

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 844300950 Simply Dip Pen Set
Datum tisku 18.09.2018 Datum zpracování 29.08.2018 CZ
Verze 1.0 Datum vydání 29.08.2018 Strana 1 / 6

1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátory produktů

Číslo položky (výrobce/dodavatel): 844300950
Označení látky nebo sloučeniny Simply Dip Pen Set

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel (výrobce/dovozce/druhotný uživatel/obchodník):

Daler-Rowney Ltd
Peacock Lane Telefon: +44 (0) 1344 461083
Bracknell, RG12 8SS Telefax: +44 (0) 1344 486511
ENGLAND

Odbor poskytující informace:

E-mail Philip.Gray@daler-rowney.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace: +420 224 919 293

2. Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]

2.2. Prvky označení

Produkt je podle ES-směrnic nebo současných nacionálních zákonů zatříděn a označen.

označení podle ustanovení (EG) č.1272/2008 (CLP)

Bezpečnostní pictogramy

Standardní věty

n.a.

Pokyny pro bezpečné zacházení

n.a.

obsahuje:

n.a.

Doplňující rizikové vlastnosti (EU)

n.a.

2.3. Další nebezpečnost

3. Složení / Informace o složkách

3.1. Látky

Popis Medium for watercolors

Nebezpečné obsažené látky

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]

ES-číslo	REACH č.	Životnost -% Poznámka
CAS-číslo	Chemické značky	
Identifikační číslo	značení:	
EU		

n.a.

Dodatečná upozornění

Plné znění zařazení: viz v oddíle 16

4. Pokyny pro první pomoc

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 844300950
Datum tisku 18.09.2018
Verze 1.0

Simply Dip Pen Set
Datum zpracování 29.08.2018
Datum vydání 29.08.2018

CZ
Strana 2 / 6

4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. Při bezvědomí nepodávat nic ústy, položit do stabilizované polohy na bok a vyhledat lékařskou pomoc.

Vdechování

Postižené odvedte na čerstvý vzduch, udržujte je v teple a v klidu. při nepravdělném dýchání nebo při zástavě dechu poskytněte umělé dýchání.

Po styku s pokožkou

Znečištěné, kontaminované oblečení hned vysvléci. Po kontaktu s roztaveným produktem zasaženou část pokožky rychle ochlaďte vodou. Nechat ztuhnout. Zachytit mechanicky. Ve všech nejistých případech nebo když jsou po ruce symptomy, opatřit lékařskou radu.

Po kontaktu s očima

Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě vyžádat lékařskou radu.

Po požití

Při požití vypláchněte ústa velkým množstvím vody (pouze je-li postižený při vědomí). Ve všech nejistých případech nebo když jsou po ruce symptomy, opatřit lékařskou radu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

5. Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodné hasivo

pěna odolná vůči alkoholu, oxid uhličitý, Prášek, mlha vzniklá rozstřikem, (voda)

Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasicí prostředky:

ostrý vodní paprsek

5.2. Zvláštní ohrožení látkou nebo přípravkem samotným, jeho produkty při spalování nebo vznikající plyny:

Při požáru vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Zvláštní ochranné vybavení při hašení požáru:

Připravit si ochranný dýchací přístroj.

Dodatečná upozornění

Uzavřené nádoby v blízkosti ohniska požáru ochlazovat vodou. Hasící voda se nesmí dostat do kanalizace, půdy a vody.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Při znečištění řek, jezer nebo odpadních vod ihned informujte v souladu s místně platnými zákony příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky a ve vhodných nádobách provést likvidaci. Provést dodatečné čištění pomocí čisticích prostředků, nepoužívat žádná rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Dodržujte ochranné předpisy (viz kapitoly 7 a 8).

7. Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny k bezpečnému zacházení

Dodržujte zákonné ochranné a bezpečnostní předpisy.

Pokyny k ochraně před požárem a explozí:

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 844300950
Datum tisku: 18.09.2018
Verze: 1.0

Simply Dip Pen Set
Datum zpracování: 29.08.2018
Datum vydání: 29.08.2018

CZ
Strana 3 / 6

Požadavky na úložné prostory a jímky

Skladování v souladu s Provozním bezpečnostním řádem. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Další údaje o skladovacích podmínkách

Dbát upozornění na etiketě. Skladovat v dobře větraných a suchých prostorách při teplotách mezi 15 °C a 30 °C. Chránit před vysokými teplotami a přímým slunečním zářením. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Dodržujte technický návod. Dbejte návodu k použití.

8. Omezování expozice / Osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Toleranční meze na pracovišti:

n.a.

8.2. Omezování expozice

Dbát na dobré větrání. Toho lze docílit lokální odsáváním místnosti. Pokud to nestačí k udržení koncentrací aerosolů a výparů z ředidel pod limitní hodnotou pro pracoviště, musí být použit vhodný ochranný dýchací přístroj.

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchání

Je-li koncentrace rozpouštědla vyšší než limitní hodnota pro expozici na pracovišti, musí být použit pro tento účel vhodný, úředně schválený dýchací přístroj. Dbát ohraničení doby trvanlivosti podle GefStoffV ve spojení s pravidly pro použití dýchacích ochranných přístrojů (BGR 190). Použijte pouze dýchací přístroj s CE-označením, včetně čtyřmístného ověřeného čísla.

Ochrana rukou

Při dlouhodobějším nebo opakovaném zacházení použijte jako materiál rukavic:

Hustota materiálu rukavic > 0,4 mm ; Čas průniku (maximální únosnost) > 480 min.

Dbejte na poučení a informace výrobce ochranných rukavic ohledně použití, uskladnění, údržby a náhrady. Doba průniku materiálem rukavic je závislá na intenzitě a trvání expozice kůže. Doporučené rukavicové výrobky DIN EN 374

Ochranné krémy mohou pomoci chránit exponované části kůže. Po kontaktu by však v žádném případě neměly být použity.

Ochrana očí

Při nebezpečí stříkání noste těsně uzavřené ochranné brýle .

Ochrana těla

Nosit antistatický oděv z přírodních vláken (bavlna) nebo oděv ze syntetických vláken odolný vůči teplotě.

Ochranná opatření

Po kontaktu s pokožkou důkladně omyjte vodou a mýdlem nebo použijte vhodný čistící prostředek.

Omezování expozice životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

9. Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:

Skupenství

pevné

Barva

viz etiketa

Zápach

charakteristický

Základní údaje relevantní pro bezpečnost

Jednotka

Metoda

Poznámka

Bod vzplanutí (°C)

n.a.

Teplota vznícení v °C:

NB

Dolní mez výbušnosti

n.a.

Horní hranice exploze

n.a.

Tlak páry u 20 °C:

n.a.

Hustota u 20 °C:

1,00 g/cm³

Rozpustnost ve vodě (g/L)

nerozpustný

pH u 20 °C:

-

Viskozita u 20 °C

> 1000 mPa·s

Zkouška oddělení rozpouštědla (%)

< 3 %

Obsah pevné látky (%):

100,00 Životnost -%

obsah rozpouštědel:

Bezpečnostní list

podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 844300950
Datum tisku: 18.09.2018
Verze: 1.0

Simply Dip Pen Set
Datum zpracování: 29.08.2018
Datum vydání: 29.08.2018

CZ
Strana 4 / 6

Organické rozpouštědlo:: 0 Životnost -%
Voda: 0 Životnost -%

9.2. Další informace:

10. Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

10.2. Chemická stabilita

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz kapitola 7.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Dodržujte dostatečnou vzdálenost od silných kyselin, silných zásad a silných oxidačních činidel, aby se zabránilo exotermní reakci.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Při dodržování doporučených předpisů pro skladování a manipulaci je stabilní. Další informace o správném skladování: viz kapitola 7. Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty.

10.5. Neslučitelné materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné rozkladné produkty, např.: oxid uhličitý, oxid uhelnatý, kouř. Rozklad nastává od teploty: u 160 °C

11. Toxikologické údaje

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]
O samotném přípravku neexistují žádné údaje.

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Toxikologická data nejsou známa.

poleptání/podráždění kůže; Těžké poškození/podráždění očí

Toxikologická data nejsou známa.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Toxikologická data nejsou známa.

CRM-účinky (karcinogenní, mutagenní účinky a ohrožená schopnost rozmnožování)

Toxikologická data nejsou známa.

Toxicita pro specifické cílové orgány

Toxikologická data nejsou známa.

Nebezpečnost při vdechnutí

Toxikologická data nejsou známa.

Zkušenosti z praxe/u osob

Jiná pozorování:

Souhrnné hodnocení CRM vlastností

Tato látka nesplňuje kritéria pro CMR kategorie 1A nebo 1B podle CLP.

Poznámka

Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.

12. Ekologické informace

souhrnná charakteristika

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]
Neexistují žádné údaje o přípravku samotném.
Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

12.1. Toxicita

Žádné informace nejsou k dispozici.

Dlouhodobý Ekotoxikita

Toxikologická data nejsou známa.

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky:	844300950	Simply Dip Pen Set	
Datum tisku	18.09.2018	Datum zpracování	29.08.2018
Verze	1.0	Datum vydání	29.08.2018
			CZ
			Strana 5 / 6

- 12.2. **Perzistence a rozložitelnost**
Toxikologická data nejsou známá.
- 12.3. **Bioakumulační potenciál**
Toxikologická data nejsou známá.
Biokoncentrační faktor (BCF)
Toxikologická data nejsou známá.
- 12.4. **Mobilita v půdě**
Toxikologická data nejsou známá.
- 12.5. **Výsledky posouzení PBT**
Tato látka nesplňuje PBT-/vPvB kritéria REACH nařízení, dodatku XIII.
- 12.6. **Jiné nepříznivé účinky**

13. Pokyny pro odstraňování

- 13.1. **Metody nakládání s odpady**
Správné odstranění odpadu / Produkt
Doporučení
Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. Likvidace odpadu v souladu se směrnici 2008/98/ES týkající se likvidace odpadu a nebezpečného odpadu.
Kontrolní seznam pro klíč odpadu/označení odpadu podle Evropského katalogu odpadů
080112 Ostatní odpadní barvy a laky neuvedené pod položkou 08 01 11
obal
Doporučení
Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. Nesprávně vyprázdněné obaly jsou zvláštní odpad.

14. Informace pro přepravu

- Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.**
- 14.1. **Číslo OSN**
n.a.
- 14.2. **Příslušný název OSN pro zásilku**
- 14.3. **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**
n.a.
- 14.4. **Obalová skupina**
n.a.
- 14.5. **Nebezpečnost pro životní prostředí**
Pozemní přeprava (ADR/RID) n.a.
Marine pollutant n.a.
- 14.6. **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
Transportovat vždy v uzavřených, stojících a bezpečných nádobách. Zajistěte, aby osoby, které produkt transportují, věděly co dělat v případě nehody nebo vytečení.
Pokyny k bezpečnému zacházení: viz části 6 - 8
další údaje
Pozemní přeprava (ADR/RID)
kód omezení vjezdu do tunelu -
Doprava po moři (IMDG)
EmS-čísla n.a.
- 14.7. **Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL a předpisu IBC**
nepoužitelný

15. Informace o předpisech

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

Bezpečnostní list
podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH)
podle Nařízení (EU) č. 453/2010

Číslo položky: 844300950
Datum tisku 18.09.2018
Verze 1.0

Simply Dip Pen Set
Datum zpracování 29.08.2018
Datum vydání 29.08.2018

CZ
Strana 6 / 6

EU-předpisy

Údaje ke směrnici 1999/13/ES o omezení emisí těkavých organických sloučenin (VOC)

VOC-hodnota (v g/L) ISO 11890-2: 0

VOC-hodnota (v g/L) ASTM D 2369: 0

Národní předpisy

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí předpisy

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., o podmínkách ochrany zdraví při práci

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy

Zákon č. 120/2002 Sb., o biocidech

Pokyny k omezení práce

Dodržujte pracovní omezení těhotných nebo kojících pracovníků podle nařízení směrnice o ochraně matek (92/85/EHS).

Dodržujte pracovní omezení podle směrnice o ochraně mladistvých pracovníků (94/33/ES).

Jiné předpisy, omezení a nařízení o zákazu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tyto látky nebude realizováno látkové bezpečnostní hodnocení.

16. Další informace

Plné znění zařazení z oddílu 3:

další údaje

Třídění podle předpisu (ES) č.1272/2008 [CLP]

Informace v tomto bezpečnostním listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí rovněž i národním ustanovením a ustanovením EU. Bez písemného povolení nesmí být produkt použit k jinému účelu, než který je uveden v kapitole 1. Úkolem uživatele je vždy činit všechna potřebná opatření, aby splňoval požadavky stanovené lokálními předpisy a zákony. Údaje v tomto bezpečnostním listu popisují požadavky na bezpečnost našeho produktu a nejsou ujištěním o vlastnostech produktu.