

# ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 30.10.2012 Dátum spracovania: 19.4.2017 Nahrádza: 23.1.2015 Znenie: 5.0

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmesi  
Názov produktu : ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy  
Výrobný kód : 9642181016  
Typ produktu : Detergent

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : čistí, vyživuje a chráni podlahy pred vodou

##### 1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Dodávateľ

MARCA CZ  
Příšimasy 124; Český Brod 282 01  
CZECH REPUBLIC  
T +420 312 301 311 - F +420 312 301 333  
[marca@marca.cz](mailto:marca@marca.cz) - [www.marca.cz](http://www.marca.cz)

##### Distribútor

MARCA SK s.r.o.  
Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava IĽO:36219169  
SLOVAKIA  
T 02/55 64 54 24  
[marca@marcask.sk](mailto:marca@marcask.sk)

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : 0034 93 260 68 00 (24h)

| Krajina   | Organizácia/Spoločnosť                                                                                                                             | Adresa                         | Číslo pohotovosti  | Komentár |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------|----------|
| Slovensko | Národné toxikologické informačné centrum<br>Univerzitná nemocnica Bratislava,<br>pracovisko Kramáre, Klinika pracovného<br>lekárstva a toxikológie | Limbová 5<br>833 05 Bratislava | +421 2 54 77 41 66 |          |

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Neklasifikovaný

##### Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 2.2. Prvky označovania

##### Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku  
P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí  
P301+P312 - PO POŽITÍ: ak máte zdravotné problémy, okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára, tel. 02-547 741 66 (24h denne)

Dodatkové vety : Nepožívať

Nariadenie týkajúce sa čistiacich prostriedkov : Označovanie obsahu:

| Komponent                                         | %   |
|---------------------------------------------------|-----|
| polykarboxyláty, neiónové povrchovo aktívne látky | <5% |
| BENZISOTHAZOLINONE                                |     |
| 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one                      |     |
| parfúmy                                           |     |
| D-LIMONENE                                        |     |
| LINALOOL                                          |     |

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Ostatné nebezpečenstvá, ktoré si nevyžadujú : Žiadne za normálnych podmienok.

# ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

klasifikáciu

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.1. Látky

Neuplatňuje sa

#### 3.2. Zmesi

Táto zmes neobsahuje žiadnu látku, ktorú by bolo potrebné uviesť podľa kritérií s oddielu 3.2 prílohy II de REACH

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Postihnutú osobu nechajte nadýchať sa čerstvého vzduchu. Nechajte obeť oddychovať.  
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Neočakáva sa potreba miery prvej pomoci.  
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : V prípade kontaktu s očami, ihneď vypláchnite množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.  
Opatrenia prvej pomoci po požití : PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

#### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky : Nepovažuje sa za nebezpečný za normálnych užívateľských podmienok.

#### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nikdy nič nekladajte do úst osobám v bezvedomí. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ukážte štítok ak je to možné).

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Pena. Oxid dusičitý. Piesok. Suchý prášok. Vodný sprej.  
Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte ťažký prúd pary.

#### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 5.3. Rady pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia : Vyhýbajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie. Dávajte pozor pri hasení akéhokoľvek chemického požiaru.  
Ochrana pri hasení požiaru : Vystavené kontajnery ochlaďte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja.  
Iné informácie : Pri požiari sa vyskytne nabezpečný dym.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

##### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány : Evakuujte osoby, ktorých prítomnosť nie je na mieste potrebná.

##### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

Núdzové plány : Čistiacim tímom poskytnite adekvátnu ochranu. Vytvetrajte priestor.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte prieniku produktu do odkvapov a nádrží s pitnou vodou.

#### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy : Zobierajte uniknutý produkt. Nasiaknite mláky inertnými pevnými látkami ako sú hlina alebo kremencová hlina ihneď ako je to možné.

#### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Vid' 8.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a prv, než odídete z práce.

#### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkolvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Kontajnery ponechajte uzavreté mimo ich použitia. Uchovajte iba v pôvodnej nádobe na chladnom, dobre vetranom mieste.  
Nekompatibilné materiály : Priame slnečné lúče.

#### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

| Limonene (D-) (5989-27-5) |                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nemecko                   | Miestny názov                                               | (R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Nemecko                   | TRGS 900 Limit pre pracovné prostredie (mg/m <sup>3</sup> ) | 28 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nemecko                   | TRGS 900 Limit pre pracovné prostredie (ppm)                | 5 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nemecko                   | Poznámka (TRGS 900)                                         | DFG,H,Sh,Y                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Španielsko                | VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )                                 | 168 mg/m <sup>3</sup> d-Limoneno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Španielsko                | VLA-ED (ppm)                                                | 30 ppm d-Limoneno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Španielsko                | Poznámky                                                    | Entrada en vigor en 2018. Sen (Sensibilizante. Véase Apartado 6), Vía dérmica (Indica que, en las exposiciones a esta sustancia, la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida del contaminante. Para más información véase el Apartado 5 de este documento). |
| Švajčiarsko               | Miestny názov                                               | D-Limonen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Švajčiarsko               | VME (mg/m <sup>3</sup> )                                    | 40 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Švajčiarsko               | VME (ppm)                                                   | 7 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Švajčiarsko               | VLE (mg/m <sup>3</sup> )                                    | 80 mg/m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Švajčiarsko               | VLE (ppm)                                                   | 14 ppm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Švajčiarsko               | Poznámka (CH)                                               | S SS <sub>C</sub> - Leber <sup>KT AN</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

#### 8.2. Kontroly expozície

##### Ochrana rúk:

Nepožaduje sa

##### Ochrana očí:

Nepožaduje sa

##### Ochrana dýchania:

Nepožaduje sa

##### Iné informácie:

Vyhňte sa všetkým nevyhnutným vystaveniam vplyvu látok. Pri použití nejdzte, nepite alebo nefajčite.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

|                                                  |                                   |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Skupenstvo                                       | : Tekuté skupenstvo               |
| Farba                                            | : Žltý.                           |
| Čuch                                             | : Charakteristika.                |
| Prah zápachu                                     | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| pH                                               | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1) | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Bod tavenia / oblasť topenia                     | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Bod tuhnutia                                     | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Bod varu                                         | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Bod vzplanutia                                   | : > 100 °C                        |
| Teplota samovznietenia                           | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Teplota rozkladu                                 | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Horľavosť (pevná látka, plyn)                    | : Nehorľavý                       |
| Tlak pary                                        | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Relatívna hustota pár pri 20 °C                  | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Relatívna hustota                                | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Rozpustnosť                                      | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Log Pow                                          | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |

# ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

|                                |                                   |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Viskozita, kinematický         | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Viskozita, dynamický           | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Explozívne vlastnosti          | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Vlastnosti podporujúce horenie | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |
| Limity výbušnosti              | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta |

### 9.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nezaložený.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nezaložený.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Priame slnečné lúče. Extrémne vysoké alebo nízke teploty.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nezaložený.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Dym. Oxid uhoľnatý. Oxid dusičitý. Nezaložený.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

|                                                                      |                   |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Akútna toxicita                                                      | : Neklasifikovaný |
| Poleptanie kože/podráždenie kože                                     | : Neklasifikovaný |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí                                 | : Neklasifikovaný |
| Respiračná alebo kožná senzibilizácia                                | : Neklasifikovaný |
| Mutagenita zárodočných buniek                                        | : Neklasifikovaný |
| Karcergenita                                                         | : Neklasifikovaný |
| Reprodukčná toxicita                                                 | : Neklasifikovaný |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia | : Neklasifikovaný |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia   | : Neklasifikovaný |
| Aspiračná nebezpečnosť                                               | : Neklasifikovaný |

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Vyhnite sa úniku do okolia.

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

| ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť                        | Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu. |
| Biodegradácia                                          | Biologicky odbúrateľný.                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

| ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| Bioakumulačný potenciál                                | Nezaložený. |

### 12.4. Mobilita v pôde

| ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| Mobilita v pôde                                        | Nezaložený. |

# ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

#### ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy

Výsledok vyšetrenia PBT vlastností      Nezaložený.

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady)      : Likvidujte opatrne v súlade s lokálnymi alebo národnými predpismi. Vyhnite sa úniku do okolia.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR                                                         | IMDG                                                           | IATA                                   | ADN                                    | RID                                    |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>14.1. Číslo OSN</b>                                      |                                                                |                                        |                                        |                                        |
| Neuplatňuje sa                                              | Neuplatňuje sa                                                 | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         |
| <b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>                |                                                                |                                        |                                        |                                        |
| Neuplatňuje sa                                              | Neuplatňuje sa                                                 | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         |
| <b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b> |                                                                |                                        |                                        |                                        |
| Neuplatňuje sa                                              | Neuplatňuje sa                                                 | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         |
| Neuplatňuje sa                                              | Neuplatňuje sa                                                 | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         |
| <b>14.4. Obalová skupina</b>                                |                                                                |                                        |                                        |                                        |
| Neuplatňuje sa                                              | Neuplatňuje sa                                                 | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         | Neuplatňuje sa                         |
| <b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>            |                                                                |                                        |                                        |                                        |
| Nebezpečný pre životné prostredie : Ne                      | Nebezpečný pre životné prostredie : Ne<br>Morský polutant : Ne | Nebezpečný pre životné prostredie : Ne | Nebezpečný pre životné prostredie : Ne | Nebezpečný pre životné prostredie : Ne |
| Žiadne ďalšie dostupné informácie                           |                                                                |                                        |                                        |                                        |

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### - Pozemná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

#### - Lodná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

#### - Letecká preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

#### - Vnútrozemská preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

#### - Železničná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### 15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia

: Uistite sa, či sú dodržiavané všetky národné alebo lokálne zákonné nariadenia. Zabezpečte dodržiavanie všetkých národných/miestnych predpisov.

Alergizujúce prísady > 0,01%:

D-LIMONENE  
LINALOOL

#### 15.1.2. Národné predpisy

# ALEX Čistič s leskem 2v1 - laminátové plovoucí podlahy

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

### Nemecko

Odkaz na prílohu VwVwS : Trieda nebezpečenstva pre vodu (WGK) 3, silne znečisťuje vodu (Klasifikácia podľa VwVwS, Príloha 4)

12. vykonávacia vyhláška federálneho zákona na kontrolu imisii – 12. BImSchV : Nepodlieha 12. BImSchV (nariadenie o ochrane pred emisiami) (Zákonné nariadenie o menších nehodách)

### Holandsko

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

SZW-lijst van mutagene stoffen : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Žiaden komponent sa nenachádza v zozname

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroj údajov : NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.

FDS UE (Príloha II REACH)

*Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobu na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobu*