

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: Quick Seal White
- Číslo artiklu: 34501
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
POUZE PRO profesionální a průmyslové použití
- Použití látky / přípravku
Těsnicí prostředek
Lepidlo
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:
N-tek, s.r.o.
Svat. Čecha 786/46
693 01 Hustopeče
Czech Republic
tel.: +420 519 411 872, +420 515 915 285
fax: +420 515 915 284
e-mail: info@ntek.cz
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:
Toxikologické informační středisko v Praze
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Tel. +420 224 919 293

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
Látka/směs je dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikována jako nebezpečná takto:
Látka/směs není dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikována jako nebezpečná
- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 odpadá
- Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá
- Signální slovo odpadá
- Standardní věty o nebezpečnosti odpadá
- Další údaje:
Obsahuje trimethoxyvinylsilan. Může vyvolat alergickou reakci.
Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
Pozor! Při použití se může vytvářet nebezpečný respirabilní prach. Nevdechujte prach.
- 2.3 Další nebezpečnost
Behem schnutí se uvolňuje malé množství methylalkoholu.
- Výsledky posouzení PBT a vPvB
- PBT: Nedá se použít.
- vPvB: Nedá se použít.

Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému

870-08-6 oxid dukotyltinu

Seznam II

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

- 3.2 Směsi
- Popis: Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Obsažené nebezpečné látky:

CAS: 13822-56-5	3- (trimethoxysilyl) propylaminu	<3%
EINECS: 237-511-5	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	
Reg.nr.: 01-2119510159-45		

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal White

CAS: 68424-38-4 EINECS: 270-299-2	Fatty acids, C16-18, sodium salts Aquatic Chronic 3, H412	(pokračování od strany 1) <3%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8 Reg.nr.: 01-2119513215-52	trimethoxyvinylsilan ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	<1%
CAS: 870-08-6 EINECS: 212-791-1	oxid dukotyltinu Látka, která byla identifikována jako látka která má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému (II)	<0,5%

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

- **4.1 Popis první pomoci**
- **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu, při obtížích vyhledat lékaře.
- **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
- **Při požití:**
Vypláchněte ústa
Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Doporučené hasící prostředky:**
CO₂, hasící prášek nebo vodní mlha. Větší ohně vodní mlha nebo pěnou obsahující alkohol zdolat.
Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:** Plný proud vody
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
Oxid uhelnatý a oxid uhlíčitý
NO_x
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:**
Nevdechovat plyny z exploze a ohně.
Nosit dýchač přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Starat se o dostatečné větrání.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Nejsou nutná zvláštní opatření.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Nabrat mechanicky.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat na chladném místě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:**
Chránit před horkem a přímým slunečním světlem.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal White

(pokračování od strany 2)

Skladowat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.

Chránit před vlhkostí vzduchu a před vodou.

10-35°C

· **Skladovací třída: 12**· **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**· **8.1 Kontrolní parametry**· **Kontrolní parametry:**

Jelikož Titanium dioxide (13463-67-7) neoddělitelně spojeny v polymerní matrici, neočekává se, že by mohly za normálních okolních podmínek představovat vzdušné nebezpečí (jako prach, mlha nebo rozstřík).

· **DNEL****471-34-1 Uhličitán vápenatý**

Inhalováním	Dlouhodobě systémově	10 mg/m ³ (Pracovník)
	dlouhodobě místní	4,26 mg/m ³ (Pracovník)

13822-56-5 3- (trimethoxysilyl) propylaminu

Pokožkou	Akutní systémově	8,3 mg/kg bw/day (Pracovník)
	Dlouhodobě systémově	8,3 mg/kg/dy (Pracovník)
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	58 mg/m ³ /1h (Pracovník)
	akutní systémově	58 mg/m ³ (Pracovník)

2768-02-7 trimethoxyvinylsilan

Pokožkou	Dlouhodobě systémově	3,9 mg/kg bw/day (Pracovník)
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	27,6 mg/m ³ (Pracovník)

52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebakát

Pokožkou	Akutní systémově	2 mg/kg bw/day (Pracovník)
	Dlouhodobě systémově	0,5 mg/kg bw/day (Pracovník)
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	0,68 mg/kg (Pracovník)

· **PNEC****13463-67-7 Oxid titaničitý [v práškové formě obsahující 1% nebo více částic s aerodynamickým průměrem ≤ 10 µm]**

PNEC	0,184 mg/l (Voda (sladká))
	0,193 mg/l (Voda (intermitentní))
	0,0184 mg/l (Voda (mořská))
	1.000 mg/kg (Sladkovodní sediment)
	100 mg/kg (Sediment slané vody)
	100 mg/l (Čistírna odpadních vod)
	100 mg/kg (půdy)

13822-56-5 3- (trimethoxysilyl) propylaminu

PNEC	0,33 mg/l (Voda (sladká))
	0,033 mg/l (Voda (mořská))
	0,26 mg/kg (Sladkovodní sediment)
	13 mg/l (Čistírna odpadních vod)
	0,04 mg/kg (půdy)

2768-02-7 trimethoxyvinylsilan

PNEC	0,34 mg/l (Voda (sladká))
	3,4 mg/l (Voda (intermitentní))
	0,034 mg/l (Voda (mořská))
	0,27 mg/l (Sladkovodní sediment)
	110 mg/l (Čistírna odpadních vod)
	0,046 mg/kg (půdy)

52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebakát

PNEC	0,018 mg/l (Voda (sladká))
	0,0018 mg/l (Voda (mořská))
	29 mg/kg (Sladkovodní sediment)
	2,9 mg/kg (Sediment slané vody)
	5,9 mg/kg (půdy)

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal White

(pokračování od strany 3)

- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích cest** Při dobrém větrání prostoru není třeba.
- **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

- **Materiál rukavic**

Použijte vhodné rukavice testované podle EN 374

Nitrilkaučuk

Doporučená tloušťka materiálu: ≥ 0.7 mm

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

- **Doba průniku materiálem rukavic**

Hodnota permeability: úroveň 5 > 240 minut.

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

- **Ochrana očí a obličeje**



Ochranné brýle.

- **Ochrana těla:** Pracovní ochranné oblečení.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- **Všeobecné údaje**
- **Skupenství** tekuté
- **Barva:** Bílá
- **Zápach:** jemný
- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.
- **Bod tání / bod tuhnutí** není určeno
- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** Není určeno.
- **Hořlavost** Nedá se použít.
- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**
- **Dolní mez:** Není určeno.
- **horní:** Není určeno.
- **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.
- **Teplota rozkladu:** Není určeno.
- **pH** Směs je nepolární/aprotická.
- **Viskozita:**
- **Kinematická viskozita** Není určeno.
- **dynamicky při 20 °C:** 6000 - 14000 Pas
- **Rozpustnost**
- **vodě:** Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
- **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)** Není určeno.
- **Tlak par:** Není určeno.
- **Hustota a/nebo relativní hustota**
- **Hustota při 20 °C:** 1,48 g/cm³
- **Relativní hustota** Není určeno.
- **Hustota páry:** Není určeno.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal White

(pokračování od strany 4)

9.2 Další informace

- **Vzhled:**
- **Forma:** pastovité
- **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**
- **Samovznícení:** Produkt není samozápalný.
- **Výbušné vlastnosti:** U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
- **Obsah ředidel:**
- **Organická ředidla:** NIL VOC
- **Změna stavu**
- **Rychlost odpařování** Není určeno.

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

- **Výbušniny** odpadá
- **Hořlavé plyny** odpadá
- **Aerosoly** odpadá
- **Oxidující plyny** odpadá
- **Plyny pod tlakem** odpadá
- **Hořlavé kapaliny** odpadá
- **Hořlavé tuhé látky** odpadá
- **Samovolně reagující látky a směsi** odpadá
- **Samozápalné kapaliny** odpadá
- **Samozápalné tuhé látky** odpadá
- **Samozahřívající se látky a směsi** odpadá
- **Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou** odpadá
- **Oxidující kapaliny** odpadá
- **Oxidující tuhé látky** odpadá
- **Organické peroxidy** odpadá
- **Látky a směsi korozivní pro kovy** odpadá
- **Znečlivělé výbušniny** odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:

13463-67-7 Oxid titaničitý [v práškové formě obsahující 1% nebo více částic s aerodynamickým průměrem ≤ 10 µm]

Orálně	LD50	>20.000 mg/kg (krysa)
Pokožkou	LD50	>10.000 mg/kg (rbt)
	ErC 50	61 mg/l (řasy) (EPA 600/9-78-018, 72 hr)

13822-56-5 3- (trimethoxysilyl) propylaminu

	OECD 437	<3 (Skotská rohovka) (OCED Test No. 437)
--	----------	--

2768-02-7 trimethoxyvinylsilan

Orálně	LD50	7.120 mg/kg (krysa)
Zcitlivování	OECD Test No.406	Not a skin sensitizer (Cavia porcellus)
	OECD Test No. 405	(Králíci) (Acute Eye irritation / corrosion: Non irritant)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal White

(pokračování od strany 5)

870-08-6 oxid dukotyltinu		
Orálně	LD50	2.500 mg/kg (krysa)
52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebakát		
Orálně	LD50	>2.000 mg/kg (krysa) (OECD 423)
Pokožkou	LD50	>3.170 mg/kg (krysa) (OECD 402)

· **Žiravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Vážné poškození očí / podráždění očí**

Na základě nezvratných negativních údajů není navržena žádná klasifikace. Analogicky k jinému testovanému podobnému produktu:

Žádné podráždění po kontaktu s očima. (H319 je neplatný).

3- (trimethoxysilyl) propylamin CAS 13822-56-5

Test neprůhlednosti a propustnosti skotu rohovky OECD 437

Rohovka / skot / doba expozice 10 minut; Skóre produktu <3 Nedráždivý

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Senzibilita:**

Test OECD č. 406: Senzibilizace kůže. Nebyly pozorovány žádné senzibilizační reakce. Na základě nezvratných negativních údajů není navržena žádná klasifikace.

U vnímavých osob může způsobit senzibilizaci.

Trimethoxyvinylsilan CAS 2768-02-7

Test OECD č. 406 Senzibilizace kůže

Dermální / morče: Není senzibilizátor kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

870-08-6	oxid dukotyltinu	Seznam II
----------	------------------	-----------

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

· **Aquatická toxicita:**

471-34-1 Uhličitán vápenatý

EC50	>1.000 mg/l (Aktivovaný kal) (OECD 209 3 hrs)
EC50 (72 hr)	>200 mg/l (řasy)
	>14 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 202)
NOEC	1.000 mg/l (Aktivovaný kal) (OECD 209 3 hrs)
NOELR	14 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201 72 hrs)

13463-67-7 Oxid titaničitý [v práškové formě obsahující 1% nebo více částic s aerodynamickým průměrem ≤ 10 µm]

LC50 (48 hr)	5,5 mg/l (Korýš)
LC50 (96 hr)	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (= OECD 203)

13822-56-5 3- (trimethoxysilyl) propylaminu

EC50 (48 hr)	331 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50 (72 hr)	>1.000 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU Method C.3 (Algal Inhibition test))
LC50 (96 hr)	>934 mg/l (Danio rerio (Zebra fish; semistatic)) (OECD 203)

68424-38-4 Fatty acids, C16-18, sodium salts

EC50	120 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (96 hrs)
EC50 (72 hr)	86 mg/l (Blecha vodní (Ceriodaphnia dubia))

2768-02-7 trimethoxyvinylsilan

EC10	1.000 (Pseudomonas Putida) (5 hours)
EC50 (48 hr)	169 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	210 mg/l (Selenastrum capricornutum)
	>957 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (EU Method C.3)
LC50 (96 hr)	191 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal White

(pokračování od strany 6)

NOEC (72 hr)	25 mg/l (Selenastrum capricornutum)
NOEC (21 days)	28 mg/l (Daphnia magna) (Reproduction)
52829-07-9 Bis 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebakát	
EC50 (24 hr)	17 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50	1,9 mg/l (Řasy (Scenedesmus subspicatus)) (DIR 92/69/EC)
EC50 (72 hr)	0,705 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50	5.290 ug/l (Ryba)
	0,013 ug/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
LC50 (48 hr)	8,58 mg/l (Daphnia magna)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**

· **Další ekologické údaje:**

· **Všeobecná upozornění:**

Třída ohrožení vody 1 (D) (Samozařazení): slabé ohrožení vody

Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· **13.1 Metody nakládání s odpady**

· **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

· **Evropský katalog odpadů**

08 00 00	ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV
08 04 00	Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsnicích výrobků)
08 04 10	Odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09
15 00 00	ODPADNÍ OBALY; ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ
15 01 00	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

· **Kontaminované obaly:**

· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN číslo nebo ID číslo**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **třída** odpadá

· **14.4 Obalová skupina**

· **ADR, IMDG, IATA** odpadá

· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Nedá se použít.

· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Nedá se použít.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal White

(pokračování od strany 7)

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nedá se použít.

Přeprava/další údaje:

Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

UN "Model Regulation":

odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Rady 2012/18/EU

Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Omezující podmínky: 20

Rady (EU) č. 649/2012

870-08-6 oxid dukotyltinu

Annex I Part 1

Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148

Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi

Žádná z obsažených látek není na seznamu.

Národní předpisy:

Stupeň ohrožení vody: VOT 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Relevantní věty

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Obor, vydávající bezpečnostní list: Obor životního prostředí

Datum předchozí verze: 10.05.2021

Číslo předchozí verze: 75

Zkratky a akronymy:

RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 76 (nahrazuje verzi 75)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal White

(pokračování od strany 8)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny – Kategorie 3
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
Skin Irrit. 2: Žravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
Skin Sens. 1B: Sensibilizace kůže – Kategorie 1B
Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

*** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny ***

CZ