

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



## FRESH INTERIOR CLEANER

### Oddíl 1: Identifikace společnosti

Infinity Chemicals LTD  
Infinity House  
Newark Court, Newark Road South  
Glenrothes  
KY7 4NL  
Scotland

### Oddíl 1.1: Kontaktní údaje společnosti

Email: [Order@infinitywax.com](mailto:Order@infinitywax.com)  
Tel: 0800 024 8625  
Mimo UK: +441592775645

### Oddíl 2: Identifikace nebezpečí

#### Klasifikace látky nebo směsi:

Nařízení (ES) č. 1272/2008

#### **Kategorie nebezpečnosti:**

MŮŽE BÝT ŠKODLIVÝ PŘI STYKU S KŮŽÍ

#### **Prvky označení**

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné složky, které musí být uvedeny na štítku

- Hydroxid sodný

Signální slovo: dráždivý

Piktogramy:



#### **Prohlášení o nebezpečnosti:**

**H320** Způsobuje podráždění očí

#### **Varovná prohlášení:**

**P101** - V případě potřeby lékařské pomoci mějte po ruce obal nebo etiketu výrobku.

**P102** - Uchovávejte mimo dosah dětí.

**P280** - Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí.

**P301+P310** - PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ CENTRUM/lékaře. P331 - Nevyvolávejte zvracení.

**Oddíl 3: Složení a informace o složkách Shrnutí**

HYDROXID SODNÝ	<3%

**Oddíl 4: Opatření první pomoci****Obecné informace:**

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list).

Kontaminovaný, nasáklý oděv okamžitě odstraňte.

**Po kontaktu s kůží:**

Kontaminovaný, nasycený oděv okamžitě odstraňte. Po styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. V případě podráždění kůže vyhledejte lékaře.

**Při zasažení očí:**

Opatrně několik minut vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li přítomny a lze-li to snadno provést. Pokračujte ve vyplachování. V případě podráždění očí vyhledejte očního lékaře.

**Po požití:**

Okamžitě vyhledejte lékaře. Vypláchněte ústa. NEvyvolávejte zvracení. V případě zvracení dbejte na riziko aspirace.

**Indikace případné potřeby okamžité lékařské pomoci:**

Ošetřujte symptomaticky.

**Oddíl 5: Protipožární opatření****Vhodná hasicí média**

pěna odolná vůči alkoholu, hasicí prášek, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

**Nevhodná média:**

Vodní stříkáč proud

Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi:

Při požáru se může uvolnit: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Oxid uhelnatý. Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), oxid křemičitý (SiO<sub>2</sub>).

**Doporučení pro hasiče:**

Používejte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv proti chemikáliím. V případě požáru a/nebo výbuchu se nedýchejte výparů.

**Další informace:**

Znečištěnou hasicí vodu sbírejte odděleně. Nedovolte, aby se dostala do kanalizace nebo povrchových vod. K ochraně personálu a k ochlazení ohrožených nádob použijte vodní paprsek.

## Oddíl 6: Opatření při náhodném uvolnění

### Osobní bezpečnostní opatření, ochranné pomůcky a nouzové postupy:

Zajistěte dostatečné větrání.

Nedýchejte výpary/aerosol. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oblečením.

Používejte osobní ochranné prostředky

### Opatření pro ochranu životního prostředí:

Nedovolte, aby se dostaly do povrchových vod nebo kanalizace. Nepřipusťte vniknutí do půdy/podloží.

### Metody a materiály pro zadržení/úklid:

Absorpce pomocí materiálu vázícího kapaliny (např. písek, diatomitová zemina, kyselá nebo univerzální pojiva).

Kontaminované předměty a plochy důkladně vyčistěte při dodržení předpisů o ochraně životního prostředí.

## Oddíl 7: Manipulace a skladování

### Rady pro bezpečnou manipulaci:

Zajistěte dostatečné větrání a místní odsávání na kritických místech.

Používejte vhodný ochranný oděv. (Viz oddíl 8.)

Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem.

### Požadavky na skladování:

Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou na chladném, dobře větraném místě.

Zajistěte dostatečné větrání skladovacího prostoru.

Uchovávejte/skladujte pouze v původním obalu. Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata.

### Doporučení týkající se kompatibility skladování:

Neskladujte společně s: Výbušninami. Oxidujícími pevnými látkami.

Oxidujícími kapalinami. Radioaktivními látkami. Infekčními látkami.

### Další rady a pokyny pro skladování:

Uchovávejte v chladu. Chraňte před slunečním zářením. Uchovávejte mimo dosah tepla. Chraňte před vlhkostí.

teplota skladování: 5-30 C, citlivé na mráz.

## Oddíl 8: Kontrola expozice a osobní ochrana

### Kontroly expozice:

Používejte rukavice s uzavřenou manžetou

Nejezte a nepijte v těsné blízkosti.

### Technická opatření:

Zajistěte dostatečné větrání a místní odsávání v kritických místech.

### Ochranná a hygienická opatření:

Měla by být zohledněna obvyklá bezpečnostní opatření pro manipulaci s chemickými látkami.

Po vyjmutí produktu nádoby vždy těsně uzavřete. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nekýchejte.

Před přestávkami a po práci si umyjte ruce. Vyměňte si kontaminovaný oděv. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Před manipulací s výrobkem použijte ochranný krém na pokožku.

### Ochrana očí a obličeje:

Může být vyžadována v uzavřeném prostředí.

### Ochrana rukou:

Používejte vhodné rukavice. DIN EN 374

Rukavice z pryže.

### Vhodný materiál:

Materiál: butylová pryž. (0,5 mm)

(doba průniku (maximální doba nošení):  $\geq 8$  h):

Před použitím zkontrolujte těsnost / nepropustnost. V případě, že chcete rukavice znovu použít, před svléknutím je očistěte a dobře vyvětrejte.

Vybrané ochranné rukavice musí splňovat specifikace směrnice EU 89/686/EHS a z ní odvozené normy EN 374.

### Ochrana pokožky:

Ochranný oděv, který je považován za vhodný pro daný účel/úkol.

### Ochrana dýchacích cest:

Obvykle není nutná žádná osobní ochrana dýchacích cest.

### Ochrana dýchacích cest nutná při:

nedostatečném větrání.

Tvorba/vznik aerosolů

Tvorba/vznik mlhy

Vhodné ochranné prostředky dýchacích orgánů: Kombinovaný filtrační přístroj (EN 14387) Typ AP-2/3

### Kontrola expozice prostředí:

Tento materiál a jeho obal musí být zlikvidovány bezpečným způsobem.

### Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

Fyzikální stav: TEKUTÝ

Barva: Červená

Zápach: Slabý zápach, nefragmentovaný

Hodnota pH: 9-10

Rozpustnost: ROZPUSTNOST: VODA/ALKOHOL

#### Změny fyzikálního stavu

Bod tání: 0C

Počáteční bod varu a rozmezí varu: 100C - ∞

Bod vzplanutí: NEUPLATŇUJE SE

#### Výbušné vlastnosti: Výbušnost:

Dolní meze výbušnosti: nestanoveno

Horní meze výbušnosti: nejsou stanoveny

Teplota vznícení: není stanovena

Teplota rozkladu: není stanovena

#### Oxidační vlastnosti:

Žádné

#### Zamýšlené použití:

Péče o automobilový průmysl

### Oddíl 10: Stabilita a reaktivita

#### Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné informace.

#### Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, použití a teploty.

#### Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou k dispozici žádné informace.

Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Uchovávejte mimo dosah tepla. Chraňte před přímým slunečním zářením.

Tvorba/vznik aerosolů, mráz.

#### Neslučitelné materiály

Redukční činidlo. Oxidační činidla. Silné kyseliny. Silné zásady

#### Nebezpečné produkty rozkladu

Mohou se uvolňovat v případě požáru: Oxid uhelnatý. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>). Oxid křemičitý (SiO<sub>2</sub>)

### Oddíl 11: Toxikologické informace

#### Toxikokinetika, metabolismus a distribuce

Nejsou k dispozici žádné informace.

#### Akutní toxicita

Nejsou k dispozici žádné informace

#### Dráždivost a žíravost

Způsobuje podráždění/poškození kůže a očí.

### Oddíl 12: Ekologické informace

Vypouštění velkých množství může způsobit vážné dlouhodobé účinky na vodní prostředí.

### Oddíl 13: Úvahy o likvidaci

#### Poradenství ohledně likvidace

Odpad likvidujte v souladu s platnými právními předpisy. Poradte se s příslušným místním odborníkem na likvidaci odpadů ohledně

likvidace odpadu. Nekontaminované obaly lze recyklovat.

## Oddíl 14: Informace o dopravě

### Pozemní doprava (ADR/RID)

- 14.1. Číslo OSN: Není omezeno
- 14.2. Správný přepravní název OSN: Není omezeno
- 14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě: Není omezeno
- 14.4. Balicí skupina: Není omezeno

### Vnitrozemská vodní doprava (ADN)

- 14.1. UN číslo: Není omezeno
- 14.2. Správný přepravní název OSN: Není omezeno
- 14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě: Není omezeno
- 14.4. Balicí skupina: Není omezeno

### Námořní doprava (IMDG)

- 14.1. Číslo UN: Není omezeno
- 14.2. Správný přepravní název OSN: Není omezeno
- 14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě: Není omezeno
- 14.4. Balicí skupina: Není omezeno

### Letecká doprava (ICAO)

- 14.1. Číslo UN: Není omezeno
- 14.2. Správný přepravní název OSN: Není omezeno
- 14.3. Třída(y) nebezpečnosti při přepravě: Není omezeno
- 14.4. Balicí skupina: Není omezeno
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

### NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:

ne

### Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není omezeno

## Oddíl 15: Další informace

### Změny

Rev 1,00; 12.07.2017, první vydání

### Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská dohoda o přepravě nebezpečných věcí po trase).

CAS Chemical Abstracts Service)

DNEL: odvozená úroveň, při které nedochází k žádnému účinku

IARC: MEZINÁRODNÍ AGENTURA PRO VÝZKUM RAKOVINY (INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER)

Mezinárodní silniční přeprava nebezpečných věcí)

IMDG: Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné zboží (International Maritime Code for Dangerous Goods)

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu

IATA-DGR: Předpisy pro nebezpečné zboží vydané "Mezinárodním sdružením leteckých dopravců" (IATA) ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví.

ICAO-TI: Technické pokyny Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO).

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (nařízení o nebezpečných látkách, Německo)

LOAEL: LOAEL (Z ANGL: Nejnižší pozorovaná hladina nepříznivého účinku

LOAEC: Nejnižší pozorovaný nepříznivý účinek conc

LC50: 50 % smrtelná koncentrace

LD50: Smrtelná dávka, 50 procent

NOAEL: Hladina bez pozorovaného nepříznivého účinku

NOAEC: Hladina, při které není pozorován nepříznivý účinek

NTP: Národní toxikologický program

N/A: nepoužitelné

OSHA: NEBEZPEČNÉ LÁTKY PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ (OSHA): Pokud jde o mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí )

PNEC: předpokládaná koncentrace bez účinku

PBT: perzistentní bioakumulativní toxicita

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Předpisy týkající se mezinárodní železniční přepravy nebezpečných věcí )

SARA: zákon o změnách a reautorizaci zákona o superfondech (Superfund Amendments and Reauthorization Act)

SVHC: látka vzbuzující mimořádné obavy

TRGS Technische Regeln für Gefahrstoffe (technické předpisy pro látky, které obsahují chemické látky)

TSCA: zákon o kontrole toxických látek

VOC: těkavé organické sloučeniny

H312 Škodlivý při styku s kůží

H332 Škodlivý při vdechování

H319 Způsobuje vážné podráždění očí

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### Další informace

Výše uvedené informace popisují výhradně bezpečnostní požadavky výrobku a jsou založeny na našich současných znalostech. Cílem těchto informací je poskytnout vám rady ohledně bezpečného zacházení s výrobkem uvedeným v tomto bezpečnostním listu, jeho skladování, zpracování, přepravy a likvidace. Informace nelze přenášet na jiné výrobky. V případě smíchání výrobku s jinými výrobky nebo v případě zpracování nemusí informace uvedené v tomto bezpečnostním listu platit pro nově vytvořený materiál.