

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 64 (nahrazuje verzi 63)

Revize: 14.10.2022

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** Quick Seal Grey
- **Číslo artiklu:** 34502
- **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 EINECS: 237-511-5 Reg.nr.: 01-2119510159-45	3- (trimethoxysilyl) propylaminu ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315	<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%

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 64 (nahrazuje verzi 63)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal Grey

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)	(pokračování od strany 1) <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:** Postiženého dovést na čerstvý vzduch a uložit v klidném prostředí.
- **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 hasicí prostředky:** Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
Oxid uhelnatý a oxid uhličitý
NOx
- **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.
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
Chránit před vlhkostí vzduchu a před vodou.
10-35°C
- **Skladovací třída:** 11
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 64 (nahrazuje verzi 63)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal Grey

(pokračování od strany 2)

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)

1333-86-4 saze

Inhalováním	Dlouhodobě systémově	2 mg/m ³ (Pracovník)
	dlouhodobě místní	2 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)

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)

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.

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 64 (nahrazuje verzi 63)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal Grey

(pokračování od strany 3)

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	pevné
Barva:	Šedá
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	Není určeno.
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	Nedá se použít.
dynamicky při 23 °C:	6000 - 14000 Pas
Rozpustnost	
vodě:	Nerozpustná.
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
Tlak par:	Nedá se použít.
Hustota a/nebo relativní hustota	
Hustota při 20 °C:	1,48 g/cm ³
Relativní hustota	Není určeno.
Hustota páry:	Nedá se použít.
Charakteristiky částic	Viz bod 3.

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	Nedá se použít.
Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	
Výbušniny	odpadá
Hořlavé plyny	odpadá

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 64 (nahrazuje verzi 63)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal Grey

(pokračování od strany 4)

· 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)
--	----------	--

1333-86-4 saze

Orálně	LD50	10.000 mg/kg (krysa)
--------	------	----------------------

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	(Králičí) (Acute Eye irritation / corrosion: Non irritant)

870-08-6 oxid dukotyltinu

Orálně	LD50	2.500 mg/kg (krysa)
--------	------	---------------------

- **Žíravost/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

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 64 (nahrazuje verzi 63)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal Grey

(pokračování od strany 5)

- 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 Uhlíkatý vápenatý

EC50	>1.000 mg/l (Aktivovaný kal) (OECD 209 3 hrs)
EC50 (72 hr)	>200 mg/l (řasy)
	>14 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) (OECD 202)
NOEC	1.000 mg/l (Aktivovaný kal) (OECD 209 3 hrs)
NOELR	14 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) (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 (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) (= OECD 203)

13822-56-5 3- (trimethoxysilyl) propylaminu

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

1333-86-4 saze

EC50 (24 hr)	>5.600 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (OECD 202)
LC50 (96 hr)	>1.000 mg/l (<i>Brachydanio rerio</i>) (OECD 203)

2768-02-7 trimethoxyvinylsilan

EC10	1.000 (<i>Pseudomonas Putida</i>) (5 hours)
EC50 (48 hr)	169 mg/l (<i>Daphnia magna</i>)
EC50 (72 hr)	210 mg/l (<i>Selenastrum capricornutum</i>)
	>957 mg/l (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) (EU Method C.3)
LC50 (96 hr)	191 mg/l (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)
NOEC (72 hr)	25 mg/l (<i>Selenastrum capricornutum</i>)
NOEC (21 days)	28 mg/l (<i>Daphnia magna</i>) (Reproduction)

12.2 Peristence 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.

CZ

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 64 (nahrazuje verzi 63)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal Grey

(pokračování od strany 6)

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.

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.

NARIŽENÍ (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.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 15.10.2022

Číslo verze 64 (nahrazuje verzi 63)

Revize: 14.10.2022

Obchodní označení: Quick Seal Grey

(pokračování od strany 7)

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.

Obor, vydávající bezpečnostní list: Obor životního prostředí**Datum předchozí verze:** 26.08.2021**Číslo předchozí verze:** 63**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

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: Žiravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Skin Sens. 1B: Senzibilizace kůže – Kategorie 1B

* Údaje byly oproti předešlé verzi změněny *