

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**1.1 Identifikátor produktu**

Obchodný názov	: UNIX 75 WG
Design code	: A8779A
Jendoznačný identifikátor zloženie (UFI)	: 7MU0-70NJ-T008-42GM

1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi	: Fungicíd
----------------------	------------

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť	: Syngenta Slovakia s.r.o. Prievozská 4/D 821 09 Bratislava Slovensko
Telefón	: +421 2 49 10 80 11, +421 903 711 060
Fax	: +421 2 49 10 80 30
E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ	: pavol.kutnik@syngenta.com

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo	: Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie tel.: +421 2 54774166, fax: +421 2 54774605
-------------------------	--

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi****Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)**

Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 1	H400: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie, Kategória 1	H410: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

2.2 Prvky označovania

Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia : **Odozva:**
P391 Zozbierajte uniknutý produkt.

Odstránenie:

P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v zariadení schválenom pre likvidáciu odpadov.

Dodatočné označenie

EUH208 Obsahuje cyprodinil (ISO). Môže vyvolať alergickú reakciu.

EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes obsahuje zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB).

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Toxikologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Môže tvoriť vo vzduchu horľavé koncentrácie prachu.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Zmesi

Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č.	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
----------------	-------------------------------	--------------	-------------------------

UNIX 75 WGVerzia
3.1Dátum revízie:
16.11.2022Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
S1258622Táto verzia nahrádza všetky
predchádzajúce verzie

	Registračné číslo		
cyprodinil (ISO)	121552-61-2 612-242-00-X	Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-koeficient (Akútna vodná toxicita): 10 M-koeficient (Chronická vodná toxicita): 10	>= 70 - < 90
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Nepridelené 01-2119980979-09- xxxx	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Dýchací systém)	>= 1 - < 3
oktametylcyklotetrasiloxán [D4]	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36- xxxx	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410 M-koeficient (Chronická vodná toxicita): 10	>= 0,025 - < 0,1
PBT a vPvB látka :			
Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8, 8,10,10-decamethyl-	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43- xxxx		>= 0,1 - < 1
Látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku :			
kaolin	1332-58-7 296-473-8		>= 1 - < 10

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci**4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

Všeobecné odporúčania : Keď voláte na tiesňovú linku, toxikologické stredisko alebo idete na lekárske ošetrovanie, majte so sebou obal, etiketu alebo kartu bezpečnostných údajov tohto prípravku.

Pri vdýchnutí : Dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.
Ak je dýchanie nepravidłné alebo zastavené, nariadte umelé dýchanie.

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Udržiavajte pacienta v teple a v kľude.
Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc alebo toxikologické
stredisko pre pomoc postihnutým otravou.

- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
Okamžite omývajte veľkým množstvom vody.
Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku
pomoc.
Pred opakovaným použitím oblečenie vyperte.
- Pri kontakte s očami : Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody aj pod
viečkami po dobu najmenej 15 minút.
Odstráňte kontaktné šošovky.
Okamžitá lekárska pomoc sa vyžaduje.
- Pri požití : V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a
ukážte tento obal alebo označenie.
Nevyvolávajte zvracanie.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy : Nešpecifický
Žiadne symptómy nie sú známe ani očakávané.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

- Zaobchádzanie : Nie je dostupné žiadne špecifické antidotum.
Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1 Hasiace prostriedky**

- Vhodné hasiace prostriedky : Hasiace prostriedky - malé požiare
Používajte striekajúcu vodu, penu odolnú alkoholu, suchú
chemikáliu alebo oxid uhličitý.
Hasiace prostriedky - veľké požiare
Pena odolná alkoholu
alebo
Rozprášená voda
- Nevhodné hasiace
prostriedky : Nepoužívajte silný prúd vody, pretože môže rozmetať horiace
materiály a rozšíriť požiar.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

- Zvláštne nebezpečenstvá pri
hasení požiaru : Keďže produkt obsahuje horľavé organické zložky, oheň bude
vytvárať hustý, čierny dym obsahujúci nebezpečné produkty
horenia (viď oddiel 10).
Expozícia rozkladným produktom môže byť zdraviu
nebezpečná.

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Použite úplný ochranný odev a nezávislý dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odtečť do kanalizácie alebo vodných tokov. Ochladzujte uzatvorené nádoby vystavené požiaru striekaním vody.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Osobné preventívne opatrenia : Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8. Vyvarujte sa tvorbe prachu.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie. Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Zadržte unikajúce množstvo, odstráňte elektricky isteným vysávačom alebo za mokra kartáčom a preneste do nádoby na zneškodnenie podľa miestnych / národných predpisov (viď oddiel 13). Nevytvárajte kúdoľ prachu pri použití kartáča alebo stlačeného vzduchu. Znečistený povrch dôkladne očistite. Očistite s detergentami. Nepoužívajte rozpúšťadlá. Zadržte a zneškodnite znečistenú prachu vodu.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13., Informujte sa o ochranných opatreniach uvedených v oddieloch 7 a 8.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie**7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Táto látka vytvára so vzduchom horľavé mračná prachu, ktoré ak sa vznietia, spôsobia explóziu. Zdrojmi vznietenia môžu byť plamene, horúce povrchy, mechanické iskry a elektrostatické výboje. Elektrické zariadenia by mali byť v súlade s horľavosťou tohto materiálu. Horľavosť sa môže zhoršiť, ak materiál obsahuje stopy horľavých roztokov alebo sa s ním narába v ich prítomnosti.

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.
Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkol'vek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Udržujte nádobu tesne uzatvorenú na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Schválené podmienky správneho a bezpečného použitia tohto produktu si láskavo vyhľadajte dole na identifikačnom štítku.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana**8.1 Kontrolné parametre****Limitné hodnoty vystavenia**

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
cyprodinil (ISO)	121552-61-2	TWA	5 mg/m ³	Syngenta
kaolin	1332-58-7	TWA (dýchateľný prach)	0,1 mg/m ³	2004/37/EC
Ďalšie informácie: Karcinogénov alebo mutagénov				

Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
sodium sulphate	Pracovníci	Vdychovanie	Systémové účinky	20 mg/m ³
	Pracovníci	Vdychovanie	Lokálne účinky	20 mg/m ³
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Systémové účinky	12 mg/m ³
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Lokálne účinky	12 mg/m ³
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	0,549 mg/m ³
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	0,36 mg/m ³
	Pracovníci	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	1,057 mg/kg
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	0,137 mg/m ³
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne	0,18 mg/m ³

UNIX 75 WGVerzia
3.1Dátum revízie:
16.11.2022Číslo KBÚ (karty
bezpečnostných
údajov):
S1258622Táto verzia nahrádza všetky
predchádzajúce verzie

			účinky	
	Spotrebitelia	Dermálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,528 mg/kg
	Spotrebitelia	Orálne	Dlhodobé - systémové účinky	0,528 mg/kg
oktametylcyklotetrasil oxán [D4]	Pracovníci	Vdychovanie	Akútne - systémové účinky	73 mg/m3
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	73 mg/m3
	Pracovníci	Vdychovanie	Akútne - lokálne účinky	73 mg/m3
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	73 mg/m3
	Spotrebitelia	Požitie	Dlhodobé - systémové účinky	3,7 mg/kg
	Spotrebitelia	Požitie	Akútne - systémové účinky	3,7 mg/kg
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	13 mg/m3
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	13 mg/m3
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Akútne - lokálne účinky	13 mg/m3
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Akútne - systémové účinky	13 mg/m3

Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
sodium sulphate	Sladká voda	11,09 mg/l
	Sladká voda – prerušované	17,66 mg/l
	Morská voda	1,109 mg/l
	Čistička odpadových vôd	800 mg/l
	Sladkovodný sediment	40,2 mg/kg hmotnosti sušiny
	Morský sediment	4,02 mg/kg hmotnosti sušiny
	Pôda	1,54 mg/kg hmotnosti sušiny
reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda	Sladká voda	0,2 mg/l
	Sladká voda – prerušované	2 mg/l
	Morská voda	0,02 mg/l
	Čistička odpadových vôd	0,016 mg/l
	Sladkovodný sediment	5,4 mg/kg
	Morský sediment	0,54 mg/kg
	Pôda	0,12 mg/kg
oktametylcyklotetrasiloxán [D4]	Sladká voda	0,00044 mg/l
	Čistička odpadových vôd	> 10 mg/l
	Pôda	0,13 mg/kg

UNIX 75 WG

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Táto verzia nahrádza všetky
3.1	16.11.2022	bezpečnostných	predchádzajúce verzie
		údajov):	
		S1258622	

	Morská voda	0,064 mg/kg
	Sladkovodný sediment	0,64 mg/kg
	Morský sediment	0,000044 mg/l

8.2 Kontroly expozície**Technické opatrenia**

Ak sa expozícii nedá predísť, sú zadržiavanie a oddelenie prípravku najspoľahlivejšími technickými ochrannými opatreniami.

Rozsah použitia týchto ochranných opatrení závisí od aktuálneho rizika.

Udržujte koncentráciu vo vzduchu pod štandardnou hodnotou expozície na pracovisku.

V nevyhnutnom prípade vyhľadajte dodatočné informácie o ochrane zdravia pri práci.

Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana zraku : Nevyžadujú sa žiadne zvláštne ochranné zariadenia.

Ochrana rúk

Poznámky : Nevyžadujú sa žiadne zvláštne ochranné zariadenia.

Ochrana pokožky a tela : Nevyžadujú sa žiadne zvláštne ochranné zariadenia. Ochranu kože a tela si vyberajte na základe požiadaviek manuálnej práce.

Ochrana dýchacích ciest : Za normálnych okolností sa nevyžaduje žiadny osobný prostriedok na ochranu dýchacích ciest. Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám nad expozičný limit, musia použiť vhodné schválené respirátory.

Ochranné opatrenia : Použitie technických opatrení by sa vždy malo uprednostniť pred používaním osobných ochranných prostriedkov.

Pri výbere osobných ochranných prostriedkov sa riaďte vhodným odborným poradenstvom.

Kontroly environmentálnej expozície

Voda : Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie. Ak materiál znečistí rieky a jazerá alebo kanalizácie, informujte príslušné úrady.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Fyzický stav : zrnká

Farba : béžový do svetlohnedý

Zápach : charakteristický

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Prahová hodnota zápachu	:	Údaje sú nedostupné
Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia	:	Údaje sú nedostupné
Teplota varu/destilačné rozpätie	:	Údaje sú nedostupné
Horľavosť	:	Môže tvoriť vo vzduchu horľavé koncentrácie prachu.
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	:	Údaje sú nedostupné
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	:	Údaje sú nedostupné
Teplota vzplanutia	:	Údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	:	Údaje sú nedostupné
Teplota rozkladu	:	Údaje sú nedostupné
Minimálna zápalná teplota	:	550 °C
pH	:	7 - 11 Koncentrácia: 1 % w/v
Viskozita		
Viskozita, kinematická	:	Údaje sú nedostupné
Rozpustnosť (rozpustnosti)		
Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	:	Údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient: n- oktanol/voda	:	Údaje sú nedostupné
Tlak pár	:	Údaje sú nedostupné
Hustota	:	1 g/cm ³ .
Sypná hmotnosť	:	0,4 - 0,7 g/cm ³ .
Relatívna hustota pár	:	Údaje sú nedostupné
Charakteristiky častíc		
Veľkosť častíc	:	Údaje sú nedostupné

9.2 Iné informácie

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Výbušniny	:	Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	:	Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.
Horľavé tuhé látky Požiarna číslo	:	5 (100 °C)
Samovoľne sa zahrievajúce látky	:	Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako samo sa zahrievajúce.
Rýchlosť odparovania	:	Údaje sú nedostupné
Miešateľnosť s vodou	:	miešateľný
Minimálna zápalná energia	:	30 - 100 mJ

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Žiadny logicky predvídateľný.

10.2 Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Pri použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Nie sú známe.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu : Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície : Požitie
Vdychovanie
Kontakt s pokožkou
Kontakt s očami

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Akútna toxicita**Produkt:**

Akútna orálna toxicita	: LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne orálne toxické
Akútna inhalačná toxicita	: LC50 (Potkan, samec a samice): > 2,3 mg/l Expozičný čas: 4 h Skúšobná atmosféra: prach/hmla Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne inhalačne toxické Poznámky: Najvyššia dosiahnuteľná koncentrácia
Akútna dermálna toxicita	: LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

Zložky:**cyprodinil (ISO):**

Akútna orálna toxicita	: LD50 (Potkan, samička): 2.500 mg/kg
Akútna inhalačná toxicita	: LC50 (Potkan, samec a samice): > 1,2 mg/l Expozičný čas: 4 h Skúšobná atmosféra: prach/hmla Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne inhalačne toxické
Akútna dermálna toxicita	: LD50 (Potkan, samec a samice): > 2.000 mg/kg Hodnotenie: Látka alebo zmes nie sú akútne dermálne toxické

reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda :

Akútna orálna toxicita	: LD50 (Potkan): 1.800 mg/kg
Akútna inhalačná toxicita	: LC50 (Potkan): 4,08 mg/l Expozičný čas: 4 h Skúšobná atmosféra: prach/hmla
Akútna dermálna toxicita	: LD50 (Králik): 3.000 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože**Produkt:**

Druh	: Králik
Výsledok	: Žiadne dráždenie pokožky

Zložky:**cyprodinil (ISO):**

Druh	: Králik
------	----------

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**Produkt:**

Druh : Králik
Výsledok : Žiadne dráždenie očí

Zložky:**cyprodinil (ISO):**

Druh : Králik
Výsledok : Žiadne dráždenie očí

reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda :

Druh : Králik
Výsledok : Riziko vážneho poškodenia očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia**Produkt:**

Typ testu : Maximalizačný test
Druh : Morča
Výsledok : U laboratórnych zvierat nevyvoláva senzibilizáciu.

Zložky:**cyprodinil (ISO):**

Druh : Morča
Výsledok : Produkt je senzibilizátor pokožky subkategórie 1B.

Mutagenita zárodočných buniek**Zložky:****cyprodinil (ISO):**

Mutagenita zárodočných
buniek- Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne
mutagénne účinky.

reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda :

Mutagenita zárodočných
buniek- Hodnotenie : Skúšky in vitro neukázali mutagénne účinky

Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethyl-:

Mutagenita zárodočných
buniek- Hodnotenie : Pri pokusoch na zvieratách sa nepozorovali žiadne
mutagénne účinky., Skúšky in vitro neukázali mutagénne
účinky

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Karcinogenita

Zložky:

cyprodinil (ISO):

Karcinogenita - Hodnotenie : Nie je dôkaz karcinogenity v štúdiach na zvieratách.

Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethyl-:

Karcinogenita - Hodnotenie : Nie je dôkaz karcinogenity v štúdiach na zvieratách.

kaolin:

Karcinogenita - Hodnotenie : Nie je dôkaz karcinogenity v štúdiach na zvieratách.

Reprodukčná toxicita

Zložky:

cyprodinil (ISO):

Reprodukčná toxicita -
Hodnotenie : Netoxický pre reprodukčnú schopnosť

oktametylcyclotetrasiloxán [D4]:

Reprodukčná toxicita -
Hodnotenie : Určitý dôkaz nepriaznivých účinkov na sexuálnu funkciu a
plodnosť, založený na pokusoch na zvieratách.

Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethyl-:

Reprodukčná toxicita -
Hodnotenie : Netoxický pre reprodukčnú schopnosť

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Zložky:

reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda :

Hodnotenie : Látka alebo zmes sú klasifikované ako škodlivina špecifická
pre cieľové orgány, kategória 3 s dráždením dýchacieho
systému.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Zložky:

cyprodinil (ISO):

Hodnotenie : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina
špecifická pre cieľové orgány, opakovaná expozícia.

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)****Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita****Produkt:**

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 1,8 mg/l
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna Straus (Kôrovec rodu)): 0,055 mg/l
Expozičný čas: 48 h

Zložky:**cyprodinil (ISO):**

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 2,41 mg/l
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 0,033 mg/l
Expozičný čas: 48 h

LC50 (Americamysis (Kôrovce rodu)): 0,0081 mg/l
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre Rasy/vodní rostliny : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 5,2 mg/l
Expozičný čas: 72 h

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 0,4 mg/l
Konečný bod: Rýchlosť rastu
Expozičný čas: 72 h

EC50 (Skeletonema costatum (rozsievky druhu Skeletonema costatum)): 1,78 mg/l
Expozičný čas: 72 h

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Skeletonema costatum (rozsievky druhu Skeletonema costatum)): 0,541 mg/l

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Expozičný čas: 72 h

M-koeficient (Akútna vodná
toxická) : 10Toxicita pre mikroorganizmy : EC50 (aktivovaný kal): > 100 mg/l
Expozičný čas: 3 hToxicita pre ryby (Chronická
toxická) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,0406 mg/l
Expozičný čas: 34 d
Druh: Cyprinodon variegatus (halančíkovec diamantový)Toxicita pre dafnie a ostatné
vodné bezstavovce.
(Chronická toxická) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,0082 mg/l
Expozičný čas: 21 d
Druh: Daphnia magna (perloočka veľká)NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,0019 mg/l
Expozičný čas: 28 d
Druh: Americamysis (Kôrovce rodu)M-koeficient (Chronická
vodná toxická) : 10**reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda :**Toxicita pre ryby : LC50 (Danio rerio (danio pruhované)): > 100 mg/l
Expozičný čas: 96 hToxicita pre dafnie a ostatné
vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): > 100 mg/l
Expozičný čas: 48 h
Poznámky: Uvedená informácia je založená na údajoch
získaných u podobných látok.Toxicita pre Rasy/vodní
rosliny : EC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): > 200 mg/l
Expozičný čas: 72 h
Poznámky: Uvedená informácia je založená na údajoch
získaných u podobných látok.**oktametylcyklotetrasiloxán [D4]:**Toxicita pre ryby : (Cyprinodon variegatus (halančíkovec diamantový)): > 0,0063 mg/l
Expozičný čas: 336 h
Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnostiToxicita pre dafnie a ostatné
vodné bezstavovce. : EC50 (Mysidopsis bahia (Krevety rodu)): > 0,0091 mg/l
Expozičný čas: 96 h
Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnostiToxicita pre Rasy/vodní
rosliny : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 0,022 mg/l

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Expozičný čas: 72 h

Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnosti

Toxicita pre ryby (Chronická toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): $\geq 0,0044$ mg/l
Expozičný čas: 93 d
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)
Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnosti

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): $\geq 0,0079$ mg/l
Expozičný čas: 21 d
Druh: Daphnia magna (perloočka veľká)

M-koeficient (Chronická vodná toxicita) : 10

Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethyl-:

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): $> 2,9$ mg/l
Expozičný čas: 48 h
Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnosti

Toxicita pre Rasy/vodní rostliny : ErC50 (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 0,012 mg/l
Expozičný čas: 96 h
Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnosti

NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Raphidocelis subcapitata (sladkovodné zelené riasy)): 0,012 mg/l
Expozičný čas: 96 h
Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnosti

Toxicita pre ryby (Chronická toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): $\geq 0,014$ mg/l
Expozičný čas: 90 d
Druh: Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)
Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnosti

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. (Chronická toxicita) : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom): 0,015 mg/l
Expozičný čas: 21 d
Druh: Daphnia magna (perloočka veľká)
Poznámky: Žiadna toxicita na hranici rozpustnosti

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť**Zložky:****cyprodinil (ISO):**

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

Stabilita vo vode : Polčas rozpadu: 141 d
Poznámky: Produkt je nestály.

UNIX 75 WG

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Táto verzia nahrádza všetky
3.1	16.11.2022	bezpečnostných	predchádzajúce verzie
		údajov):	
		S1258622	

reaction product of naphthalene, butanol, sulfonated and neutralized by caustic soda :

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.
Poznámky: Uvedená informácia je založená na údajoch získaných u podobných látok.

oktametylcyklotetrasiloxán [D4]:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethyl-:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Nie ľahko biologicky odbúrateľný.

12.3 Bioakumulačný potenciál**Zložky:****cyprodinil (ISO):**

Bioakumulácia : Poznámky: Nehromadí sa v biomase.

Rozdeľovací koeficient: n- : log Pow: 4,0 (25 °C)
oktanol/voda

oktametylcyklotetrasiloxán [D4]:

Bioakumulácia : Poznámky: Vysoký potenciál pre bioakumuláciu.

Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethyl-:

Bioakumulácia : Poznámky: Vysoký potenciál pre bioakumuláciu.

12.4 Mobilita v pôde**Zložky:****cyprodinil (ISO):**

Distribúcia medzi úsekmi : Poznámky: Cyprodinil je nízko až stredne mobilný v pôde.
oblastí životného prostredia

Stabilita v pôde : Čas disipácie: 49 d
Percento disipácie: 50 % (DT50)
Poznámky: Produkt je nestály.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes obsahuje zložky, ktoré sa považujú za
perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko
perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB).

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Zložky:**cyprodinil (ISO):**

Hodnotenie : Táto látka sa nepovažuje za stálu, hromadiacu sa v organizme alebo toxickú (PBT).. Táto látka sa nepovažuje za príliš stálu, ani za príliš hromadiacu sa v organizme (vPvB).

oktametylcyklotetrasiloxán [D4]:

Hodnotenie : Táto látka sa nepovažuje za stálu, hromadiacu sa v organizme alebo toxickú (PBT).. Táto látka sa nepovažuje za príliš stálu, ani za príliš hromadiacu sa v organizme (vPvB).

: Táto látka sa považuje za stálu, hromadiacu sa v organizme a toxickú (PBT).

: Táto látka sa považuje za veľmi stálu a veľmi sa hromadiacu v organizme (vPvB).

Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethyl-:

Hodnotenie : Táto látka sa nepovažuje za stálu, hromadiacu sa v organizme alebo toxickú (PBT).. Táto látka sa nepovažuje za príliš stálu, ani za príliš hromadiacu sa v organizme (vPvB).

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje sú nedostupné

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1 Metódy spracovania odpadu**

Produkt : Neznečisťujte vodné nádrže, toky alebo priekopy chemikáliami alebo použitými nádobami.
Nezneškodňujte odpady vypúšťaním do kanalizácie.
Všade, kde je to možné, dajte prednosť recyklácii pred uložením na skládku alebo spálením.
Ak nie je recyklácia uskutočniteľná, zneškodnite v súlade s miestnymi predpismi.

Znečistené obaly : Vyprázdnite zostávajúci obsah.
Nádoby trikrát vypláchnite.

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie. Prázdne obaly znovu nepoužívajte.

Európsky katalóg odpadov : newčistené obaly
15 01 10, obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

ODDIEL 14: Informácie o doprave**14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo**

ADN	: UN 3077
ADR	: UN 3077
RID	: UN 3077
IMDG	: UN 3077
IATA	: UN 3077

14.2 Správne expedičné označenie OSN

ADN	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I N (CYPRODINIL)
ADR	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I N (CYPRODINIL)
RID	: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I N (CYPRODINIL)
IMDG	: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (CYPRODINIL)
IATA	: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (CYPRODINIL)

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

	Trieda	Subsidiárne riziká
ADN	: 9	
ADR	: 9	
RID	: 9	
IMDG	: 9	
IATA	: 9	

14.4 Obalová skupina

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

ADN

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: M7
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 90
Štítky	: 9

ADR

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: M7
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 90
Štítky	: 9
Kód obmedzenia prejazdu tunelom	: (-)

RID

Obalová skupina	: III
Klasifikačný kód	: M7
Identifikačné číslo nebezpečnosti	: 90
Štítky	: 9

IMDG

Obalová skupina	: III
Štítky	: 9
EmS Kód	: F-A, S-F

IATA (Náklad)

Pokyny na balenie (nákladné lietadlo)	: 956
Pokyny pre balenie (LQ)	: Y956
Obalová skupina	: III
Štítky	: Miscellaneous

IATA (Cestujúci)

Pokyny na balenie (dopravné lietadlo)	: 956
Pokyny pre balenie (LQ)	: Y956
Obalová skupina	: III
Štítky	: Miscellaneous

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie**ADN**

Nebezpečný pre životné prostredie	: áno
--------------------------------------	-------

ADR

Nebezpečný pre životné prostredie	: áno
--------------------------------------	-------

RID

Nebezpečný pre životné prostredie	: áno
--------------------------------------	-------

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

IMDG

Znečisťujúcu látku pre more : áno

IATA (Cestujúci)

Nebezpečný pre životné
prostredie : áno

IATA (Náklad)

Nebezpečný pre životné
prostredie : áno

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Tu uvedená(é) prepravná(é) klasifikácia(e) slúži(a) len na informatívne účely a sú uvedené výlučne na základe vlastností nezabaleného materiálu a sú popísané v karte bezpečnostných údajov. Prepravné klasifikácie sa môžu líšiť od spôsobu prepravy, rozmerov obalov a znenia národných alebo miestnych nariadení.

14.7 Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII)	:	Podmienky obmedzenia je potrebné zohľadniť pre nasledovné záznamy: Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8, 10,10-decamethyl- (Číslo na zozname 70) formaldehyd (Číslo na zozname 72, 28) metylcyklohexán
REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59).	:	Cyclopentasiloxane, 2,2,4,4,6,6,8,8, 10,10-decamethyl-
Nariadenie (ES) č. 2037 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu	:	Nepoužiteľné
Nariadenie (EÚ) 2019/1021 o perzistentných organických látkach (prepracované znenie)	:	Nepoužiteľné
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií	:	Nepoužiteľné
REACH - Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (Príloha XIV)	:	Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu E1 NEBEZPEČNOSŤ PRE

UNIX 75 WG

Verzia 3.1	Dátum revízie: 16.11.2022	Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1258622	Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce verzie
---------------	------------------------------	--	--

a Rady 2012/18/EÚ o kontrole
nebezpečenstiev závažných havárií s
prítomnosťou nebezpečných látok.

ŽIVOTNÉ PROSTREDIE**Iné smernice.:**

Berte do úvahy smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s používanými chemickými činidlami.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

U tejto látky sa nevyžaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti, pokiaľ sa používa v špecifických aplikáciach.

ODDIEL 16: Iné informácie**Plný text H-prehlásení**

H226	: Horľavá kvapalina a pary.
H302	: Škodlivý po požití.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H332	: Škodlivý pri vdýchnutí.
H335	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H361f	: Podozrenie z poškodzovania plodnosti.
H400	: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Plný text iných skratiek

Acute Tox.	: Akútna toxicita
Aquatic Acute	: Krátkodobá (akútna) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Aquatic Chronic	: Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Eye Dam.	: Vážne poškodenie očí
Flam. Liq.	: Horľavé kvapaliny
Repr.	: Reprodukčná toxicita
Skin Sens.	: Senzibilizácia kože
STOT SE	: Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia
2004/37/EC	: Smernica 2004/37/ES o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci
2004/37/EC / TWA	: osemhodinového časovo váženému priemeru

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC -

UNIX 75 WG

Verzia	Dátum revízie:	Číslo KBÚ (karty	Táto verzia nahrádza všetky
3.1	16.11.2022	bezpečnostných	predchádzajúce verzie
		údajov):	
		S1258622	

Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovica maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECI - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené Štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

Ďalšie informácie**Klasifikácia zmesi:**

Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

Proces klasifikácie:

Na základe údajov o produkte alebo odhadov
Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo akýmkoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK