

Bezpečnostní list ZEUS ARGENTO

Bezpečnostní list ze dne 17. 3. 2016, verze 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Identifikace směsi:

Obchodní název: ZEUS ARGENTO

Obchodní kód: N736330

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a použití, která se nedoporučují Doporučené použití:

Potahový materiál

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu Společnost:

NOVACOLOR S.R.L

Via U. Aldrovandi, 10

47122 Forlì (FC) - Itálie -

Tel. +39 0543 401840

Fax. +39 0543 414585

Kompetentní osoba odpovědná za bezpečnostní list:

reach@novacolor.biz

1.4. Telefonní číslo pro tísňové volání

Technické informace: NOVACOLOR SRL +39 0543 401840 (pondělí – pátek 8.00-12.00 ; 13.30-17.30)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení ES 1272/2008 (CLP)

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení ES 1272/2008 (CLP).

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a životní prostředí:

Žádná další nebezpečí

2.2. Prvky štítku

Výrobek není klasifikován jako nebezpečný podle nařízení ES 1272/2008 (CLP).

Výstražné symboly nebezpečnosti:

Žádné

Standardní věty o nebezpečnosti:

Žádné

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Žádné

Zvláštní ustanovení:

EUH210 Bezpečnostní list je k dispozici na vyžádání.

Obsah

2-methyl-2H-isothiazol-3-on: Může vyvolat alergickou reakci.

1,2-benzisothiazol-3(2H)-on: Může vyvolat alergickou reakci.

Zvláštní ustanovení podle přílohy XVII nařízení REACH a následných změn:

Žádné

2.3. Jiná nebezpečí

vPvB Látky: Žádné - PBT látky:

Žádné Jiná nebezpečí:

žádná jiná nebezpečí

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách















3.1. Látky

N.A.

Bezpečnostní list ZEUS ARGENTO

3.2. Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a související klasifikace:

Množství	Jméno	Ident. Číslo	Klasifikace
>= 0.005% - < 0.05%	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9	 3.1/2/Inhalace akutního toxu. 2 Třída H330  3.2/2 Podráždění kůže. 2 Katalogové číslo H315  3.3/1 Oční přehrada. 1 Katalogové číslo H318  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens.1,1A,1B H317  3.1/4/Orální akutní tox. 4 Třída H302  4.1/A1 Akutní vodní prostředí 1 H400 M=1.  4.1/C2 Chronická vodní prostředí 2 H411 M=1.
>= 0.005% - < 0.05%	2-methyl-2H-isothiazol-3-jeden	CAS: 2682-20-4 EC: 220-239-6	 3.1/3/Orální akutní tox. 3 H301  3.2/1B Kožní korek 1B H314  3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317  3.3/1 Oční přehrada. 1 Katalogové číslo H318  3.1/2/Inhalace akutního toxu. 2 Třída H330  4.1/A1 Akutní vodní prostředí 1 H400 M=1.  4.1/C2 Chronická vodní prostředí 2 H411 M=1.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis pokynů pro první pomoc

V případě styku s kůží:

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

V případě zasažení očí:

V případě zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

V případě požití:

Za žádných okolností nevyvolávejte zvracení. OKAMŽITĚ SE NECHTE VYŠETŘIT.

V případě inhalace:

Přeneste zraněného na čerstvý vzduch a udržujte ho v teple a v klidu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné příznaky a účinky

Žádné

4.3. Údaj o okamžité lékařské pomoci a zvláštní péči

Léčba:

Žádný

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1. Hasiva

Vhodné hasivo:

Voda.

Oxid uhličitý (CO₂).

Bezpečnostní list ZEUS ARGENTO

Hasiva, která se z bezpečnostních důvodů nesmí používat:

Žádná zvlášť.

5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechujte plyny z výbuchu a hoření.

Při hoření vzniká hustý kouř.

5.3. Rady pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně. To se nesmí vypouštět do kanalizace.

Pokud je to bezpečné, přemístěte nepoškozené kontejnery z oblasti bezprostředního nebezpečí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné prostředky.

Odstraňte všechny zdroje vznícení.

Odvedte osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření v bodech 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí do půdy/podloží. Zabraňte vniknutí do povrchových vod nebo kanalizace.

Zadržte kontaminovanou mycí vodu a zlikvidujte ji.

V případě úniku plynu nebo vniknutí do vodních toků, půdy nebo kanalizace informujte odpovědné orgány.

Vhodný materiál pro odběr: absorpční materiál, organický, písek

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz také oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování 7.1.

Opatření pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte kontaktu s kůží a očima, vdechování par a mlhy.

Při práci nejezte ani nepijte.

Viz také část 8, kde jsou uvedeny doporučené ochranné prostředky.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností

Uchovávejte mimo dosah potravin, nápojů a krmiv.

Neslučitelné materiály:

Žádný konkrétní.

Pokyny týkající se skladovacích prostor:

Dostatečně větrané prostory.

7.3. Specifické konečné užití

Žádné konkrétní

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Není k dispozici žádný expoziční limit na pracovišti

Limitní hodnoty expozice DNEL

N.A.

Limitní hodnoty expozice PNEC

N.A.

Bezpečnostní list ZEUS ARGENTO

8.2 Omezování expozice

Ochrana očí:

Není potřeba pro běžné použití. Každopádně pracujte v souladu se správnými pracovními postupy.

Ochrana pokožky:

Při běžném používání nesmí být přijata žádná zvláštní opatření.

Ochrana rukou:

Není potřeba pro běžné použití. Ochrana

dýchacích cest:

Není potřeba pro běžné použití.

Tepelná rizika:

Žádná

Omezování expozice v životním prostředí:

Žádné

Vhodné technické kontroly:

Žádný

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	tekutá
barva:	stříbro
Pach:	Charakteristický
práh zápachu:	N.A.
pH:	NENÍ
Bod tání / bod tuhnutí:	N.A.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	N.A.
Hořlavost pevných látek/plynů:	N.A.
Horní/dolní mez hořlavosti nebo výbušnosti:	N.A.
Hustota páry:	N.A.
Klimax:	N.A.
Rychlost odpařování:	N.A.
Tlak páry:	N.A.
Relativní hustota:	1,18 kg/l
Rozpustnost v oleji:	N.A.
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	N.A.
Teplota samovznícení:	N.A.
Teplota rozkladu:	N.A.
Viskozita:	N.A.
Výbušné vlastnosti:	N.A.
Oxidační vlastnosti:	N.A.

9.2. Další informace

Mísitelnost:	N.A.
Rozpustnost v tucích:	N.A.
Vodivost:	N.A.

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilní za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

10.3. Možnost nebezpečných reakcí Žádné

Bezpečnostní list ZEUS ARGENTO

- 10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout
Stabilní za normálních podmínek.
- 10.5. Neslučitelné materiály
Žádný konkrétní.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
Žádné.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Toxikologické informace o směsi:

N.A.

Toxikologické informace o hlavních látkách obsažených ve směsi:

Není k dispozici

Není-li stanoveno jinak, je třeba za informace požadované v nařízení (EU) 2015/830 uvedené níže považovat za informace N.A.:

- a) akutní toxicita;
- b) leptavost/podráždění kůže;
- c) vážné poškození/podráždění očí;
- d) senzibilizace dýchacích cest nebo kůže;
- e) mutagenita v zárodečných buňkách;
- f) karcinogenita;
- g) toxicita pro reprodukci;
- h) STOT-jednorázová expozice;
- i) STOT-opakovaná expozice;
- j) nebezpečí při vdechnutí.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Přijměte správné pracovní postupy, aby se produkt neuvolňoval do životního prostředí.

N.A.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Není k dispozici

12.3. Bioakumulační potenciál

Není k dispozici

12.4. Mobilita v půdě

N.A.

12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB – látky:

žádné – PBT látky: žádné

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádný

ODDÍL 13: Pokyny k likvidaci

13.1. Metody zpracování odpadů

Pokud je to možné, obnovte se. Dodržujte přitom místní a národní předpisy, které jsou aktuálně platné.

ODDÍL 14: Informace o dopravě

14.1. Číslo

Není klasifikován jako nebezpečný ve smyslu přepravních předpisů.

Bezpečnostní list ZEUS ARGENTO

- 14.2. Správný přepravní název OSN
N.A.
- 14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro dopravu
Není k dispozici
- 14.4. Balicí skupina
N.A.
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí
N.A.
- 14.6. Zvláštní opatření pro uživatele
N.A.
- 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy Marpol a kódu IBC
N.A.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy v oblasti bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy pro danou látku nebo směs

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (limitní hodnoty expozice na pracovišti)

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) č. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) č. 758/2013

Nařízení (EU) 2015/830

Nařízení (EU) č. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) č. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) č. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) č. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) č. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Omezení týkající se výrobku nebo obsažených látek podle přílohy XVII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a následných změn:

Omezení týkající se produktu:

Omezení 40

Omezení týkající se obsažených látek:

Bez omezení.

V příslušných případech se řiďte následujícími regulačními ustanoveními:

Směrnice 2003/105/ES ("Činnosti spojené s rizikem vážných havárií") a následné změny.

Nařízení (ES) č. 648/2004 (detergenty).

1999/13/ES (směrnice VOC)

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Ne

ODDÍL 16: Další informace

Úplné znění vět uvedených v oddíle 3:

H330 Při vdechování může způsobit smrt.

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

Bezpečnostní list ZEUS ARGENTO

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H301 Toxický při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Tento dokument byl připraven kompetentní osobou, která prošla příslušným školením.

Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN – Síť údajů a informací o chemických látkách v životním prostředí – Společné výzkumné středisko,

Komise Evropských společenství

NEBEZPEČNÉ VLASTNOSTI PRŮMYSLŮVÝCH MATERIÁLŮ - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

Informace obsažené v tomto dokumentu jsou založeny na stavu našich znalostí k výše uvedenému datu.

Vztahuje se pouze na uvedený produkt a nepředstavuje žádnou záruku zvláštní kvality.

Je povinností uživatele zajistit, aby tyto informace byly vhodné a úplné s ohledem na konkrétní zamýšlené použití.

Tento bezpečnostní list zruší a nahradí všechny předchozí verze.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí.
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize Americké chemické společnosti).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená úroveň bez účinku.
EINECS:	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek.
Nařízení o nebezpečných látkách:	Vyhláška o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace leteckých dopravců.
IATA-DGR:	Nařízení o nebezpečném zboží vydané "Mezinárodním sdružením leteckých dopravců" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné zboží.
INCI:	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad.
KSt:	Koeficient výbušnosti.
LC50:	Smrtelná koncentrace pro 50 procent testované populace.
LD50:	Smrtelná dávka pro 50 procent testované populace.
LTE:	Dlouhodobá expozice.
PNEC:	Předpokládaná koncentrace bez účinku.
ZBAVIT:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po železnici.
STE:	Krátkodobá expozice.
STEL:	Krátkodobý expoziční limit.
STOT:	toxická pro specifické cílové orgány.
TLV:	Mezní hodnota prahové hodnoty.
TWATLV:	Prahová mezní hodnota pro časově vážený průměr 8 hodin denně. (Standard ACGIH).
WGK:	Německá třída nebezpečnosti pro vodu.