



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(REACH nařízení (ES) č.1907/2006 – č.453/2010)

ODDÍL 1 - IDENTIFIKACE LÁTKY/PŘÍPRAVKU A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikace výrobku:

Název: XYLKOTE / OWATROL INTERIOL

Kód výrobku: XYL01

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Barva a lak.

1.3. Identifikace dodavatele bezpečnostního listu

Zaregistrovaný název společnosti: DURIEU S.A.

Adresa: Z.A.I. "La Marinière", ulice Charles de Gaulle 2, bis, 91070 BONDOUFLE, Francie

Telefon: +33(0)1.60.86.48.70 Fax: +33(0)1.60.86.84.84

info@durieu.com

www.durieu.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace: +33(0)1.45.42.59.59

Sdružení/Organizace: INRS <http://www.centres-antipoison.net>

ODDÍL 2 – IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

V souladu s nařízeními č.67/548/2008, 1999/45/EEC a jejich změn.

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže (R 66). Tato směs nepředstavuje tělesné riziko. Viz doporučení vztahující se k ostatním výrobkům prezentovaných na stránkách. Tato směs nepředstavuje riziko pro životní prostředí. Není známé nbo předvídatelné žádné poškození životního prostředí za standardních podmínek používání.

2.2. Prvky etikety

V souladu s nařízeními č.67/548/2008, 1999/45/EEC a jejich změn.

R-věty:

R 66

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

S-věty:

S 2

Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 23

Nevdechujte páry.

S 24

Zamezte styku s kůží.

S 62

Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo

označení.

ODDÍL 3 – SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**3.1. Látky**

Žádné látky nesplňují kritéria uvedená v příloze II oddíl A nařízení REACH (EK) č. 1907/2006.

3.2. Směsi**Složení:**

Identifikace	(EC) 1272/2008	67/548/EEC	Poznámka	%
EC: 919-164-8 REACH: 01-2119473977-17 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)	GHS08 Dgr Asp. Tox.1. H304 EUH: 066	Xn Xn, R65 R66		25<=x % < 50
EC: 918-481-9 REACH: 01-2119457273-39 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS	GHS08 Dgr Asp. Tox.1. H304 EUH: 066	Xn Xn, R65 R66		10<=x % < 25

Ostatní údaje:

Dle Poznámky 4 Nařízení 2001/59/CE není přípravek považován za nevízkózní (těkavý). Lze použít poznámky H a P (NAŘÍZENÍ 67/548/CEE, PŘÍLOHA I).

ODDÍL 4 – POKYNY PRO POSKYTOVÁNÍ PRVNÍ POMOCI

Zpravidla v případě pochybností nebo pokud příznaky přetrvávají, vždy zavolejte lékaře. NIKDY nevyvolávejte zvracení u osob v bezvědomí.

4.1. Popis pokynů pro poskytování první pomoci**V případě potřísnění nebo kontaktu s očima**

Důkladně omyjte čistou vodou po dobu 15 min, víčka nechat otevřená.

V případě potřísnění nebo kontaktu s kůží:

Sundat kontaminovaný oděv a kůži důkladně umýt mýdlem a vodou nebo schváleným čističem. Dát si pozor na zbytky výrobku mezi kůží a oblečením, hodinkami, obuví, atd. Pokud byla kontaminována větší oblast a/nebo pokud byla poškozena kůže, konzultovat lékaře nebo dopravit postiženého do nemocnice.

V případě požití:

V případě požití, pokud se jedná o malé množství (ne více než jedno sousto), vypláchnout ústa vodou a poradit se s lékařem. Vyhledat lékařskou pomoc, ukázat etiketu. V případě náhodného požití, zavolat lékaře k vyhodnocení potřeby pozorování a následného ošetření v nemocnici. Ukázat mu etiketu.

4.2. Nejdůležitější symptomy a účinky, jak akutní, tak opožděné

Žádná data nejsou k dispozici.

4.3. Určení okamžité lékařské pomoci a potřebného speciálního léčení

Žádná data nejsou k dispozici.

ODDÍL 5 – OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Tento výrobek je klasifikován jako nehořlavý.

5.1. Hasicí prostředky

V případě požáru použít zvláště vhodné hasicí prostředky. Nikdy nepoužívat vodu.

Vhodné hasicí metody:

V případě požáru použít:

- rozprašovanou vodu nebo vodní mlhu
- pěnu
- víceúčelový ABC prášek
- BC prášek
- oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodné metody hašení:

Přímý proud vody.

5.2. Speciální rizika plynoucí z prostředku nebo směsi

Oheň často produkuje hustý černý kouř. Vystavení se produktům rozkladu může být pro zdraví nebezpečné.

V kouři nedýchat.

Při požáru se tvoří následující:

- oxid uhelnatý (CO)
- oxid uhličitý (CO₂)

5.3. Rady pro hasiče

Žádná data nejsou k dispozici.

ODDÍL 6 – OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Preventivní opatření týkající se osob, ochranných prostředků a pohotovostních postupů:

Viz bezpečnostní opatření uvedená v bodech 7 a 8.

Pro nehasiče:

Zabránit vdechování par.

V případě rozlití většího množství, evakuovat veškerý personál a povolit zásah pouze školeným osobám vybavených bezpečnostním přístrojem.

Pro hasiče:

Hasiči musí být vybaveni vhodnými osobními ochrannými prostředky (viz oddíl 8)

6.2. Preventivní opatření týkající se životního prostředí

Za účelem zabránění šíření uniklé kapaliny a její kontroly zakrýt nehořlavým absorpčním materiálem jako je písek, hlína, vermikulit, křemelina v nádobách určených pro domácí odpad. Zabránit úniku jakéhokoliv materiálu do odtoků nebo kanálů.

6.3. Metody a materiál pro zamezení šíření a čištění:

Nejlépe čistit čisticím prostředkem, nepoužívat rozpouštědla.

6.4. Odkaz na ostatní oddíly

Žádná data nejsou k dispozici.

ODDÍL 7 – MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ

Nařízení týkající se skladovacích prostor platí pro dílny, ve kterých je s výrobkem manipulováno.

7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci:

Po manipulaci vždy si umýt ruce. Sundat a vyprat kontaminované oblečení před opětovným použitím. Zajistit vhodnou ventilaci, zejména v uzavřených prostorech.

Ochrana před ohněm:

Manipulovat v dobře větraných prostorech. Zabránit přístupu nepovolaným osobám.

Doporučené vybavení a postupy:

Pro osobní bezpečnost viz §8. Řídit se pokyny uvedenými na etiketě a také průmyslovými bezpečnostními opatřeními. Do směsi nikdy nevlévat vodu. Vyhnout se vdechování par. Při jakékoliv průmyslové činnosti, která k tomuto může vést, používat utěsněné přístroje. Zabezpečit odsávání par v místě jejich vzniku a také ventilaci v prostorech. Nádoby, které byly otevřeny, musí být znovu pečlivě uzavřeny a skladovány ve vodorovné pozici.

Zakázané vybavení a postupy:

Kouření, jezení a pití jsou zakázány v prostorech, ve kterých se přípravek používá.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelnosti

Neskladovat v plastových nádobách – může způsobit jejich změkčení. Skladovat mezi +5°C a +30°C na suchém, dobře větraném místě.

Skladování:

Uchovávat mimo dosah dětí.

Uchovávat nádobu těsně uzavřenou na suchém, dobře větraném místě. Podlaha musí být nepropustná a tvořit sběrnou mísu, aby se v případě náhodného rozlití nemohla kapalina šířit mimo toto místo.

Balení:

Vždy uchovávat v balení, které je stejné jako původní obal.

7.3. Specifická konečná použití

Žádná data nejsou k dispozici.

ODDÍL 8 – OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ POMŮCKY

8.1. Kontrolní parametry

Žádná data nejsou k dispozici.

8.2. Kontroly expozice

Zásady osobní ochrany jako jsou osobní ochranné pomůcky

Piktogram(y) určující povinnost nosit osobní ochranné pomůcky (OPP):



Nosit osobní ochranné pomůcky, které jsou čisté a jsou řádně udržované. Skladovat osobní ochranné pomůcky na čistém místě, mimo pracovní prostor. Během jejich používání nikdy nejíst, nepít nebo nekouřit. Sundat a vyprat kontaminovaný oděv před jeho opětovným použitím. Zajistit vhodné větrání, zvláště v uzavřeném prostoru.

- Ochrana očí/obličejů

Vyhnout se styku s očima.

Nosit chrániče očí určené pro ochranu proti vystříknutí kapaliny.

Před manipulací nasadit ochranné brýle v souladu s normou EN166.

- Ochrana rukou

Používat ochranné rukavice v případě prodlouženého či opakovaného kontaktu s kůží. Používat vhodné ochranné rukavice, které jsou odolné vůči chemickým prostředkům v souladu s normou EN374. Rukavice musí být zvoleny dle použití a doby používání na pracovišti. Ochranné rukavice musí být zvoleny dle jejich vhodnosti na daném pracovišti: jiné chemické produkty, se kterými je manipulováno, nutně fyzické ochrany (řezání, vrtání, ochrana před horkem), je požadován určitý stupeň zručnosti.

Typy doporučených rukavic:

- Nitrilkaučuk (akrilonitrilová butadienová pryž (NBR))

- PVA (polyvinyl alkohol)

Doporučené vlastnosti:

Odolné rukavice v souladu s normou EN374

Doba nepropustnosti: >480 minut pro tloušťku >0,45 mm

Doporučení CEN: EN 420 a EN 374/3

- Ochrana těla

Vyhnout se kontaktu s kůží.

Nosit vhodný ochranný oděv.

Vhodný typ ochranného oděvu:

V případě značného potřísnění, nosit kapalíněsý ochranný oděv proti chemickým rizikům (typ 3) v souladu s EN14605 k zabránění kontaktu s kůží. V případě nebezpečí pocákání, nosit ochranný oděv proti chemickým rizikům (typ 6) v souladu s EN13034 k zabránění kontaktu s kůží. Pracovní oděv nošený personálem by mělo být pravidelně prán. Po kontaktu s výrobkem všechny části těla, které byly zašpiněny, musí být umyty.

- Ochrana dýchacích cest

Protiplýnové a výparové filtry (Kombinované filtry) v souladu s normou EN14387:

- A2 (Hnědý)

Částicový filtr dle normy EN143:

- P2 (Bílý)

Doporučení CEN: EN 136 EN 140, EN 405 pro masky a EN 143, EN 149 pro filtry.

ODDÍL 9 – FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Obecné informace:**

Skupenství:	Nestabilní kapalina.
Barva:	Jantarová

Důležité informace ohledně zdraví, bezpečnosti a životního prostředí:

pH:	Nepodstatné.
Bod vzplanutí:	63,00 °C
Tlak výparů (50°C):	nepodstatný
Hustota výparů:	> 1
Hustota:	< 1
Rozpustnost ve vodě:	Rozpustný.
Viskozita:	68s +/- 10 (n°3 – ISO2431)
Bod tání/Interval tání:	Nespecifikováno
% VOC	<1%

9.2. Další informace:

VOC (g/l):	489
------------	-----

ODDÍL 10 – STABILITA A REAKTIVITA**10.1. Reaktivita**

Žádná data nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Směs je stabilní za doporučených manipulačních a skladovacích podmínek v oddílu 7.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Při vystavení vysokým teplotám může směs uvolňovat nebezpečné produkty rozkladu, jako je oxid uhelnatý a uhlíčitý, výpary a oxid dusíku.

10.4. Varovné podmínky

Chránit před:

- vlhkostí

Chránit před vlhkostí. Reakce s vodou může způsobit exotermickou reakci. Vždy skladovat v originálním balení. Nepřendávat do jiného obalu.

10.5. Neslučitelné materiály

Chránit před:

- vodou

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při teplotním rozkladu se může uvolnit/vytvořit:

- oxid uhelnatý (CO)

- oxid uhlíčitý (CO₂)

ODDÍL 11 – TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1. Informace o toxikologických účincích**

Vystavení se výparům z ředidel obsažených v přípravku mimo stanovené limitní hodnoty expozice může mít škodlivé účinky na zdraví jako je: podráždění sliznice a dýchacího ústrojí, ledvin, jater a centrálního nervového systému. Mezi symptomy patří bolest hlavy, otupělost, závratě, únava, svalová astenie, v extrémních případech, ztráta vědomí. Při delším nebo opakovaném kontaktu může z kůže vymizet její přirozený olej a způsobit tak nealergickou kontaktní dermatitidu a vstřebávání kůží. Stříknutí do očí může způsobit podráždění a přechodné poškození.

11.1.1. Látky

Žádné toxikologické informace pro látky nejsou k dispozici.

11.1.2 Směs**Další informace**

Vzorec zaslán do I.N.R.S.

ODDÍL 12 – EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita

Nedostatek údajů.

12.1.2. Směsi

Pro tuto směs nejsou k dispozici žádné údaje ohledně toxicity na vodní prostředí.

12.2. Persistence a rozložitelnost:

Žádná data nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační schopnost

Nejsou k dispozici žádné údaje.

12.4. Stabilita v půdě

Obsahuje těkavé produkty, které se šíří vzduchem.

Obsahuje pevnou fázi.

12.5. Výsledky hodnocení PBT a vPvB

Žádná data nejsou k dispozici.

12.6. Jiné nežádoucí efekty

Žádné údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13 – DOPORUČENÍ PRO LIKVIDACI

Vhodné odpadové hospodářství směsi a/nebo její nádoby musí být stanoveno v souladu se Směrnicí 2008/98/EC.

13.1 Metody nakládání s odpady

Nevlévat do odtoků a kanálů.

Odpad:

Odpadové hospodářství je uskutečňováno bez ohrožení zdraví člověka, bez poškození životního prostředí a zvláště bez ohrožení vody, vzduchu, půdy, rostlin a živočichů. Recyklovat a likvidovat odpad v souladu s platnou legislativou, nejlépe prostřednictvím certifikované společnosti. Odpadem nekontaminovat půdu nebo vodu, neukládat odpad v přírodě.

Znečištěné obaly:

Zcela vyprázdnit nádobu. Nechat etiketu(y) na nádobě. Odevzdat certifikované společnosti na odpady.

ODDÍL 14 – INFORMACE K PŘEPRAVĚ

Osvobozen od klasifikace přepravy a označování. Přeprava výrobku v souladu s opatřeními dle ADR pro silniční přepravu, RID pro železniční, IMDG pro námořní a ICAO/IATA pro leteckou přepravu (ADR 2013 – IMDG 2012 – ICAO/IATA 2013).

ODDÍL 15 – INFORMACE O PŘEDPÍSECH

15.1. Směrnice týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí specifické pro tuto látku nebo směs

- Informace o klasifikaci a štítkování se nachází v oddílu 2:

Byly použity následující směrnice:

- Nařízení 67/548/EEC a jeho úpravy
- Nařízení 1999/45/EC a jeho úpravy
- Nařízení 1272/2008 změněno Nařízením EC 618/2012

- Informace k nádobě:

Žádná data nejsou k dispozici.

- Označení přítomnosti VOC v lacích, barvách a ve výrobcích pro úpravu vozidel (2004/42/EC):

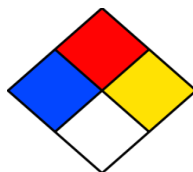
Povolená evropská úroveň VOC ve výrobku připraveného k použití je 489 g/l.

Povolená evropská úroveň VOC ve výrobku připraveného k použití (kategorie II Ah) je max. 750 g/l (2007/2010).

- Zvláštní ustanovení

Žádná data nejsou k dispozici.

- **Standardizovaný americký systém pro identifikaci nebezpečí, které produkt představuje z pohledu nouzových přístupů (NFPA 704):** NFPA 704, Štítkování: Zdraví=0 Hořlavost=2 Nestabilita/Reaktivita=1 Specifické riziko=žádné



15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Žádná data nejsou k dispozici.

ODDÍL 16 – DALŠÍ INFORMACE

Jelikož nám nejsou známy pracovní podmínky uživatele, informace poskytnuté v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na naší aktuální úrovni znalostí a na státních a obecních opatřeních. Tato směs nemůže být použita na jiné účely než na ty, které jsou specifikovány v bodě 1, bez předchozího písemného návodu k manipulaci. Je vždy na zodpovědnost uživatele podniknout veškerá nutná opatření, která by byla v souladu se zákonnými požadavky a místními předpisy. Informace poskytnuté v tomto bezpečnostním listu musí být považovány jako popis bezpečnostních požadavků, které se vztahují k výrobku a ne jako záruka jeho vlastností. Symbol uvedený na straně stránky znamená, že paragraf byl pozměněn a nahrazuje všechny předchozí verze stejného paragrafu. Používat konzervační prostředky bezpečně. Před použitím vždy si přečíst etiketu a informace o výrobku.

Plný text H, EUH a R vět obsažených v bodě 3:

H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
R 65	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
R 66	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Zkratky:

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

IMDG: Předpisy pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

ICAO: Mezinárodní asociace pro civilní letectví

RID: Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí

WGK: Třídy nebezpečnosti pro vodu