

Vyhovuje dodatku II nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění nařízení (EU) č. 830/2015

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku: Ubrousky do pračky antibakteriální

Popis produktu: Primární funkcí zabraňuje nežádoucímu odbarvování oděvů, promývací voda se rozpustí uzavření barev; triclosan vytvořený obsah biocid z antibakteriální vlastnosti v důsledku sekundární

Typ produktu: tkané látky

Jiné označení: Není

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Uvedená použití

Spotřebitelská použití: soukromé domácnosti (= široká veřejnost = spotřebitelé)

Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci).

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor:

ATET s.r.o.

výhradní distributor značky Well Done pro Českou republiku

Sobotovice 30, 664 67 Syrovice

Národní poradní orgán/toxikologické informační středisko (TIS): +420 224919293, +420 224915402

Distributor:

Telefonní číslo: +420 547 214 732

Email: atet@atet.cz

Informační omezení: Nejsou k dispozici.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Definice produktu: směs

klasifikace směsí : nebezpečného přípravku

Klasifikace: Aquatic Chronic 3 H412

Viz oddíl 16 pro plné znění H-vět uvedených výše.

Podrobnější informace o účincích na zdraví a příznacích - viz kapitola 11.

2.2 Prvky označení

Piktogram nebezpečnosti: žádná

Signální slovo: žádná

Standardní věty o nebezpečnosti: H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Všeobecně: P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P210 Chraňte před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy. – Zákaz kouření.

Složení: přikrýt materiál absorbuje Polyquaternium-10 a triclosan (CAS 3380-34-5) biocidní složky. Primární funkcí oblečení přikrýt prevenci nežádoucího zbarvení, uzavření prací vody, rozpuštěné barviva. Triclosan vznikající v důsledku antibakteriálních vlastností sekundárního obsahu.

2.3 Další nebezpečnost

Přípravek je hořlavý, skladovány odděleně od tepla, jisker a zdrojů ohně, horkých povrchů.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Popis směsi, chemická povaha: Produkt se skládá z: látka + adsorbován materiálu

Polyquaternium-10 a triclosan.

Plachetka plastové materiály jsou poly (ethylenetereftalátu) a viskózy (přírodní chemických vláken na bázi).

Název látky	Identifikátory	%	Klasifikace
Polyquaternium-10	ES: 617-262-2/611-015-2/ 614-667-6 CAS: 81859-24-7/53568-66-4/ 54351-50-7/55353-19-0/ 68610-92-4/81859-24-7 Index:	5-<10	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H412
Triclosan	ES:22-183-2 CAS: 3380-34-5 Index:604-070-00-9	0,1-<0,25	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Styk s očima : šála produkt, oční kontakt není reálné expozici.

Vdechování : není relevantní expozici.

Při styku s kůží :To nezpůsobuje podráždění.

Při požití : Riziko non-life . Volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Vypláchněte ústa vodou. Vyjměte případně používané zubní protézy. Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Jestliže byl materiál požit a postižená osoba je při vědomí, podávejte k pití vodu v malých dávkách. Přestaňte, když postižená osoba pocítí nevolnost, protože zvracení může být nebezpečné. Nevyvolávejte zvracení, pokud to není výslovně doporučeno lékařem. Jestliže dojde k zvracení, udržujte hlavu v takové poloze, aby nedošlo k vniknutí zvratků do plic. Chemické popáleniny musí být co nejrychleji ošetřeny lékařem. Nikdy nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí. Osoby v bezvědomí uložte do stabilizované polohy a ihned přivolejte lékařskou pomoc. Dýchací cesty udržujte otevřené. Uvolněte těsný oděv, tzn. límec, kravatu, opasek nebo pás.

Ochrana pracovníků první pomoci : Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Jestliže je podezření na přítomnost výparů, měl by záchranář použít vhodnou masku nebo autonomní dýchací přístroj. V případě poskytování první pomoci dýcháním z úst do úst může dojít k ohrožení zachránce. Před svlečením omyjte kontaminovaný oděv důkladně ve vodě nebo použijte rukavice.

4.2 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře Postupujte podle příznaků. Okamžitě kontaktujte lékaře s toxikologickou specializací, jestliže bylo požit nebo vdechnuto větší množství.

Specifická opatření Žádné specifické ošetřování.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Produkt je hořlavý.

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Použijte hasicí prostředek vhodný pro hašení okolí požáru.

Nevhodná hasiva

Nejsou známy.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

dráždivé a toxické plyny, oxidy uhlíku, oxidy síry, chlóru plyny, parami.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální ochranná opatření pro hasiče: Ihned izolujte prostor vykááním všech osob z okolí nehody, pokud došlo k požáru. Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Vyhnout se hasební vodu do kanalizace.

Speciální ochranné prostředky pro hasiče: Požárníci musí používat vhodné ochranné prostředky a dýchací přístroje s přetlakovou maskou na celý obličej. Oděvy pro hasiče (včetně helem, ochranných bot a rukavic) splňující evropskou normu EN 469 poskytnou základní úroveň ochrany pro chemické nehody.

Další informace: Nejsou k dispozici.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze: Nesmí být podnikány žádné akce, které by znamenaly riziko pro osoby, ani akce prováděné bez řádného tréninku. Evakuujte sousední oblast. Zákaz vstupu nepovolaných a nechráněných osob. Nedotýkejte se ani nepřecházejte přes rozlitý materiál. Nevdechujte výpary nebo mlhu. Zajistěte dostatečné větrání. Pokud je větrání nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Používejte požadované osobní ochranné prostředky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Pokud se vyžaduje speciální oděv pro odstranění úniku, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech. Viz také informace v oddíle "Pro nepohotovostní personál".

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobil znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady. Materiál znečišťující vodu. Může být škodlivý pro životní prostředí, pokud se uvolní ve velkém množství.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Mechanicky vyzvednout s. Likvidujte u firmy mající autorizaci pro likvidaci odpadů. Kontaminovaný absorpční materiál představuje stejné nebezpečí, jako rozlitý produkt.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.

Viz oddíl 8 pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích.

Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Postupujte podle pokynů na etiketě výrobku! Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení a jiskry. Nekuřte.

Požáru a výbuchu ochrana: Chraňte před teplem, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Zákaz kouření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
Skladujte v souladu s místními předpisy. Skladujte v originálních obalech chráněných před přímým slunečním zářením v suchých, chladných a dobře větraných prostorách, odděleně od neslučitelných materiálů (viz Kapitola 10) a jídla a pití, hořlavé materiály. Udržujte mimo dosah dětí!

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Nechtěné oblečení, aby se zabránilo zabarvení, dospěl k závěru prací vodě rozpuštěných nečistot a nátěrové hmoty a alternativní antibakteriální vlastnosti. Uživatelé mohou i nadále číst návod k obsluze a dodržovat pokyny pro bezpečné zacházení a používání.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Hygienické limity látek v ovzduší pracovišť

Expoziční limity složek přípravku dle nař. vl. č. 361/2007 Sb.:

žádná

Doporučené procedury monitorování : Obsahuje-li výrobek složky s předepsaným expozičním limitem, může být potřebné sledování osob, ovzduší na pracovišti, nebo biologické sledování, aby bylo možné určit účinnost ventilace, nebo jiných kontrolních opatření a/nebo určit nutnost používání ochranných dýchacích prostředků. Je třeba odkázat na normy monitorování, např: Evropská norma EN 689 (Ovzduší na pracovišti - Pokyny pro stanovení inhalační expozice chemickým látkám pro porovnání s limitními hodnotami a strategie měření) Evropská norma EN 14042 (Ovzduší na pracovišti - Návod k aplikaci a použití postupů posuzování expozice chemickým a biologickým činitelům) Evropská norma EN 482 (Ovzduší na pracovišti - Všeobecné požadavky na postupy měření chemických látek) Pro metody stanovení nebezpečných látek je rovněž nutný odkaz na národní návody postupu.

Souhrn DNEL/DMEL : Nejsou k dispozici.

Souhrn PNEC : Nejsou k dispozici.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly . Pokud při manipulaci s výrobkem vzniká prach, dýmy, plyn, výpary nebo aerosol, používejte výrobek v uzavřených prostorách, lokální odsávání nebo jiná technická opatření tak, aby pracovní expozice ve vzduchu obsažených nečistot nepřesáhla doporučené nebo zákonem stanovené limity.

Individuální opatření pro ochranu

Hygienická opatření : Po manipulaci s chemikáliemi a před jídlem, kouřením, použitím toalety nebo na konci směny důkladně omyjte ruce, předloktí a tvář. Hygienická opatření: Při používání jíst, pít nebo kouřit!

Ochrana očí a obličeje : To není nutné.

Ochrana rukou: To není nutné.

Ochrana těla : To není nutné.

Ochrana dýchacích cest : To není nutné.

Omezování expozice životního prostředí : Vyhnout se kanalizace, povrchových uvolnění vody.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled

Skupenství

tkané látky

Barva

Bílá, neprůhledná

Zápach

bez zápachu

Prahová hodnota zápachu

Nejsou k dispozici.

pH

Neměl být vykládán

Bod tání / bod tuhnutí

Nejsou k dispozici.

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu

Nejsou k dispozici.

Bod vzplanutí

Nejsou k dispozici.

Rychlost odpařování

Nejsou k dispozici.

Hořlavost (pevné látky, plyny)

Nejsou k dispozici.

Hustota

Nejsou k dispozici.

Objemová hustota

Nejsou k dispozici.

Doba hoření	Nejsou k dispozici.
Rychlost hoření	Nejsou k dispozici.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti Dolní: nebo výbušnosti Horní:	Nejsou k dispozici. Nejsou k dispozici.
Tlak páry	Nejsou k dispozici.
Hustota páry	Nejsou k dispozici.
Relativní hustota	Nejsou k dispozici.
Rozpustnost	Nejsou k dispozici.
Rozpustnost ve vodě	Nejsou k dispozici.
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Nejsou k dispozici.
Teplota samovznícení	Nejsou k dispozici.
Teplota rozkladu	Nejsou k dispozici.
Výbušné vlastnosti	Nejsou k dispozici.
Oxidační vlastnosti	Nejsou k dispozici.

9.2 Další informace

SADT : Nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Hořlavý. Chraňte před teplem, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Topení, topení, jiskření a zdrojů vznícení, otevřený plamen.

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita:

Požítí, dermální, inhalace produkt není škodlivý pro odhadovaných hodnot ATE.

Produkt nedráždí pokožku, nezpůsobuje podráždění očí.

Polyquaternium-10: LD50 (orálně, potkan): 13100 mg / kg, LD50 (dermálně):> 1000 mg / kg

Mutagenita: Nevztahuje se.

Karcinogenita: Nevztahuje se.

Toxicita pro reprodukci: Nevztahuje se.

Teratogenita: Nevztahuje se.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice :Nejsou k dispozici.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: Nejsou k dispozici.

Nebezpečnost při vdechnutí: Nejsou k dispozici.

Informace o pravděpodobných cestách expozice: Nejsou k dispozici.

Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem

Styk s očima : Žádné specifické údaje.

Vdechování : Žádné specifické údaje.

Při styku s kůží : Ne znervózňující

Při požití : Žádné specifické údaje.

Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice

Krátkodobá expozice

Možné okamžité účinky :Nejsou k dispozici.

Možné opožděné účinky: Nejsou k dispozici.

Dlouhodobá expozice

Možné okamžité účinky :Nejsou k dispozici.

Možné opožděné účinky: Nejsou k dispozici.

Potenciální chronické účinky na zdraví

Závěr/shrnutí :Velmi nízká toxicita pro člověka nebo zvířata.

Všeobecně :Nejsou známy závažné negativní účinky.

Karcinogenita : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Mutagenita : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Teratogenita : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Vliv na vývoj : Nejsou známy závažné negativní účinky.

Vliv na plodnost : Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Nebyly provedeny specifické studie výrobku, byla posouzena v souladu s nařízením CLP na základě ekotoxikologických údajů o složkách.

Výrobek představuje hrozbu pro životní prostředí: Aquatic Chronic 3

Produkt je škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Rozdělovací koeficient půda/voda (KOC) :Nejsou k dispozici.

Mobilita : Nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

PBT -P: Nejsou k dispozici. ; B: Nejsou k dispozici. ;T: Nejsou k dispozici.

vPvB- vP: Nejsou k dispozici.; vB: Nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Nejsou známy závažné negativní účinky.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Informace v tomto oddíle obsahují obecná doporučení a pokyny. Seznam určených použití v oddíle 1 by měl být konzultován pro dostupné informace o specifických použitích uvedených ve scénáři expozice.

13.1 Metody nakládání s odpady

Produkt

Metody odstraňování :Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Likvidace tohoto výrobku, roztoků a veškerých vedlejších produktů musí za všech okolností splňovat podmínky ochrany životního prostředí, legislativě o odpadech a všem požadavkům místních úřadů. Svězte likvidaci přebytečného a nerecyklovatelného materiálu autorizované firmě. Odpad nesmí být vypouštěn do kanalizace neupravený, pokud není zcela v souladu s požadavky všech příslušných orgánů.

Nebezpečný odpad : Klasifikace produktu může vyhovovat kritériím pro nebezpečný odpad.

Balení

Metody odstraňování :Je třeba maximálně zabránit tvoření odpadu. Obaly z odpadu by měly být recyklovány. O spalování nebo ukládání na skládku uvažujte pouze pokud recyklování není možné.

Speciální opatření :Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem.

S prázdnými nádobami, které nebyly vyčištěny nebo vypláchnuty, zacházejte opatrně.

V prázdných kontejnerech nebo cisternách mohou zůstat zbytky produktů. Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 Číslo UN : ADR/RID ; ADN ; IMDG :-

14.2 Příslušný název UN pro zásilku : -

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu :-

14.4 Obalová skupina :-

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí : -

Další informace :Kód tunelu: -

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele :Doprava po areálu uživatele: vždy přepravujte v uzavřených nádobách, které jsou postaveny a zabezpečeny. Zajistěte, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC: Nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

EU nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) Příloha XIV - Seznam látek podléhajících povolení

Příloha XIV: V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Látky vzbuzující mimořádné obavy: V seznamu není uvedena žádná z těchto složek.

Ostatní předpisy EU

Evropský katalog :Nestanoveno.

Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) - vzduch :Není v seznamu

Integrovaná prevence a omezování znečištění (IPPC) - voda :Není v seznamu

Aerosolové rozprašovače :Nevztahuje se

Národní předpisy

Poznámka :Bez dalších poznámek.

Mezinárodní předpisy

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů I Chemické látky: Není v seznamu

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů II Chemické látky: Není v seznamu

Úmluva o chemických zbraních Seznam plánů III Chemické látky: Není v seznamu

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: není provedena.

ODDÍL 16: Další informace

Zkratky:

ATE = odhad akutní toxicity

AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, organizace zastupující výrobce mýdel, detergentů a čistících prostředků v Evropě

CLP = Nařízení o klasifikaci, označování a balení látek a směsí [nařízení (ES) 1272/2008]

DNEL = odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

DMEL = odvozená minimální úroveň, při které dochází k nepříznivým účinkům

EUH věta = CLP standardní věta o nebezpečnosti (doplňkové informace)

PBT = perzistentní, bioakumulativní a toxická/é P

NEC = odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům

RRN = Registrační číslo REACH

vPvB = vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Plně znění zkrácených H-vět

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Aquatic Acute 1, H400: AKUTNÍ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 1

Aquatic Chronic 1, H410: DLOUHODOBÁ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ- Kategorie 1

Aquatic Chronic 3, H412: DLOUHODOBÁ NEBEZPEČNOST PRO VODNÍ PROSTŘEDÍ - Kategorie 3

Skin Irrit. 2, H315: DRÁŽDIVOST PRO KŮŽI - Kategorie 2

Eye Dam. 1, H318: VÁŽNÉ POŠKOZENÍ OČÍ - Kategorie 1

Poznámka pro čtenáře

Podle našeho nejlepšího vědomí jsou zde uvedené informace přesné. Výše uvedený dodavatel ani žádná z jeho poboček však nepřijímá naprosto žádnou zodpovědnost za přesnost nebo úplnost zde uvedených informací. Konečné stanovení použitelnosti jakéhokoliv materiálu je výhradně na zodpovědnosti uživatele. Všechny materiály mohou představovat nepoznaná nebezpečí a je třeba s nimi zacházet s opatrností. I když jsou zde některá nebezpečí popsána, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediná nebezpečí, která existují.

Datum vydání/ Datum revize 29.04.2016

Verze 1