

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1 Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 1 z 10
Datum: 30/10/2023

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE.

1.1 Identifikátor produktu.

Název produktu: Algamix
Kód produktu: 0001CE
UFI: GN10-H0ED-H002-DV6X

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:

Eye Irrit. 2 : Způsobuje vážně podráždění očí.

Repr. 1B : Může poškodit reprodukční schopnost nebo nenarozené dítě.

2.2 Prvky označení.

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

Piktogramy:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

H319 – Způsobuje vážné podráždění očí.

H360FD – Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit nenarozené dítě.

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

P201 – Před použitím si obzarejte speciální pokyny.

P264 – Po manipulaci důkladně omyjte ...

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1 Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 2 z 10
Datum: 30/10/2023

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.

P308+P313 – PŘI expozici nebo podezření na expozici: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

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

P501 – Odstraňte obsah/obal podle ...

EUH-věty:

Pouze pro profesionální uživatele.

Obsahuje: kyselinu boritou

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
CAS No: 7320-34-5 EC No: 230-785-7 Registration No: 012119489369-18-XXXX	tetrapotassium pyrophosphate	10 - 50 %	Eye Irrit. 2, H319	-
Index No: 005-007-00-2 CAS No: 10043-35-3 EC No: 233-139-2 Registration No: 012119486683-25-XXXX	[5] boric acid	0.3 - 2.5 %	Repr. 1B, H360FD	-

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

[2] Látka s národní limitní hodnotou expozice na pracovišti (viz oddíl 8.1).

[5] Látka zařazená na seznam podle článku 59, odstavec 1, nařízení REACH (látka kandidátní).

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC.

4.1 Popis opatření první pomoci.

Po expozici výrobku se mohou objevit opožděné účinky.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1 Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 3 z 10
Datum: 30/10/2023

Kontakt s očima.

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.

Požiti:

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

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky.

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

Dlouhodobá chronická expozice může vést k poškození určitých orgánů nebo tkání. Kontakt s očima může způsobit nevratné poškození

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření.

V případě pochybností nebo pokud přetrvávají příznaky nevolnosti, vyhledejte lékařskou pomoc. Nikdy nepodávejte nic ústy osobám, které jsou v bezvědomí. Udržujte postiženého v pohodlné poloze. Otočte ho na levý bok a zůstaňte u něj, dokud nepřijde lékařská pomoc.

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 hasicích prostředků mohou kontaminovat vodní prostředí.

Ochranné vybavení při požáru.

V závislosti na rozsahu požáru může být nutné použít ochranné obleky proti teplu, 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 opatřeních viz oddíl 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro životní prostředí, rozlít se pokud možno vyhněte.

6.3 Metody a materiál pro zadržení a vyčištění

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 4 z 10

Datum: 30/10/2023

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.

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.

Úroveň koncentrace DNEL/DMEL:

Název	DNEL/DMEL	Typ	Hodnota
tetrapotassium pyrophosphate CAS No: 7320-34-5 EC No: 230-785-7	DNEL (Pracovníci)	Inhalační, chronické, systémové působení	2,79 (mg/m ³)
boric acid CAS No: 10043-35-3 EC No: 233-139-2	DNEL (Pracovníci)	Inhalační, chronické, systémové působení	8,3 (mg/m ³)

DNEL (Derived No Effect Level):

Odvozená úroveň bez účinku – úroveň expozice látky, pod kterou se nepředpokládají nepříznivé účinky.

DMEL (Derived Minimal Effect Level):

Odvozená úroveň minimálního účinku – úroveň expozice odpovídající nízkému riziku, které by mělo být považováno za tolerovatelné minimum.

8.2 Omezování expozice.

Technická opatření:

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 5 z 10
Datum: 30/10/2023

Koncentrace:	100 %
Použití:	HNOJIVO
Ochrana dýchacích cest:	
OOP: Filtrační maska na 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	
Údržba: Před použitím neskladujte na místech vystavených vysokým teplotám a vlhkému prostředí. Zvláštní pozornost věnujte stavu vdechovacích a vydechovacích ventilů v obličejovém adaptéru.	
Poznámky: Pečlivě si přečtěte pokyny výrobce týkající se používání a údržby vybavení. Připojte potřebné filtry k vybavení podle konkrétní povahy rizika (částice a aerosoly: P1-P2-P3, plyny a páry: A-B-E-K-AX) a měňte je podle doporučení výrobce.	
Typ požadovaného filtru: A2	
Ochrana rukou:	
OOP: Nedisponibilní (opakovaně použitelné) ochranné rukavice proti chemikáliím.	
Charakteristika: Označení „CE“ kategorie III. Zkontrolujte seznam chemických látek, na které byly rukavice testovány.	
Normy CEN: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420	
Údržba: Je nutné stanovit plán pravidelné výměny rukavic, aby byla zajištěna jejich výměna dříve, než dojde k proniknutí škodlivin. Používání kontaminovaných rukavic může být nebezpečnější než jejich nepoužívání, protože škodlivina se může postupně hromadit v materiálu rukavic.	
Poznámky: Rukavice je nutné vyměnit vždy, když se objeví trhliny, praskliny, nebo deformace, nebo pokud vnější znečištění může snížit jejich pevnost.	
Materiál: PVC	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: Znamky opotřebení zahrnují: žluté zbarvení čoček, oděrky, apod.	
Ochrana kůže:	
OOP: Ochranný oděv proti chemikáliím	
Charakteristika: Označení „CE“, kategorie III . Oděv musí správně sedět. Úroveň ochrany se stanovuje podle zkušebního parametru BT (Breakthrough Time) , který udává dobu, za kterou chemická látka pronikne materiálem.	
Normy CEN: EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034	
Údržba: Pro zajištění rovnoměrné ochrany dodržujte pokyny výrobce týkající se praní a údržby.	
Poznámky: Design ochranného oděvu by měl umožňovat správné usazení a zajištění stability po celou dobu používání, s ohledem na vlivy prostředí a pohyb či polohu uživatele při vykonávání činnosti.	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



OOP: Antistatická bezpečnostní obuv proti chemikáliím.

Charakteristika: Označení „CE“ kategorie III. Zkontrolujte seznam chemických látek, proti kterým je obuv odolná.

Normy CEN: EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345

Údržba: Pro správnou údržbu tohoto typu bezpečnostní obuvi je nutné dodržovat pokyny výrobce. Obuv by měla být vyměněna, jakmile se objeví jakékoliv známky poškození.

Poznámky: Obuv by měla být pravidelně čistěna a sušena, pokud je vlhká, avšak nesmí být umístěna příliš blízko zdroje tepla, aby se zabránilo prudkým změnám teploty.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI.

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech.

Fyzikální stav: Kapalina

Barva: Tmavě hnědá

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

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

Teplota tání: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem výrobku

Teplota tuhnutí: Nepoužitelné / Není k dispozici vzhledem k povaze/vlastnostem výrobku

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

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

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

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

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

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

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

pH: 8,5 (0 %)

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

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

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

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

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

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

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

Relativní hustota: 1,44

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

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

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1 Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 7 z 10
Datum: 30/10/2023

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.

DRÁŽDIVÁ SMĚS. Zasažení očí může způsobit podráždění.

11.1 Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) N° 1272/2008.

Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt s výrobkem může způsobit odstranění oleje z pokožky, což vede ke vzniku nealergické kontaktní dermatitidy a absorpci výrobku přes kůži.

Toxikologické informace o látkách obsažených ve složení.

Název	Akutní toxicita			
	Typ	Test	Druhy	Hodnota
tetrapotassium pyrophosphate CAS No: 7320-34-5 EC No: 230-785-7	Orální	LD50	Krysa	4000 mg/kg
	Dermální			
	Inhalační			

a) Akutní toxicita;

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

b) Poleptání/Podráždění kůže;

Nejsou k dispozici jednoznačné údaje pro klasifikaci.

c) Vážné poškození/Podráždění očí;

Eye irritation, Kategorie 2: Způsobuje závažné podráždění 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;

Klasifikace výrobku:

Reprodukčně toxická látka, kategorie 1B: Může poškodit reprodukční schopnost nebo nenarozené dítě.

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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1 Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 8 z 10
Datum: 30/10/2023

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 Toxická.

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.

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.

Na výrobek se nevztahuje nařízení (ES) č. 1005/2009 Evropského parlamentu a Rady ze dne 16. září 2009 o látkách, které poškozují ozónovou vrstvu.

O dalších nepříznivých účincích na životní prostředí nejsou k dispozici žádné informace.

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 není nebezpečná. V případě dopravní nehody s únikem produktu postupujte podle pokynů uvedených v oddílu 6.

14.1 Číslo OSN nebo identifikační číslo.

Přeprava není nebezpečná.

14.2 Náležitý název OSN pro zásilku.

Popis:

ADR/RID: Není klasifikováno jako nebezpečné pro přepravu.

IMDG: Není klasifikováno jako nebezpečné pro přepravu.

ICAO/IATA: Není klasifikováno jako nebezpečné pro přepravu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1

Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 9 z 10
Datum: 30/10/2023

14.3 Třída/Třídy nebezpečnosti pro přepravu.

Přeprava není nebezpečná.

14.4 Obalová skupina.

Přeprava není nebezpečná.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí.

Přeprava není nebezpečná

Přeprava po moři, havarijní listy FEm 3 (F – požár, S – únik): Nepoužitelné.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele.

Přeprava není nebezpečná.

14.7 Hromadná přeprava podle nástrojů IMO.

Není klasifikováno jako nebezpečné pro přepravu.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí specifické pro látku nebo směs

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:

Označení látky, skupiny látek nebo směsi	Podmínky omezení
Látky, které jsou klasifikovány jako reprodukčně toxické látky kategorie 1A nebo 1B v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 a jsou uvedeny v příloze 5 nebo příloze 6.	1. Nesmí být uváděny na trh ani používány - jako látky, - jako složky jiných látek, nebo - ve směsích, pokud jsou určeny k dodávce široké veřejnosti, jestliže jednotlivá koncentrace v látce nebo směsi je rovna nebo vyšší než: - příslušná specifická koncentrační mez stanovená v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008, nebo - příslušná koncentrace stanovená ve směrnici 1999/45/ES, pokud není v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 stanovena specifická koncentrační mez. Aniž je dotčeno provádění dalších předpisů Společenství týkajících se klasifikace, balení a označování látek a směsí, dodavatelé zajistí před uvedením na trh, aby obal těchto látek a směsí byl viditelně, čitelně a nesmazatelně označen takto: „Pouze pro profesionální uživatele“. 2. Odchylně od odstavce 1 se toto ustanovení nevztahuje na: (a) léčivé přípravky nebo veterinární přípravky definované směrnicí 2001/82/ES a směrnicí 2001/83/ES; (b) kosmetické přípravky definované směrnicí 76/768/EHS; (c) následující paliva a ropné produkty: - motorová paliva, na která se vztahuje směrnice 98/70/ES, - minerální oleje určené k použití jako palivo v mobilních nebo stacionárních spalovacích zařízeních, - paliva prodávána v uzavřených systémech (např. tlakové lahve s plynem); (d) umělecké barvy, na které se vztahuje směrnice 1999/45/ES; (e) látky uvedené v příloze 11, sloupec 1, pro aplikace nebo použití uvedené v příloze 11, sloupec 2. Pokud je ve sloupci 2 přílohy 11 uvedeno datum, odchylka platí do uvedeného data.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(V souladu s nařízením (EU) 2020/878)

0001CE-Algamix



Verze 1 Datum kompilace: 30/10/2023

Strana 10 z 10
Datum: 30/10/2023

15.1 Posouzení chemické bezpečnosti.

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

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE.

Úplné znění H-vět uvedených v oddíle 3:

H319 – Způsobuje vážné podráždění očí.

H360FD – Může poškodit reprodukční schopnost. Může poškodit nenarozené dítě.

Kódy klasifikace:

Eye Irrit. 2: Podráždění očí, kategorie 2

Repr. 1B: Toxický pro reprodukci, kategorie 1B

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

Fyzikální nebezpečí: Na základě zkušebních údajů

Nebezpečí pro zdraví: Výpočtová metoda

Nebezpečí pro životní prostředí: Výpočtová metoda

Doporučuje se provést základní školení v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro správné zacházení s tímto výrobkem.

Použité zkratky a akronymy:

CEN: Evropský výbor pro normalizaci

DMEL: Odvozená minimální úroveň účinku – úroveň expozice odpovídající nízkému riziku, které by mělo být považováno za tolerovatelné minimum

DNEL: Odvozená úroveň bez účinku – úroveň expozice látky, pod kterou se nepředpokládají nepříznivé účinky

PPE: Osobní ochranné prostředky

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.

