

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 1 z 10
Datum: 30/10/2023

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu.

Název produktu: Talocuper
Kód produktu: 0003CE
UFI: D110-Y0KM-C00M-RG4G

1.2 Relevantní identifikovaná použití látky nebo směsi a použití nedoporučená.

HNOJIVO

Nedoporučená použití:

Použití jiná než doporučená.

1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu.

Společnost: **LIDA PLANT RESEARCH S.L.**
Adresa: Parque Industrial Rey Juan Carlos I C/Granja, 12
Město: 46440 - Almussafes Province:
Valencia
Telefon: 961767033
E-mail: info@lidaplantresearch.com
Web: www.lidaplantresearch.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: (K dispozici pouze v pracovní době; pondělí–pátek; 07:00–15:00)

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

V souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:

Aquatic Acute 1: Vysoce toxický pro vodní organismy.

Aquatic Chronic 2: Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Eye Dam. 1: Způsobuje vážné poškození očí.

2.2 Prvky označení.

Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008:

Piktogramy:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti (Hazard statements):

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

H411: Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 2 z 10

Datum: 30/10/2023

Pokyny pro bezpečné zacházení (Precautionary statements):

P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje/ochranu sluchu/...

P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Opatrně vyplachujte vodou několik minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a lze-li je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.

P310: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/...

P391: Uniklý produkt seberte.

P501: Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

Obsahuje:

Pentahydrát síranu měďnatého (copper sulphate pentahydrate)

2.3 Další rizika.

Směs neobsahuje látky klasifikované jako PBT.

Směs neobsahuje látky klasifikované jako vPvB.

Směs neobsahuje žádné látky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém.

Za běžných podmínek použití a ve své původní formě výrobek nepředstavuje žádné další riziko pro zdraví ani životní prostředí.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O LÁTKÁCH

3.1 Látky.

Nelze použít.

3.2 Směsi.

Látky představující nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008, kterým byl stanoven limit expozice na pracovišti, a klasifikované jako PBT/vPvB nebo zařazené na Seznam kandidátů:

Identifikátory	Název	Koncentrace	(*) Klasifikace podle nařízení (EC) No 1272/2008	
			Klasifikace	Specifické koncentrační limity a odhad akutní toxicity
Index No: 029-023-00-4 CAS No: 7758-99-8 EC No: 231-847-6	copper sulphate pentahydrate	3 - 25 %	Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 (M=10) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) - Eye Dam. 1, H318	Oral: ETA = 481 mg/kg pc (ATP 17)

(*) Úplné znění H-vět je uvedeno v oddílu 16 tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC.

4.1 Popis opatření první pomoci.

V případě pochybností nebo pokud přetrvávají příznaky nevolnosti, vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte nic ústy osobám, které jsou v bezvědomí.

Vdechnutí

Pokud dojde k zástavě dechu, vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc. Přemístěte postiženého na čerstvý vzduch; udržujte ho v teple a klidu. Pokud je dýchání nepravidelné nebo se zastaví, zahajte umělé dýchání.

Kontakt s očima.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 3 z 10

Datum: 30/10/2023

Pokud jsou přítomny kontaktní čočky a lze je snadno vyjmout, odstraňte je. Oči vyplachujte dostatečným množstvím čisté a chladné vody po dobu nejméně 10 minut, přičemž zvedejte víčka. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Kontakt s pokožkou

Odstraňte kontaminovaný oděv. Důkladně omyjte pokožku vodou a mýdlem nebo vhodným čistícím prostředkem na pokožku. NIKDY nepoužívejte rozpouštědla ani ředidla.

Požítí:

V případě náhodného požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Zachovejte klid. NIKDY nevyvolávejte zvracení.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky.

Žiravý produkt, kontakt s očima nebo pokožkou může způsobit poleptání; požití nebo vdechnutí může způsobit vnitřní poškození, v takovém případě je nutná okamžitá lékařská pomoc.

Kontakt s očima může způsobit nevratné poškození.

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření.

Vyžádejte si okamžitou lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí. Nevyvolávejte zvracení. Pokud postižená osoba zvrací, uvolněte dýchací cesty. Zakryjte postižené místo suchým sterilním obvazem. Chraňte postižené místo před tlakem nebo třením.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU.

Výrobek NENÍ klasifikován jako hořlavý. V případě požáru je nutné přijmout následující opatření:

5.1 Hasiva.

Vhodná hasiva:

Hasicí prášek nebo CO₂. V případě rozsáhlejších požárů také pěna odolná vůči alkoholu a vodní mlha.

Nevhodná hasiva:

Nepoužívejte přímý proud vody k hašení. V přítomnosti elektrického napětí nelze použít vodu ani pěnu jako hasicí prostředek.

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi.

Specifická rizika:

Expozice produktům hoření nebo rozkladu může být škodlivá pro zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče:

Použijte vodu k chlazení nádrží, cisteren nebo obalů v blízkosti zdroje tepla nebo požáru. Zohledněte směr větru. Zabraňte vniknutí použitých hasicích prostředků do kanalizace, odpadních vod nebo vodních toků. Zbytky produktu a hasicí prostředky mohou kontaminovat vodní prostředí.

Ochranné vybavení při požáru.

V závislosti na rozsahu požáru může být nutné použít ochranné obleky proti teple, individuální dýchací přístroje, rukavice, ochranné brýle nebo obličejové štíty a ochrannou obuv.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHLÉHO ÚNIKU.

6.1 Opatření pro osobní ochranu, ochranné prostředky a postupy v případě nouze

Pro informace o kontrole expozice a individuálních ochranných opatření viz oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Produkt nebezpečný pro životní prostředí; v případě rozsáhlých úniků nebo pokud produkt kontaminuje jezera, řeky či kanalizaci, informujte příslušné orgány v souladu s místní legislativou. Zabraňte kontaminaci odpadních vod, povrchových nebo podzemních vod a půdy.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 4 z 10

Datum: 30/10/2023

6.3 Metody a materiál pro zadržení a vyčištění

Zadržte a seberte rozlitý materiál pomocí inertního absorpčního materiálu (zemina, písek, vermikulit, křemelina...) a okamžitě vyčistěte oblast vhodným dekontaminačním prostředkem.

Uložte odpad do uzavřených a vhodných nádob pro likvidaci v souladu s místními a národními předpisy (viz oddíl 13).

6.4 Odkazy na jiné oddíly

Pro informace o kontrole expozice a individuálních ochranných opatřeních viz oddíl 8.

Pro následnou likvidaci odpadu postupujte podle doporučení uvedených v oddíle 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení.

Výrobek nevyžaduje zvláštní opatření při manipulaci, doporučují se následující obecná opatření:

Pro osobní ochranu viz oddíl 8.

V místě použití je zakázáno kouření, jídlo a pití. Dodržujte předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Nikdy nepoužívejte tlak k vyprázdnění nádob – nejsou určeny pro tlakové použití.

Uchovávejte výrobek v nádobách vyrobených z materiálu totožného s originálním obalem.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování včetně neslučitelnosti.

Skladujte v souladu s místní legislativou. Dodržujte pokyny uvedené na štítku. Uchovávejte obaly při teplotě mezi 5 a 25 °C, na suchém a dobře větraném místě, mimo zdroje tepla a přímé sluneční světlo. Držte mimo dosah zdrojů zapálení. Uchovávejte mimo dosah oxidačních činidel a silně kyselých nebo zásaditých materiálů. Nekouřit. Zabraňte vstupu nepovolaných osob. Po otevření obaly pečlivě uzavřete a umístěte svisle, aby se zabránilo únikům.

Výrobek není ovlivněn směrnicí 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Specifické konečné použití.

Není k dispozici.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry.

Produkt NEOBSAHUJE látky s profesními expozičními limitními hodnotami pro životní prostředí. Produkt NEOBSAHUJE látky s biologickými limitními hodnotami.

8.2 Omezování expozice.

Technická opatření:

Zajistěte dostatečné větrání, které lze dosáhnout použitím kvalitního místního odsávání a účinného celkového odsávacího systému.

Koncentrace:	100 %
Použití:	HNOJIVO
Ochrana dýchacích cest:	
OOP:	Filtrační maska pro ochranu proti plynům a částicím
Charakteristika:	Označení „CE“, kategorie III. Maska musí mít široké zorné pole a anatomicky tvarovaný design, aby byla těsnící a vodotěsná
Normy CEN:	EN 136, EN 140, EN 405

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Údržba:	Nesmí být skladována na místech vystavených vysokým teplotám a vlhkému prostředí před použitím. Zvláštní pozornost věnujte stavu vdechovacích a vydechovacích ventilů v obličejovém adaptéru. Pečlivě si přečtěte pokyny výrobce týkající se používání a údržby zařízení.		
Poznámky:	Připojte potřebné filtry k zařízení podle konkrétní povahy rizika: Částice a aerosoly: P1-P2-P3 Plyny a páry: A-B-E-K-AX Filtry měňte podle doporučení výrobce.		
Požadovaný typ filtru:	A2		
Ochrana rukou:			
OOP:	Pracovní rukavice.		
Charakteristika:	Označení „CE“, kategorie I.		
Normy CEN:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Údržba:	Uchovávejte na suchém místě, mimo zdroj tepla a pokud možno zabraňte vystavení slunečnímu záření. Neprovádějte žádné úpravy rukavic, které by mohly změnit jejich odolnost, ani na ně neaplikujte barvy, rozpouštědla, či lepidla.		
Poznámky:	Vždy používejte s čistýma, suchýma rukama. Rukavice musí být správné velikosti a dobře padnout na ruku uživatele – nesmí být příliš volné, ani příliš těsné.		
Materiál:	PVC (Polyvinyl chlorid)	Poločas rozpadu (min.):	> 480 Tloušťka materiálu 0,35 (mm):
Ochrana očí:			
OOP:	Ochranné brýle s integrovaným rámečkem		
Charakteristika	Označení „CE“, kategorie II. Ochrana očí s integrovaným rámečkem proti prachu, kouři, mlze a parám.		
Normy CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Údržba:	Viditelnost přes čočky musí být ideální, proto je nutné tyto části denně čistit. Ochranné prostředky je třeba pravidelně dezinfikovat podle pokynů výrobce.		
Poznámky:	Známky opotřebení zahrnují: žluté zbarvení čoček, oděrky, apod.		
Ochrana kůže:			
OOP:	Ochranný oděv.		
Charakteristika:	Označení „CE“, kategorie II. Ochranný oděv by neměl být příliš těsný ani příliš volný, aby neomezoval pohyb uživatele.		
Normy CEN:	EN 340		
Maintenance:	Pro zajištění rovnoměrné ochrany dodržujte pokyny výrobce týkající se praní a údržby.		
Poznámky:	Ochranný oděv by měl poskytovat úroveň komfortu odpovídající úrovni ochrany proti konkrétnímu nebezpečí, s ohledem na podmínky prostředí, úroveň aktivity uživatele a očekávanou dobu používání.		
OOP:	Pracovní obuv.		
Charakteristika:	Označení „CE“, kategorie III.		
Normy CEN:	EN ISO 13287, EN 20347		
Údržba:	Pro správnou údržbu tohoto typu bezpečnostní obuvi je nutné dodržovat pokyny výrobce. Obuv je třeba vyměnit při prvních známkách poškození.		
Poznámky:	Obuv by měla být pravidelně čistěna a vysušena, pokud je vlhká, avšak nesmí být umístěna příliš blízko zdroje tepla, aby se zabránilo prudkým změnám teploty.		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 6 z 10
Datum: 30/10/2023

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI.

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech.

Barva: Zelenká

Zápach: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Prahová hodnota zápachu: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Bod tání: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Bod tuhnutí: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí varu: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Hořlavost: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Dolní mez výbušnosti: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Horní mez výbušnosti: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Bod vzplanutí: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Teplota samovznícení: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Teplota rozkladu: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

pH: 6,5 (0 %)

Kinematická viskozita: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Rozpustnost: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Hydrosolubilita: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Liposolubilita: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Koeficient rozdělení n-oktanol/voda (log): Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Tlak par: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Absolutní hustota: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Relativní hustota: 1,25

Relativní hustota par: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

Charakteristika částic: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem produktu

9.2 Další informace

Neuvedeno / Není dostupné vzhledem k povaze/vlastnostem výrobku.

ODDÍL 10: STABILITA A REAKTIVITA.

10.1 Reaktivita.

Výrobek nepředstavuje nebezpečí z hlediska reaktivity.

10.2 Chemická stabilita.

Stabilní za doporučených podmínek manipulace a skladování (viz oddíl 7.).

10.3 Možnosti nebezpečných reakcí.

Výrobek nepředstavuje možnost nebezpečných reakcí.

10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyhnout.

Zabraňte nesprávné manipulaci.

10.5 Neslučitelné materiály.

Uchovávejte mimo dosah oxidačních činidel a silně kyselých nebo zásaditých látek, aby se zabránilo exotermním reakcím.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu.

Při použití v souladu s určeným účelem nedochází k rozkladu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE.

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti podle nařízení (ES) č. 1272/2008:

Nejsou k dispozici žádné testované údaje o produktu.

Stříknutí do očí může způsobit podráždění a reverzibilní poškození.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 7 z 10

Datum: 30/10/2023

a) Akutní toxicita;

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

Odhad akutní toxicity (ATE):

Směsi:

ATE (perorální) = 2 500 mg/kg

b) Poleptání/Podráždění kůže;

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

c) Vážné poškození/Podráždění očí;

Poškození očí, Kategorie 1: Způsobuje závažné poškození očí.

d) Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže;

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

e) Mutagenita zárodečných buněk;

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

f) Karcinogenita;

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

g) Toxicita pro reprodukci;

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

h) Specifická cílová orgánová toxicita – jednorázová expozice (STOT SE):

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

i) Specifická cílová orgánová toxicita – opakované expozice (STOT RE):

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

j) Nebezpečí při vdechnutí:

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

11.2 Informace o dalších nebezpečích.

Endokrinní disruptory

Tento produkt neobsahuje složky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém, které by měly účinky na lidské zdraví.

Další informace

Nejsou k dispozici žádné informace o dalších nepříznivých účincích na zdraví.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE.

12.1 Toxicita.

Nejsou dostupné informace o ekotoxicitě obsažených látek.

12.2 Perzistence a rozložitelnost.

Nejsou dostupné informace o biologické rozložitelnosti obsažených látek.

Nejsou dostupné informace o rozložitelnosti obsažených látek.

Nejsou dostupné informace o perzistenci a rozložitelnosti výrobku.

12.3 Bioakumulační potenciál.

Nejsou dostupné informace o bioakumulaci obsažených látek.

12.4 Mobilita v půdě.

Nejsou dostupné informace o mobilitě v půdě.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 8 z 10
Datum: 30/10/2023

Výrobek nesmí být vypouštěn do kanalizace ani vodních toků.

Zabraňte průniku do půdy.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB.

Nejsou dostupné informace o výsledcích posouzení PBT a vPvB pro tento výrobek.

12.6 Vlastnosti narušující endokrinní systém.

Tento výrobek neobsahuje složky s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v životním prostředí.

12.7 Jiné nepříznivé účinky.

Výrobek není ovlivněn nařízením (EU) 2024/590 Evropského parlamentu a Rady ze dne 7. února 2024 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu.

Nejsou dostupné informace o dalších nepříznivých účincích na životní prostředí.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ.

13.1 Metody zneškodňování odpadu

Nevylévejte do kanalizace ani do vodních toků.

S odpadem a prázdnými obaly je nutné nakládat a odstraňovat je v souladu s platnou místní a národní legislativou.

Dodržujte ustanovení směrnice 2008/98/ES o nakládání s odpady.

ODDÍL 14: INFORMACE O PŘEPRAVĚ

Přeprava podle předpisů:

ADR – silniční přeprava

RID – železniční přeprava

ADN – vnitrozemské vodní cesty

IMDG – námořní přeprava

ICAO/IATA – letecká přeprava

Pozemní přeprava:

Silnice: **ADR**

Železnice: **RID**

Dokumentace: nákladní list a písemné pokyny

Námořní přeprava:

Lodní doprava: **IMDG**

Dokumentace: konosament (Bill of Lading)

Letecká přeprava:

Letadlo: **ICAO/IATA**

Dokumentace: letecký nákladní list (Airway Bill)

14.1 Číslo OSN nebo identifikační číslo.

UN No: UN3082

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku.

Popis přepravy:

ADR/RID (silniční/železniční přeprava):

UN 3082, LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.O.S. (OBSAHUJE PENTAHYDRÁT SÍRANU MĚDNATÉHO), třída 9, obalová skupina III, (-)

IMDG (námořní přeprava):

UN 3082, LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.O.S. (OBSAHUJE PENTAHYDRÁT SÍRANU MĚDNATÉHO), třída 9, obalová skupina III, MOŘSKÝ POLUTANT

ICAO/IATA (letecká přeprava):

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 9 z 10

Datum: 30/10/2023

UN 3082, LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N.O.S. (OBSAHUJE PENTAHYDRÁT SÍRANU MĚDNATÉHO), třída 9, obalová skupina III

14.3 Třída/Třídy nebezpečnosti pro přepravu.

Třída: 9

14.4 Obalová skupina.

Obalová skupina III.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí.

Moře znečišťující látka: Ano



Nebezpečný pro životní prostředí

Přeprava po moři:

FEm – Nouzové listy (F – požár, S – úniky): F-A, S-F

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele.

Označení: 9



Číslo nebezpečnosti: 90

Ustanovení týkající se přepravy v cisternách podle ADR: Přeprava v cisternách není povolena v souladu s ADR. Postupujte podle pokynů uvedených v bodě 6. ADR LQ: 5 L

IMDG LQ: 5 L

ICAO LQ: 30 kg B

14.7 Námořní přeprava v cisternách podle nástrojů IMO:

Produkt není přepravován v cisternách.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

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

Výrobek nepodléhá nařízení (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání. Výrobek nepodléhá postupu stanovenému nařízením (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek. Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek, směsí a výrobků:

15.1 Posouzení chemické bezpečnosti.

Pro tuto látku/směs nebylo dodavatelem provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 10 z 10
Datum: 30/10/2023

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE.

Úplné znění H-vět uvedených v oddíle 3:

H302: Škodlivý při požití.

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410: Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Kódy klasifikace:

Acute Tox. 4: Akutní toxicita (perorální), kategorie 4

Aquatic Acute 1: Akutní toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Chronický účinek na vodní prostředí, kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Chronický účinek na vodní prostředí, kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí, kategorie 1

Klasifikace a postup použité pro odvození klasifikace směsi podle nařízení (ES) 1272/2008 [CLP]:

Fyzikální nebezpečí: Na základě zkušebních údajů

Zdravotní nebezpečí: Výpočtová metoda

Nebezpečí pro životní prostředí: Výpočtová metoda

Doporučení:

Je vhodné provést základní školení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro správné zacházení s tímto produktem.

Použité zkratky a akronymy:

ADR/RID: Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí / Předpisy pro železniční přepravu nebezpečných věcí

CEN: Evropský výbor pro normalizaci

PPE: Osobní ochranné prostředky

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

IMDG: Mezinárodní námořní předpis pro přepravu nebezpečného zboží

RID: Předpisy pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

Klíčové literární odkazy a zdroje údajů:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Nařízení (EU) 2020/878

Nařízení (ES) č. 1907/2006

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Uvedené informace v tomto bezpečnostním listu byly zpracovány v souladu s NAŘÍZENÍM KOMISE (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu se vztahují k přípravku a vycházejí z aktuálních znalostí a platné legislativy EU a národní legislativy.

Vzhledem k tomu, že pracovní podmínky uživatelů jsou mimo naši znalost a kontrolu, neneseme za ně odpovědnost. Výrobek nesmí být používán k jiným účelům, než které jsou uvedeny, bez předchozího písemného návodu k použití.

Vždy je odpovědností uživatele přijmout vhodná opatření k zajištění souladu s požadavky platné legislativy.

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu představují pouze popis požadavků na bezpečnost přípravku a nelze je považovat za záruku jeho vlastností.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0003CE-Talocuper

