

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 27.7.2016

Datum revize: 16.11.2016

V1/1

styl*

Strana 1/6

Název výrobku: **Odlakovač na nehty**

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku: Odlakovač na nehty (Vitali, Sando)

Identifikační číslo výrobce: -

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Odlakovač na nehty

Nedoporučená použití: Nepoužívat jiným způsobem a pro jiné aplikace, než je stanoveno v návodu.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno: STYL, družstvo pro chemickou výrobu

Sídlo: Václavské náměstí 831/21, 110 00 Praha 1

Telefonní číslo, e-mail: +420 315 577 600, stylvd@stylvd.cz

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list:

STYL, družstvo pro chemickou výrobu

E-mail: laborator@stylvd.cz

tel.: +420 315 577 624;

1.4 Telef. číslo pro naléhavé situace: nepřetržitě: 224 919 293; 224 915 402

Toxikologické informační středisko (TIS)

Na bojišti 1, Praha 2, PSC 120 00

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Tento výrobek nepodléhá nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí. Jedná se o kosmetický prostředek.

Klasifikace směsi dle nařízení č. 1272/2008/ES (CLP): Nestanoveno

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví: Nestanoveno

Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí: Nestanoveno

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky: Nestanoveno

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo: Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.
Zákaz kouření.

P314 Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal v místě sběru nebezpečného odpadu.

Nařízení (ES) č. 1223/2009 o kosmetických přípravcích

Obal pro spotřebitele obsahuje údaje podle článků 19 tohoto nařízení.

2.3 Další nebezpečnost

Směs není klasifikována jako PBT nebo PvB.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi:

Chemická charakteristika

Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti směsi	Klasifikace dle ES 1272/2008	Poznámky
<i>Index: 607-022-00-5 CAS: 141-78-6 ES: 205-500-4</i>	Ethyl-acetát	< 70	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1
<i>Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 ES: 200-578-6</i>	Ethanol	< 25	Flam. Liq. 2, H225	1

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 27.7.2016	styl*	Strana 2/6
Datum revize: 16.11.2016		
Název výrobku: Odlakovač na nehty		

1. Látky, pro něž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí. Viz oddíl 8.1.
Úplné znění použitých H-vět je uvedeno v oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě nehody nebo pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu údaje z tohoto bezpečnostního listu. Při poskytování první pomoci dbejte vlastní ochrany.

Při vdechnutí: V případě nevolnosti vyvést postiženého na čerstvý vzduch. Přetrvávají-li potíže, vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: Odložit veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky umýt velkým množstvím vody. Podle situace zajistíte lékařské ošetření.

Při zasažení očí: Při násilně otevřených víčkách nejméně 15 minut vyplachovat čistou tekoucí (nejlépe vlažnou) vodou.

Má-li postižený kontaktní čočky, je třeba je nejprve odstranit, pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití: Postiženého umístit v klidu, ihned vypláchnout ústa velkým množstvím vody. Nevyvolávat zvracení. Vyhledat lékařskou pomoc

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nestanoveno

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Lékařskou pomoc zajistíte vždy při přetrvávajících potížích.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: voda, prostředky přizpůsobené životnímu prostředí.

Nevhodná hasiva: přizpůsobit látkám hořícím v okolí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů.

Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

Použití izolační dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Další údaje:

Chladit vodou výrobky v uzavřených obalech, které jsou v blízkosti požáru. Pokud možno odstranit výrobky v nepoškozených obalech z oblasti nebezpečí. Kontaminovanou hasicí vodu odděleně uschovat a nevypouštět do kanalizace.

ODDÍL: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Vyloučit přímý kontakt s očima a kůží, nevdechovat páry a zplodiny uvolňované z přehřátého produktu. Osobám bez ochranných prostředků zamezte přístup.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy, úniku do povrchových a podzemních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace. Při úniku velkých množství informujte a zajistěte spolupráci s příslušnými úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zastavte únik. Zajistit dostatečné větrání. Podle situace přípravky bezpečně odčerpat do označených nádob. K zachycení

zbývajících úniku posypat zasažený povrch absorpční nehořlavou látkou (univerzální sorbent, písek, křemelina) a v uzavřených, označených nádobách zneškodnit v souladu s místními platnými předpisy o odpadech. Důkladně omýt zasažené místo a použité nářadí, nepoužívat ředidla.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Dále viz údaje v oddílech 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při manipulaci s originálně zabalným výrobkem nejsou potřebná žádná zvláštní ochranná opatření. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Při použití přípravku zabránit vdechování, kontaktu s očima a delšímu působení na kůži. Dodržujte běžná hygienická opatření. Nemísit s jinými chemikáliemi.

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

Skladujte v originálních těsně uzavřených obalech ve svislé poloze, tj. uzávěrem nahoru. V suchých a chladných prostorách, chráněných před vlivy počasí, zejména přímým slunečním zářením, při teplotách od 0°C do 25°C, nepřístupných pro děti.

Zabránit styku s otevřeným ohněm, výbojům atmosférické a statické elektřiny. Uchovávat odděleně od oxidačních činidel. Při delší době skladování, může dojít k odbarvení přípravku, které však není na závadu jeho kvality a účinnosti.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití: -

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Látky, pro něž existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí

CAS	Látka	PEL (mg.m ³)	NPK-P (mg.m ³)	Faktor přepočtu z (mg.m ³) na ppm	Poznámka
-----	-------	--------------------------	----------------------------	---	----------

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 27.7.2016

Datum revize: 16.11.2016

V1/1

styl*

Strana 3/6

Název výrobku: **Odlakovač na nehty**

141-78-6	Ethyl-acetát	700	900	0,278	I
64-17-5	Ethanol	1000	3000	0,532	-

Poznámka:

I dráždí sliznice (očí, dýchací cesty) resp. kůži

DNEL: ethyl-acetát

Doba expozice	Účinky	Cesta expozice	Hodnota	Populace
Dlouhodobá	Systémové	Dermálně	63 mg.kg ⁻¹ /den	pracovníci
Dlouhodobá	Systémové	Inhalačně	734 mg.m ⁻³	pracovníci

DNEL: Ethanol

Doba expozice	Účinky	Cesta expozice	Hodnota	Populace
Dlouhodobá	Systémové	Inhalačně	950 mg.m ⁻³	pracovníci
Dlouhodobá	Systémové	Dermálně	343 mg.kg ⁻¹ /den	pracovníci
Dlouhodobá	Systémové	Inhalačně	114 mg.m ⁻³	spotřebitelé
Dlouhodobá	Systémové	Orálně	87 mg.kg ⁻¹ /den	spotřebitelé
Dlouhodobá	Systémové	Dermálně	206 mg.kg ⁻¹ /den	spotřebitelé

PNEC: ethyl-acetát

Nebezpečnost pro vodní organismy	Hodnota
Sladká voda	0,26 mg.l ⁻¹
Mořská voda	0,026 mg.l ⁻¹
Občasné úniky	1,65 mg.l ⁻¹
Půda	0,24 mg.kg ⁻¹
ČOV	650 g.l ⁻¹
Sediment sladká voda	1,25 mg.kg ⁻¹
Sediment mořská voda	0,125 mg.kg ⁻¹

PNEC: Ethanol

Nebezpečnost pro vodní organismy	Hodnota
Sladká voda	0,96 mg.l ⁻¹
Mořská voda	0,79 mg.l ⁻¹
Občasné úniky	2,75 mg.l ⁻¹
Půda	0,63 mg.kg ⁻¹
ČOV	580 g.l ⁻¹
Sediment sladká voda	3,6 mg.kg ⁻¹ sušiny
Sediment mořská voda	2,9 mg.kg ⁻¹ sušiny

8.2 Omezování expozice

Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví, zejména na dobré větrání. Zabraňte přímému styku s očima, sliznicemi a kůží. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávat odděleně od potravin a nápojů a krmiv. Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Po práci si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem. Skladujte v suchých a chladných prostorách, chráněných před vlivy počasí, zejména přímým slunečním zářením, při teplotách od 0°C do 25°C. Zabránit styku s otevřeným ohněm, výbojům atmosférické a statické elektřiny.

Ochrana očí a obličejů:

Při běžném způsobu použití není zapotřebí, při trvalé práci ochranné brýle nebo štít.

Ochrana kůže:

Při stanoveném způsobu použití není potřebná. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt.

Ochrana rukou:

Při běžném způsobu použití není zapotřebí, při trvalé práci ochranné rukavice odolné ředidlům.

Ochrana dýchacích cest:

Při stanoveném způsobu použití není potřebná. Při překročení NPK-P respirátor proti organickým plynům a parám nebo dýchací přístroj.

Teplné nebezpečí:

Není známo

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí: Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 27.7.2016

Datum revize: 16.11.2016

V1/1

styl*

Strana 5/6

Název výrobku: **Odlakovač na nehty**

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady:

Postupujte podle platných předpisů o zneškodňování odpadů. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění specializované firmě, která má oprávnění k této činnosti. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Prázdný, čistý obal je možné předat k recyklaci. Zařídění podle Katalogu odpadů je možno provádět na základě vlastností odpadu v době jeho vzniku.

Předpokládaný odpad:

Kód druhu odpadu:

Nepoužitý výrobek

07 06 04 Jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy

Zbytky produktu a znečištěný obal

15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Čistý prázdný obal

15 01 02 Plastové obaly

15 01 07 Skleněné obaly

Zneškodňování odpadu při rozlití nebo jiném úniku:

Pokud je při rozpuštění, rozlití nebo jiném úniku výrobku použit sorpční materiál (piliny, vapex, netkané textilie, apod.) je třeba s tímto materiálem zacházet jako s nebezpečným odpadem:

15 02 02 Absorpční činidla, filtrační materiály, čistící tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo: 1266

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: VÝROBKY KOSMETICKÉ

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 3

14.4 Obalová skupina: III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: není.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: Zajistit, aby osoby přepravující produkt věděli co dělat v případě nehody nebo vylití produktu.

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC: nepřepřevazuje se.

Další údaje:

Silniční přeprava – ADR:

Klasifikační kód: F1

Bezpečnostní značky: 3

Omezené množství (LQ): 5 l

Vyňaté množství (EQ): E1

Přepřevazovat v originálních obalech, ve svislé poloze tj. uzávěrem nahoru, při teplotách +0° až +25°C v běžných krytých a čistých dopravních prostředcích, chráněných před vlivy počasí, přímým slunečním zářením, nárazy a pády;

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení REACH: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek; v platném znění

Nařízení (ES) č. 1223/2009 o kosmetických přípravcích

Nařízení CLP: Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí; v platném znění.

Zákon o odpadech v platném znění

Vyhláška o Katalogu odpadů 93/2016 Sb.

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění

Zákon č. 89/2012 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb., vodní zákon

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo provedeno

ODDÍL 16: Další informace

Změny revidované verze bezpečnostního listu

Doplnění v oddílu 14 údaje pro silniční přepravu

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky
CLP	Nařízení ES 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení chemických látek a směsí
CSN	Česká technická norma
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC ₅₀	Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Datum vydání: 27.7.2016

Datum revize: 16.11.2016

V1/1

styl*

Strana 6/6

Název výrobku: **Odlakovač na nehty**

IC ₅₀	Koncentrace působící 50% blokádu
LC ₅₀	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD ₅₀	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Nejvyšší přípustná koncentrace
PBT	Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická
PEL	Přípustný expoziční limit
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující
PNEC	Odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům.
REACH	Nařízení č 1907/2006/EC
Flam. Liq. 2	Vysoce hořlavá kapalina a páry
Eye Irrit. 2	Způsobuje vážné podráždění očí.
STOT SE	Může způsobit ospalost nebo závratě.

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH) v platném znění, Nařízení Evropské komise a Rady (ES) č.1272/2008, Evropská agentura pro chemické látky ECHA, Bezpečnostní listy surovin, dokumentace a informace od dodavatelů surovin.

Standardní věty o nebezpečnosti

- H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

Pokyny pro školení

Všeobecná školení pro bezpečnou práci s chemickými látkami a přípravky. Osoby, které s produktem nakládají, musí být seznámeny s údaji uvedenými v bezpečnostním listu, s použitím osobních ochranných prostředků, zásadami první pomoci a potřebnými asanačními postupy. Je nutno dodržovat hygienická opatření při práci s chemikáliemi.

Další informace

Tento bezpečnostní list je určen výhradně pro tento výrobek. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Přestože je v tomto bezpečnostním listu určité riziko popsáno, nemůžeme zaručit, že se jedná o jediné existující riziko. Údaje zde uvedené nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.