

Bezpečnostní list

WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

Revize: 28. 3. 2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název/Název výrobku: WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití: Barva/nátěr

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Společnost/podnik: JanoCo s.r.o.
Adresa: Albrechtická 2160/39
PSČ (Poštovní směrovací číslo): 79401
City: Krnov
Krajina: ČESKÁ REPUBLIKA
Email: logistic@janoco.eu
Telefon: +420 724 106 959

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

224 919 293 / 224 915 402 (Toxikologické informační středisko).

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

CLP-klasifikace: Aquatic Chronic 3;H412

Nejzávažnější škodlivé vlivy: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označení

Výstražné upozornění

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní upozornění

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

Doplňující informace

EUH208 Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Může vyvolat alergickou reakci.

VOC (těkavé organické sloučeniny): Tento výrobek obsahuje maximálně 130 g VOC/L. Mezní hodnota je 130 g VOC/L (kat. A/d)

2.3. Další nebezpečnost

Obsahuje biocidní přípravky: BIT, C(M)IT/MIT (3:1) Obsahuje biocid pro ochranu nátěrového filmu: OIT IPBC. diuron (ISO) Může vyvolat alergickou reakci.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Bezpečnostní list

WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

Revize: 28. 3. 2022

3.2. Směsi

| Látka | Číslo CAS/ Číslo ES/ Registrační číslo REACH | Koncentrace | Poznámka | CLP-klasifikace |
|--|--|-------------|----------|---|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60 | < 0,05% | | Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 2;H411 C ≥ 0.05%: Skin Sens. 1; H317 M (acute): 1 |
| 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate | 55406-53-6 259-627-5 | < 0,05% | | Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 3;H331 STOT RE 1;H372 (Hrtan.) Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 M (acute): 10 M (chronic): 1 |
| 2-octyl-2H-isothiazol-3-one | 26530-20-1 247-761-7 01-2120768921-45 | < 0,025% | | Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 3;H311 Skin Corr. 1;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100 |
| reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1) | 55965-84-9 611-341-5 01-2120764691-48 | < 0,0015% | | Acute Tox. 3;H301 Acute Tox. 2;H310 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Eye Dam. 1;H318 Acute Tox. 2;H330 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410 C ≥ 0.0015%: Skin Sens. 1A;H317 M (acute): 100 M (chronic): 100 |

Plné znění H- / EUH-vět je uvedeno v Oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- Vdechování:** Vyhledejte čerstvý vzduch. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc.
- Požítí:** Kontaktujte lékaře, pokud došlo k požití většího množství. Nevyvolávejte zvracení.
- Kontakt s pokožkou:** Omyjte kůži mýdlem a vodou.
- Kontakt s očima:** Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. V případě přetrvávajících potíží vyhledejte lékařskou pomoc.
- Všeobecný:** Při příchodu lékařské pomoci ukažte lékaři bezpečnostní list nebo štítek.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Výrobek obsahuje látky, které mohou v některých případech vyvolat alergickou reakci při kontaktu s pokožkou.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Bezpečnostní list

WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

Revize: 28. 3. 2022

Ošetřujte podle symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva: Výrobek není přímo hořlavý. Hasební látky zvolte na základě předpokladu okolního ohně.

Nevhodná hasiva: Nepoužívejte proud vody, protože by mohl rozšířit oheň.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Výrobek není přímo hořlavý. Vyhněte se vdechnutí výparů a plynů - vyhledejte čerstvý vzduch.

5.3. Pokyny pro hasiče

Pokud to lze provést bez rizika, přesuňte nádoby z nebezpečné oblasti. Vyvarujte se nadýchání výpar a kouřových plynů - vyhledejte čerstvý vzduch. Vyvarujte se zbytečnému uvolňování do životního prostředí.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze: Noste vhodný ochranný oděv. Noste bezpečnostní brýle, pokud je riziko postříkání očí.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí rozlitého / rozsypaného produktu do odpadních stok a / nebo povrchových vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitou látku zadržte a absorbujte pomocí písku nebo jiného absorpčního nehořlavého materiálu a přeneste do vhodné nádoby na odpad.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Typ ochranného prostředku naleznete v oddíle 8. Instrukce pro likvidaci - viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zamezte styku s kůží a očima. Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte.

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

Nevystavujte účinkům tepla (např. slunečnímu svitu). Skladujte v prostorech chráněných před mrazem.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné speciální použití mimo zamýšlený účel z bodu 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Mezní hodnoty expozice při práci: Neobsahuje žádné látky, které by podléhaly požadavkům na hlášení

Bezpečnostní list

WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

Revize: 28. 3. 2022

8.2. Omezování expozice

| | |
|---|---|
| Vhodné technické kontroly: | Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. |
| Osobní ochranné pomůcky, ochrana očí/obličeje: | Noste bezpečnostní brýle, pokud je riziko postříkání očí. |
| Osobní ochranné pomůcky, ochrana kůže: | Osoby se známou alergií mohou vykazovat alergickou reakci na produkt. V případě přímého kontaktu s kůží používejte ochranné rukavice: Jsou-li rukavice kontaminované, ihned je vyměňte a umyjte si ruce mýdlem a vodou. Rukavice musí splňovat požadavky standardu EN 374. Typ materiálu a tloušťka: Nitrilový kaučuk. >0,4 mm. Doba penetrace: > 480 min. |
| Omezování expozice životního prostředí: | Zajistěte dodržování místních emisních předpisů. |

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| Parametr | Hodnota/jednotka |
|-------------|----------------------------|
| Stav | Viskózní kapalina. |
| Barva | Podle specifikace produktu |
| Zápach | Slabý |
| Rozpustnost | Rozpustný ve vodě |

| Parametr | Hodnota/jednotka | Poznámky |
|--|-------------------------------|-----------------|
| Prahová hodnota zápachu | Žádné údaje | |
| Bod tání | ~ 0 °C | Voda |
| Bod tuhnutí | ~ 0 °C | Voda |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | ~ 100 °C | Voda |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) | | Nehořlavý |
| Meze hořlavosti | | Není relevantní |
| Meze výbušnosti | | Není relevantní |
| Bod vzplanutí | | Nevztahuje se. |
| Teplota samovznícení | | Není relevantní |
| Teplota rozkladu | Žádné údaje | |
| pH (roztok pro použití) | 8 - 9 | |
| pH (koncentrát) | | Není relevantní |
| Kinematická viskozita | Žádné údaje | |
| Viskozita | Žádné údaje | |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda | Žádné údaje | |
| Tlak páry | Žádné údaje | |
| Hustota | 1000 - 1300 kg/m ³ | |
| Poměrná hustota, pára | Žádné údaje | |
| Hustota páry | Žádné údaje | |
| Relativní hustota (nasycenost, vzduch) | Žádné údaje | |
| Vlastnosti částí | Žádné údaje | |

9.2. Další informace

| Parametr | Hodnota/jednotka | Poznámky |
|---------------------|------------------|--------------|
| Výbušné vlastnosti | | Nevýbušné |
| Oxidační vlastnosti | | Neoxidující. |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Bezpečnostní list

WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

Revize: 28. 3. 2022

Nereaktivní.

10.2. Chemická stabilita

Při použití v souladu s pokyny dodavatele je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Žádné nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Skladujte v prostorech chráněných před mrazem.

10.5. Neslučitelné materiály

Silné oxidanty. Silné zásady/ Silné kyseliny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žádné nejsou známy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

| | |
|--|---|
| Akutní toxicita - orální: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. Požití velkého množství může způsobit nevolnost/neklid. |
| Akutní toxicita - dermální: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |
| Akutní toxicita - inhalační: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |
| Poleptání/podráždění kůže: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |
| Vážné poškození očí / podráždění očí: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. Může způsobit podráždění očí |
| Alergická reakce dýchacího ústrojí nebo kůže: | Nesenzibilizující kůži na základě výsledků podobných testovaných směsí s uplatněním zásad přemostování v souladu s čl. 9 odst. 4 nařízení CLP Výsledky studií: Senzibilizace OECD 429 (LLNA) (myš) nesenzibilizující - S4565, S5145 Produkt obsahuje malá množství 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Osoby se známou alergií mohou vykazovat alergickou reakci na produkt. |
| Mutagenita v zárodečných buňkách: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |
| Karcinogenní vlastnosti: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |
| Toxicita pro reprodukci: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |
| Jednorázová expozice STOT: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |
| Opakovaná expozice STOT: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |
| Nebezpečnost při vdechnutí: | Na základě existujících údajů se má za to, že klasifikační kritéria ještě nebyly splněny. |

11.2. Informace o další nebezpečnosti

ODDÍL 12: Ekologické informace

Bezpečnostní list

WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

Revize: 28. 3. 2022

12.1. Toxicita

WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

| Organismus | Druhy | Doba expozice | Typ testu | Hodnota | Závěr | Testovací metoda | Použité zdroje |
|------------|---------------------------------|---------------|-----------|----------|-------|------------------|----------------|
| Řasy | Pseudokirchneriella subcapitata | 72h | 72hEC50 | > 10mg/l | | OECD 201 | |

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Zkušební údaje nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje žádné látky PTB (stálá, bioakumulativní a toxická) ani vPvB (velmi stálá a velmi bioakumulativní).

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné nejsou známy.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Pokud se produkt tak, jak je dodáván, stane odpadem, splňuje kritéria pro nebezpečný odpad (Sm. 2008/98/EU). Shromážděte úniky a odpad do uzavřených, dobře utěsněných nádob pro likvidaci v místním zařízení pro likvidaci nebezpečného odpadu. Nevycházejte obal zlikvidujte prostřednictvím místního systému odstraňování odpadů. Vyvarujte se zbytečnému uvolňování do životního prostředí.

Kategorie odpadů: 08 01 11* odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky
20 01 27* barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
15 01 04 kovové obaly
15 01 02 plastové obaly

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo: Nevztahuje se.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: Nevztahuje se.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: Nevztahuje se.

14.4. Obalová skupina: Nevztahuje se.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí: Nevztahuje se.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Bezpečnostní list

WOODGUARD TITAN Krycí lazura na dřevo v exteriéru

Revize: 28. 3. 2022

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Další informace: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Další informace: Tento bezpečnostní list byl vytvořen a platí výhradně pro tento produkt. Je založen na našich současných znalostech a informacích, které byl dodavatel o produktu schopen dodat v době přípravy. Bezpečnostní datový list vyhovuje platným zákonům pro vytváření bezpečnostních datových listů podle nařízení 1907/2006/ES (REACH) v platném znění.

Poznámky dodavatele: Změny byly provedeny v sekci NO: -

Seznam relevantních H-vět

| | |
|------|---|
| H301 | Toxický při požití. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H310 | Při styku s kůží může způsobit smrt. |
| H311 | Toxický při styku s kůží. |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H317 | Může vyvolat alergickou kožní reakci. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H330 | Při vdechování může způsobit smrt. |
| H331 | Toxický při vdechování. |
| H372 | Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici . (Hrtan.) |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |
| H410 | Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |
| H412 | Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

Seznam relevantních EUH-vět

| | |
|--------|---|
| EUH208 | Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one, reakční směs : 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1), 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Může vyvolat alergickou reakci. |
|--------|---|

Jazyk dokumentu: CZ