
	Mořská voda	0,036 mg/l
	Přerušované používání/uvolňován	0,6 mg/l
	Sladkovodní sediment	8,5 mg/kg hmotnosti sušiny
	Mořský sediment	0,85 mg/kg hmotnosti sušiny
	Půda	1,48 mg/kg hmotnosti sušiny
1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Sladká voda	0,004 mg/l
	Mořská voda	0,0004 mg/l
	Čistírna odpadních vod	1,03 mg/l
	Sladkovodní sediment	0,050 mg/kg
	Mořský sediment	0,005 mg/kg
	Půda	3 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Technická opatření

Zajistěte dobré větrání.

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí a obličeje : Zabraňte kontaktu s očima.
Ochranné brýle s bočními kryty vyhovující normě EN166

Ochrana rukou

Materiál : Rukavice odolávající chemikáliím, vyrobené z butylkaučuku nebo nitrilkaučuku kategorie III podle EN 374.

Doba průniku : > 30 min

Tloušťka rukavic : 0,4 mm

Délka rukavic : Standardní typ rukavic.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze 10.2	Datum revize: 02.05.2023	Číslo BL (bezpečnostního listu): C3564	Datum posledního vydání: 18.04.2023 Datum prvního vydání: 12.08.2021
---------------	-----------------------------	---	---

Poznámky	:	Po styku s látkou by měla být kůže omyta.
Ochrana kůže a těla	:	Pracovní oděv s dlouhými rukávy
Ochrana dýchacích cest	:	není požadováno Nevdechujte páry nebo rozprášenou mlhu.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Fyzický stav	:	kapalný
Barva	:	mléčný
Zápach	:	charakteristický, sladký
Bod tání / bod tuhnutí	:	Údaje nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	:	Údaje nejsou k dispozici
Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti	:	Údaje nejsou k dispozici
Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	:	> 100 °C(1.009 hPa) Metoda: Nařízení (ES) č. 440/2008, příloha A.9 Na základě údajů z podobných materiálů
Teplota samovznícení	:	> 400 °C Metoda: Nařízení (ES) č. 440/2008, příloha A.15 Na základě údajů z podobných materiálů
pH	:	4,4 (20 °C) Metoda: CIPAC MT 75.3 4,0 (20 °C) Koncentrace: 10 g/l Metoda: CIPAC MT 75.3
Viskozita	:	
Dynamická viskozita	:	2,4 mPa.s (20,1 °C) Metoda: Směrnice OECD 114 pro testování 0,96 mPa.s (39,9 °C) Metoda: Směrnice OECD 114 pro testování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze 10.2	Datum revize: 02.05.2023	Číslo BL (bezpečnostního listu): C3564	Datum posledního vydání: 18.04.2023 Datum prvního vydání: 12.08.2021
---------------	-----------------------------	---	---

Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	: emulgovatelná látka
Tlak páry	: Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota	: 0,996 (20 °C) Metoda: Směrnice OECD 109 pro testování
Relativní hustota par	: Údaje nejsou k dispozici
Velikost částic	
Velikost částic	: Nevztahuje se

9.2 Další informace

Výbušniny	: Nevýbušný Metoda: Nařízení (ES) č. 440/2008, příloha A.14
Oxidační vlastnosti	: Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující. Metoda: Nařízení (ES) č. 440/2008, příloha A.21 Na základě údajů z podobných materiálů
Hořlavost (kapaliny)	: Nebude hořet
Povrchové napětí	: 27,01 mN/m, 20,5 °C, Nařízení (ES) č. 440/2008, příloha A.5 27,42 mN/m, 39,6 °C, Nařízení (ES) č. 440/2008, příloha A.5

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce	: Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.
-------------------	--

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit	: Chraňte před mrazem, teplem a slunečním světlem.
------------------------------------	--

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat	: Silné kyseliny a silné báze Silná oxidační činidla
--	---

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty jako:
Oxid uhličitý, oxid uhelnatý, oxidy dusíku (NOx), husté černé dýmy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Výrobek:

Akutní orální toxicitu	: LD50 orálně (Potkan): > 2.000 mg/kg Metoda: OECD-423 Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně orálně toxické Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.
Akutní inhalační toxicitu	: LC50 (Potkan): > 5,1 mg/l Doba expozice: 4 h Zkušební atmosféra: prach/mlha Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně inhalačně toxické Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.
Akutní dermální toxicitu	: LD50 dermálně (Potkan): > 2.000 mg/kg Metoda: OECD-402 Hodnocení: Látka nebo směs nejsou akutně dermálně toxické Poznámky: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Žiravost/dráždivost pro kůži

Výrobek:

Druh	: Králík
Metoda	: Směrnice OECD 404 pro testování
Výsledek	: Nedráždí pokožku
Poznámky	: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.
Výsledek	: Nedráždí pokožku
Poznámky	: Výpočetní metoda Podle kritérií Evropské unie není produkt klasifikován jako látka dráždivá kůži.

Vážné poškození očí / podráždění očí

Výrobek:

Druh	: Králík
Metoda	: Směrnice OECD 405 pro testování

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

Výsledek : Oční dráždivost
Poznámky : Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Výsledek : Nedochází k dráždění očí
Poznámky : Výpočetní metoda
Podle kritérií Evropské unie není produkt klasifikován jako látka dráždivá oči.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Výrobek:

Typ testu : Analýza vzorku lymfatické uzliny (LLNA)
Druh : Myš
Metoda : Směrnice OECD 429 pro testování
Výsledek : U laboratorních zvířat nezpůsobuje senzibilizaci.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Výrobek:

Mutagenita v zárodečných buňkách- Hodnocení : Neobsahuje žádnou složku vedenou jako mutagen

Karcinogenita

Výrobek:

Karcinogenita - Hodnocení : Neobsahuje žádnou složku vedenou jako karcinogen

Toxicita pro reprodukci

Výrobek:

Toxicita pro reprodukci - Hodnocení : Neobsahuje žádnou složku vedenou jako toxickou pro reprodukční schopnost

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Výrobek:

Poznámky : Neklasifikované

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Výrobek:

Poznámky : Neklasifikované

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

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.

Další informace

Výrobek:

Poznámky : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Výrobek:

Toxicita pro ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)): 86,8 mg/l
Doba expozice: 96 h
Typ testu: semistatický test
Metoda: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé : EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): 141 mg/l
Doba expozice: 48 h
Typ testu: semistatický test
Metoda: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Toxicita pro řasy/vodní rostliny : IC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): 40,1 mg/l
Doba expozice: 72 h
Metoda: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Složky:

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on:

M-faktorem (Akutní toxicita pro vodní prostředí) : 1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek:

Biologická odbouratelnost : Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.
Biologické odbourávání: 94 %
Doba expozice: 28 d
Metoda: Směrnice OECD 301 pro testování

Složky:

nonanová kyselina:

Biologická odbouratelnost : Inokulum: kal aktivovaný
Výsledek: rychle rozložitelný
Biologické odbourávání: 94 %
Souvisí s: Teoretická spotřeba kyslíku
Doba expozice: 28 d
Metoda: Směrnice OECD 301F pro testování

12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Složky:

1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on:

Hodnocení : Látka není považována za perzistentní, bioakumulativní ani toxickou (PBT).
Látka není považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze 10.2	Datum revize: 02.05.2023	Číslo BL (bezpečnostního listu): C3564	Datum posledního vydání: 18.04.2023 Datum prvního vydání: 12.08.2021
---------------	-----------------------------	---	---

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Výrobek	: Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace. Odstraňte produkt v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů. Kódy odpadu jsou doporučeními výrobce založené na zamýšleném použití výrobku. Evropský katalog odpadů: 20 01 19* Pesticidy
Znečištěné obaly	: Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Odstraňte obal v zařízení schváleném pro likvidaci odpadů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADN	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADN	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADN	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA	: Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.4 Obalová skupina

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

ADN	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
ADR	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
RID	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IMDG	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA (Náklad)	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží
IATA (Cestující)	:	Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepodléhá předpisům jako nebezpečné zboží

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nevztahuje se

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a předmětů (Příloha XVII) : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nevztahuje se

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek : Nevztahuje se

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracované znění) : Nevztahuje se

Rady (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu : Nevztahuje se

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a o jejich používání : Nevztahuje se

REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV) : Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných : Nevztahuje se

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

látek.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Plný text H-prohlášení

H302	: Zdraví škodlivý při požití.
H315	: Dráždí kůži.
H317	: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	: Způsobuje vážné poškození očí.
H319	: Způsobuje vážné podráždění očí.
H400	: Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H412	: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Plný text jiných zkratk

Acute Tox.	: Akutní toxicita
Aquatic Acute	: Krátkodobá (akutní) nebezpečnost pro vodní prostředí
Aquatic Chronic	: Dlouhodobá (chronická) nebezpečnost pro vodní prostředí
Eye Dam.	: Vážné poškození očí
Eye Irrit.	: Podráždění očí
Skin Irrit.	: Dráždivost pro kůži
Skin Sens.	: Senzibilizace kůže

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



COMPO Herbistop® Ničitel plevelu AF

Verze	Datum revize:	Číslo BL	Datum posledního vydání: 18.04.2023
10.2	02.05.2023	(bezpečnostního listu):	Datum prvního vydání: 12.08.2021
		C3564	

znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECL - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Další informace

Pokyny pro školení : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.
Viz odstavce: 4, 5, 6, 7, 8, 10 a 13.

Zdroje nejdůležitějších údajů : Informace získaná z referenčních prací a z literatury.
použitých při sestavování bezpečnostního listu

Klasifikace směsi:

Eye Irrit. 2

H319

Proces klasifikace:

Zásada extrapolace "Ředění".

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu.

CZ / CS