

Zhrnutie charakteristík biocídneho výrobku

Názov výrobkov: Troyshield PA10

Typ(y) výrobku: Výrobky typu 13 - Konzervačné prostriedky na kvapaliny na opracúvanie a rezanie

Číslo autorizácie: SK19-MRP-015-00-000

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3: SK-0016611-0001

Obsah

Administratívne informácie	1
1.1. Obchodné názvy výrobku	1
1.2. Držiteľ autorizácie	1
1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov	1
1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)	2
2. Zloženie a úprava výrobku	3
2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku	3
2.2. Typ úpravy	3
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia	3
4. Autorizované použite(ia)	4
5. Všeobecné pokyny pre použitie	6
5.1. Pokyny na používanie	6
5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika	7
5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia	7
5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu	7
5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok	7
6. Ďalšie informácie	7

Administratívne informácie

1.1. Obchodné názvy výrobku

Troyshield PA10

1.2. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie

Názov/Meno	TROY CHEMICAL COMPANY BV
Adresa	Poortweg 4C 2612PA Delft Holandsko

Číslo autorizácie

SK19-MRP-015-00-000 1-1

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3

SK-0016611-0001

Dátum autorizácie

13/05/2019

Dátum skončenia platnosti autorizácie

20/12/2028

1.3. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

Meno/Názov výrobcu	Troy Chemical Company BV
Adresa výrobcu	Poortweg 4C 2612PA Delft Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Westelijke Randweg 9 4791 RT Klundert Holandsko
	Industriepark 23 56593 Horhausen Nemecko
	Am Alten Galgen 14 56410 Montabaur Nemecko
	Geschwister-Scholl-Straße 127 39218 Schönebeck/Elbe Nemecko
	Mecklenburger Str. 229 23568 Lübeck Nemecko
	Halchtersche Str. 33 38304 Wolfenbüttel Nemecko
	Am Nordturm 5 46562 Voerde Nemecko

1.4. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

Účinná látka	39 - 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)
Meno/Názov výrobcu	Troy Corporation
Adresa výrobcu	8 Vreeland Road 07932 Florham Park, New Jersey Spojené štáty americké
Miesto výrobných priestorov	One avenue L 07105 Newark, New Jersey Spojené štáty americké

Účinná látka	39 - 3-jódprop-2-nyl-butylkarbamát (IPBC)
Meno/Názov výrobcu	Troy Chemical Company BV
Adresa výrobcu	Poortweg 4C 2612PA Delft Holandsko
Miesto výrobných priestorov	Industriepark 23 56593 Horhausen Nemecko

2. Zloženie a úprava výrobku

2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení biocídneho výrobku

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
3-jódprop-2-inyl- butylkarbamát (IPBC)		Účinná látka	55406-53-6	259-627-5	9,9

2.2. Typ úpravy

AL - Iné tekutiny

3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia

Výstražné upozornenia

Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Dráždi kožu.
Môže spôsobiť poškodenie orgánov hrtna pri dlhšej alebo opakovanej expozícii vdychovaní.
Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Bezpečnostné upozornenia

Noste ochranné rukavice.
Noste ochranný odev.
Noste ochranu tváre.
Noste ochranné okuliare.
Nevdychujte hmlu.
Nevdychujte pary.
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU:Umyte veľkým množstvom vody.
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku starostlivosť.
Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.
Zozbierajte uniknutý produkt.
Zneškodnite obsah v súlade s miestnymi/regionálnymi/štátnymi/medzinárodnými

nariadeniami.

4. Autorizované použite(ia)

4.1 Opis použitia

Použitie 1 - 1.0 Kvapalina na prácu s kovmi

Typ výrobku	Výrobky typu 13 - Konzervačné prostriedky na kvapaliny na opracúvanie a rezanie
Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia	Pozrite opis oblasti použitia.
Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)	<p>Vedecký názov: Kvasinky Bežný názov: - Vývojové štádium: Vegetatívne bunky</p> <p>Vedecký názov: Huby Bežný názov: - Vývojové štádium: Vegetatívne bunky</p>
Oblasti použitia	<p>Vnútorne</p> <p>Výrobky IPBC Biocidal Product Family PT13 sa používajú na ochranu syntetických kvapalín na prácu s kovmi (KPK) a KPK na báze minerálnych olejov v rámci PT13. Konzervačný prostriedok na kvapaliny na prácu s kovmi určený na priemyselné aj profesionálne použitie. Je súčasťou koncentrovanej kvapaliny na prácu s kovmi alebo sa pridáva do používanej rozriedenej kvapaliny na prácu s kovmi.</p>
Spôsob(y) aplikácie	<p>Spôsob: Uzavreté a otvorené systémy Detailný opis: Pridávanie do koncentrovaných KPK počas výroby (ochranné ošetrenie): Pri ošetrovaní koncentrovaných kvapalín na prácu s kovmi musí výrobca zabezpečiť, že spolu s koncentrovanou kvapalinou na prácu s kovmi sa dodajú aj pokyny na dávkovanie, a to aby v (použitej) kvapaline na prácu s kovmi bola dosiahnutá účinná koncentrácia účinnej látky a aby sa v (používanej) kvapaline na prácu s kovmi koncentrácia IPBC neodchylovala od rozsahu 0,005 až 0,015 %.</p> <p>Pridávanie do používanej kvapaliny na prácu s kovmi v nádrži (konzervačné ošetrenie): 0,05 až 0,15% (ekvivalent 0,005 až 0,015 % IPBC) (0,1 až 0,15 % pre KPK na báze minerálnych olejov (ekvivalent 0,01 až 0,015 % IPBC)).</p>
Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie	<p>Aplikačná dávka: 0,05 až 0,15 % biocídneho výrobku v KPK (zodpovedá 0,005 až 0,015 % IPBC v rozriedenej KPK).</p> <p>Riedenie (%): 0</p> <p>Počet a časový rozvrh aplikácie: Preventívne použitie: 1 aplikácia počas výroby koncentrovanej kvapaliny na prácu s kovmi.</p> <p>Konzervačné ošetrenie: 1 ďalšia aplikácia v rámci kvapaliny na prácu s kovmi v nádrži, vo fáze používania (v prípade znečistenia).</p>

Kategória(ie) používateľov

Veľkosti balenia a obalový materiál

Priemyselné

Profesionálne

5 až 30 kg vedro, plast HDPE, skrutkový uzáver HDPE
200 až 230 kg sud, plast HDPE, skrutkový uzáver HDPE
1000 až 1100 kg IBC kontajner, plast HDPE, skrutkový uzáver HDPE

4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Tento výrobok je tekutý organický fungicídny prípravok so širokým spektrom účinnosti proti hubám, ktoré sa bežne vyskytujú vo vodných systémoch používaných pri práci s kovmi.

Tento výrobok je konzervačný prostriedok na kvapaliny na prácu s kovmi určený na profesionálne použitie. Je súčasťou koncentrovanej kvapaliny na prácu s kovmi alebo sa pridáva do používanej rozriedenej kvapaliny na prácu s kovmi.

Súčasť koncentrovaných kvapalín na prácu s kovmi: Pri ošetrovaní koncentrovaných kvapalín na prácu s kovmi musí výrobca zabezpečiť, že spolu s koncentrovanou kvapalinou na prácu s kovmi sa dodajú aj pokyny na dávkovanie, a to aby v (použitej) kvapaline na prácu s kovmi bola dosiahnutá účinná koncentrácia účinnej látky a aby sa v (používanej) kvapaline na prácu s kovmi koncentrácia IPBC neodchyľovala od rozsahu 0,005 až 0,015 %.

Používateľ musí pred použitím koncentrovanej kvapaliny na prácu s kovmi rozriediť.

Pridávanie do používanej rozriedenej kvapaliny na prácu s kovmi: Výrobok možno pridať do používaných kvapalín na prácu s kovmi pridaním do skladovacej nádže používanej kvapaliny na prácu s kovmi. Odporúčame, aby bola laboratórnymi testami stanovená optimálna koncentrácia a kompatibilita s jednotlivými zloženiami.

Pred použitím výrobku si prečítajte etiketu výrobku a pokyny na používanie. Zabráňte priamemu kontaktu so silnými kyslími či zásaditými chemikáliami.

Stabilita pH je v rozsahu 3 až 10,5. Štandardným správnym postupom je overenie kompatibility konečného zloženia.

4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a odevom. Nevdychujte pary/hmly. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Ak výrobok nebudete používať, uchovávajte ho v pôvodnej, tesne uzavretej nádobe.

Na miestach, kde sa s týmto materiálom manipuluje, kde sa skladuje a spracováva, treba zakázať konzumáciu jedla, nápojov a fajčenie.

Pred konzumáciou jedla, nápojov alebo fajčením si pracovníci musia umyť ruky. Pred vstupom do miestností, kde sa konzumuje jedlo, si kontaminovaný odev a ochranné prostriedky zložte.

Počas fázy manipulácie s výrobkom:

Noste ochranné rukavice odolné proti chemikáliám (materiál má špecifikovať držiteľ autorizácie v rámci informácií o výrobku).

Noste kombinézy s povrchovou úpravou (materiál má špecifikovať držiteľ autorizácie v rámci informácií o výrobku).

Noste ochranné okuliare; používanie ochranných okuliarov je povinné.

Noste vhodný respirátor (materiál má špecifikovať držiteľ autorizácie v rámci informácií o výrobku).

4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabráňte všetkým zbytočným únikom do životného prostredia; konkrétne zabráňte únikom do vody.

Zasiahnutie očí: Oči okamžite aspoň vyplachujte veľkým množstvom vody pri občasnom zdvíhaní horného a spodného viečka.

Skontrolujte používanie očných šošoviek a ak sú prítomné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní najmenej 10 minút. Vyhľadajte lekársku pomoc.

Vdýchnutie: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Ak postihnutý nedýcha, jeho dýchanie je nepravdivé alebo ak došlo k zastaveniu dýchania, zabezpečte poskytnutie umelého dýchania alebo prívod kyslíka vyškolenou osobou. Pre osobu, ktorá poskytuje pomoc, môže byť aplikovanie dýchania z úst do úst nebezpečné. Po expozícii alebo ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc. Pokiaľ je osoba v bezvedomí, dajte ju do stabilizovanej polohy a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Udržujte voľné dýchacie cesty. Uvoľnite tesný odev ako je golier, kravata, opasok, alebo pás. V prípade nadýchania produktov rozkladu sa môžu symptómy prejavovať oneskorene. Postihnutú osobu

možno bude potrebné ponechať 48 hodín pod lekárskeho dohľadom.

Kontakt s pokožkou: Pokožku dôkladne umyte vodou a mydlom alebo použite uznávaný prostriedok na čistenie pokožky. Odstráňte znečistený odev a obuv. Pokračujte vo vyplachovaní najmenej 10 minút. Vyhľadajte lekársku pomoc. Odev pred ďalším použitím vyperte. Pred opätovným použitím dôkladne vyčistite obuv.

Požitie: Ústa vypláchnite vodou. Ak sa v ústnej dutine nachádzajú zubné protézy, vyberte ich. Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie. Ak došlo k prehltnutiu materiálu a postihnutá osoba je pri vedomí, dajte jej vypiť malé množstvá vody. Nepokračujte, ak sa postihnutá osoba cíti zle, pretože zvracanie môže byť nebezpečné. Nevyvolávajte zvracanie, ak to neodporučil zdravotnícky personál. V prípade zvracania treba hlavu držať sklonenú tak, aby zvratok nemohol vniknúť do pľúc. Po expozícii alebo ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc. Osobe v bezvedomí nepodávajte nič ústami. Pokiaľ je osoba v bezvedomí, dajte ju do stabilizovanej polohy a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Udržujte voľné dýchacie cesty. Uvoľnite tesný odev ako je golier, kravata, opasok, alebo pás.

Ochrana osôb, ktoré poskytujú prvú pomoc: Nesmie sa vykonávať žiadna činnosť, ktorá zahŕňa osobné riziko, ani činnosť bez vhodného vyškolenia. Pre osobu, ktorá poskytuje pomoc, môže byť aplikovanie dýchania z úst do úst nebezpečné.

Zabráňte rozptýleniu rozliateho materiálu do odtoku a kontaktu s pôdou, vodnými tokmi, odtokmi a kanalizáciou. Ak výrobok spôsobí znečistenie životného prostredia (kanalizácia, vodné toky, pôda alebo vzduch), informujte o tejto skutočnosti príslušné dozorné úrady. Materiál znečisťujúci vodu. Pri úniku veľkých množstiev môže byť škodlivý pre životné prostredie.

Zozbierajte uniknutý produkt.

Malé úniky: Ak to možno bez rizika vykonať, zastavte vytekanie. Premiestnite nádoby z oblasti rozliatia. Rozriedte vodou a utrite alebo absorbujte inertným práškovým materiálom. Znečistenú vodu alebo absorpčný materiál umiestnite do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu. O likvidáciu požiadajte poskytovateľa služieb zneškodňovania odpadu s licenciou. Pri čistení používajte rukavice.

Veľké úniky: Ak to možno bez rizika vykonať, zastavte vytekanie. Premiestnite nádoby z oblasti rozliatia. K miestu uniknutia sa približujte v smere vetra. Zabráňte vstupu do kanalizácie, vodných tokov, suterénov a stiesnených priestorov. Spláchnite uniknutý výrobok do zariadenia na spracovanie odpadov z vytekajúcich roztokov alebo postupujte podľa nasledujúceho postupu. Vyliatie zachyťte a pozbierajte nehorľavými absorpčnými materiálmi, napr. pieskom, zeminou, vermikulitom, kremelinou a umiestnite do nádoby na likvidáciu podľa miestnych nariadení. O likvidáciu požiadajte poskytovateľa služieb zneškodňovania odpadu s licenciou. Pri čistení používajte rukavice.

Znečistený absorpčný materiál môže predstavovať rovnaké nebezpečenstvo ako rozliaty výrobok.

4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Metódy spracovania odpadu

Výrobok: Zneškodnite v súlade s európskymi smernicami o odpade a nebezpečnom odpade. Chemikáliou ani použitou nádobou neznečisťujte rybníky, vodné toky ani stoky. Nádoba po vyprázdnení je nebezpečná. Likvidujte v súlade s miestnymi nariadeniami. Kontaminovaný obal: Zvyšný obsah vyprázdnite. Nepoužitý výrobok zneškodnite. Prázdne nádoby je nutné za účelom recyklovania alebo zneškodnenia dopraviť do schváleného zariadenia na spracovanie odpadu.

Prázdne nádoby opakovane nepoužívajte.

Prázdny sud nepáľte ani naň nepoužívajte oblúk na rezanie.

4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Skladujte v nasledujúcom rozsahu teplôt: 5 – 35 °C.

Skladujte v súlade s miestnymi nariadeniami.

Pôvodnú nádobu skladujte chránenú pred priamym slnečným žiarením na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste, mimo nekompatibilných materiálov (pozrite Oddiel 10 v Karte bezpečnostných údajov), potravín a nápojov.

Uchovávajte uzamknuté.

Až do použitia skladujte nádobu tesne uzavretú a zapečatenú.

Nádoby, ktoré boli otvorené, je nutné dôkladne znova uzavrieť a uchovávať vo vzpriamenej polohe, aby sa zabránilo vyliatiu.

Neskladujte nádoby bez etikety.

Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii životného prostredia.

Trvanlivosť: 2 roky.

5. Všeobecné pokyny pre použitie

5.1. Pokyny na používanie

Pozrite pokyny na používanie špecifické pre dané použitie.

5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Pozrite opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie.

5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia.

5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu pre konkrétne použitie.

5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok pre konkrétne použitie.

6. Ďalšie informácie

Piktogram doplňujúci H-vety: GHS07, GHS08, GHS09