

[Vypracovaný v súlade s nariadením ES 1907/2006 (REACH) v znení neskorších predpisov]

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

**1.1 Identifikátor produktu**

**PARFUMOVANÉ VRECKO DO SKRINE AJ DO AUTA MAGNÓLIA**

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

Identifikované použitie: vonné vrečko.

Neodporúčané použitie: neuvedené.

**1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Výrobca: **NOWE S.A.**

Adresa: ul. Sikorskiego 17, Klaudyn k/Warszawy, 05-080 Izabelin

Telefón: +48 22 839 88 55

Adresa e-mail osoby zodpovednej za kartu: [biuro@nowegroup.com.pl](mailto:biuro@nowegroup.com.pl)

**1.4 Núdzové telefónne číslo**

+42 1254774166

**ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**

**2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**

**Skin Sens. 1 H317; Aquatic Chronic 2 H411**

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**2.2 Prvky označovania**

Výstražné piktogramy a výstražné slovo



**POZOR**

Názvy nebezpečných látok umiestené na štítku

Obsahuje: hexylcinnamaldehyd; d-limonén; citrónelol; hexyl-salicylát; hydroxycitronellal;  
3-(p-metoxifenyl)-2-metyl-propiónaldehyd.

Výstražné upozornenia

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

**2.3 Iná nebezpečnosť**

Zložky nespĺňajú kritéria PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia REACH.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.1 Látky

Nevzťahuje sa.

#### 3.2 Zmesi

Prírodná látka - minerál perlit (CAS 93763-70-3) napustený vonnou kompozíciou.

|                                                                                                                       |                                                                                                                                                     |         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6<br>Číslo indexu: 603-002-00-5<br>Číslo skutočnej registrácie: 01-2119457610-43-XXXX | <u>etanol</u> <sup>1)</sup><br>Flam. Liq. 2 H225, Eye Irrit. 2 H319<br>Koncentračné limity:<br>Eye Irrit. 2: H319: > 50%                            | < 5%    |
| CAS: 6259-76-3<br>EINECS: 228-408-6<br>Číslo indexu: -<br>Číslo skutočnej registrácie: -                              | <u>hexyl-salicylát</u><br>Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 (M=1)                                 | < 2%    |
| CAS: 101-86-0<br>EINECS: 202-983-3<br>Číslo indexu: -<br>Číslo skutočnej registrácie: -                               | <u>hexylcinnamaldehyd</u><br>Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 (M=1)                                                  | < 0,6%  |
| CAS: 107-75-5<br>EINECS: 203-518-7<br>Číslo indexu: -<br>Číslo skutočnej registrácie: -                               | <u>hydroxycitronellal</u><br>Eye Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317                                                                                   | < 0,5%  |
| CAS: 1222-05-5<br>EINECS: 214-946-9<br>Číslo indexu: 603-212-00-7<br>Číslo skutočnej registrácie: -                   | <u>galaxolid (HHCb)</u><br>Aquatic Chronic 1 H410, Aquatic Acute 1 H400 (M=1)                                                                       | < 0,5%  |
| CAS: 5462-06-6<br>EINECS: 226-749-5<br>Číslo indexu: -<br>Číslo skutočnej registrácie: -                              | <u>3-(p-metoxifynyl)-2-metyl-propiónaldehyd</u><br>Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 (M=1)                            | < 0,5%  |
| CAS: 5989-27-5<br>EINECS: 227-813-5<br>Číslo indexu: 601-029-00-7<br>Číslo skutočnej registrácie: -                   | <u>d-limonén</u><br>Flam. Liq. 3 H 226, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Asp. Tox. 1 H304, Aquatic Acute 1 H400, Aquatic Chronic 1 H410 (M=1) | < 0,2%  |
| CAS: 106-22-9<br>EINECS: 203-375-0<br>Číslo indexu: -<br>Číslo skutočnej registrácie: -                               | <u>citronellol</u><br>Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411                                                                | < 0,15% |

1) Látka s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku na národnej úrovni.

2) Látka s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku na európskej úrovni.

Plné znenie viet H v sekcii 16.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Uvedený popis prvej pomoci sa týka situácií, kedy by mohlo dôjsť ku kontaktu s obsahom vrečka (napr. po jeho roztrhnutí).

Pri kontakte s pokožkou: v prípade výskytu znepokojujúcich príznakov, vyhľadajte lekársku pomoc. Odstráňte znečistený odev. Znečistenú pokožku dôkladne umyte vodou s mydlom.

Kontakt s očami: v prípade výskytu znepokojujúcich príznakov, vyhľadajte lekársku pomoc. Chráňte nepodráždené oko, odstráňte kontaktné šošovky. Zasiahnuté oči dôkladne vyplachujte vodou po dobu 10-15 minút. Vyhnite sa silnému prúdu vody – nebezpečenstvo poškodenia rohovky.

Požitie: vyhľadajte lekársku pomoc, ukážte obal alebo štítok. Vypláchnite ústa vodou a piť veľké množstvo vody, piť veľké množstvo vody. Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.

Po vdýchnutí: v prípade výskytu znepokojujúcich príznakov, vyhľadajte lekársku pomoc. Vyvedte poškodenú osobu na čerstvý vzduch, zabezpečte teplo a pokoj.

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

Výrobok v obchodnom balení nepredstavuje riziko pre ľudské zdravie. Uvedené príznaky sa môžu objaviť v prípade priameho kontaktu s obsahom guľčiek, napr. po ich prasknutí.

Kontakt s pokožkou: u citlivých ľudí môže dôjsť k: začervenanie, suchá pokožka, svrbeniu, vyrážkam alebo iným kožným reakciám.

Pri zasiahnutí očí: začervenanie, slzenie, pálenie, mechanické podráždenie.

Požitie: bolesti brucha, nevoľnosť.

Po vdýchnutí: neboli negatívne zdravotné následky zistené.

#### **4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Rozhodnutie o záchranných postupoch prijíma lekár po dôkladnom vyhodnotení stavu poškodenej osoby.

### **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

#### **5.1 Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky: hasiace prostriedky prispôsobte materiálom skladovaným v okolíu.

Nevhodné hasiace prostriedky: súvislý prúd vody – nebezpečenstvo rozšírenia požiaru.

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

Pri horení sa môžu vytvárať toxické výpary s obsahom oxidu uhoľnatého. Vyhnite sa vdychovaniu produktov spaľovania, môžu byť nebezpečné pre zdravie.

#### **5.3 Rady pre požiarnikov**

Prostriedky všeobecnej ochrany typické v prípade požiaru. Nezdržujte sa v zóne ohrozenej požiarom bez vhodného odevu odolného voči chemickým látkam a bez dýchacieho prístroja s nezávislým obehom vzduchu. Ohňom ohrozené obaly chlaďte z bezpečnej vzdialenosti rozptýleným prúdom vody.

### **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**

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

Obmedzte prístup tretích osôb k oblasti výskytu havárie do doby dokončenia príslušných postupov čistenia. V prípade veľkých únikov izolujte ohrozenú oblasť. Vyhnite sa kontaminácii očí.

#### **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

V prípade úniku väčšieho množstva výrobu je nutné prijať vhodné opatrenia za účelom nedopustenia k rozšíreniu v životnom prostredí. Informujte príslušné záchranné služby.

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

Zbierať mechanicky. Pozbieraný rozliaty materiál berte ako odpad. Kontaminované miesto očistite.

#### **6.4 Odkaz na iné oddiely**

Zaobchádzanie s odpadmi z výrobku – viď oddiel 13 bezpečnostného listu. Osobné ochranné prostriedky – viď oddiel 8 bezpečnostného listu.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pracujte v súlade s zásadami bezpečnosti a hygieny. Vyhňte sa kontaktu s očami a pokožkou. Pred prestávkou a po ukončení práce si umyte ruky (vodou a mydlom). Používajte v súlade s určením. Zabezpečte dostatočnú ventiláciu miestnosti, kde je výrobok používaný.

#### 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať len v originálnych tesne uzatvorených obaloch. Neskladujte spolu s potravinami a krmivami pre zvieratá. Vyhňte sa pôsobeniu priameho slnečného žiarenia. Chrániť pred kontaktom s vlhkosťou.

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

Nie sú žiadne informácie o použití inom, ako je uvedené v bode 1.2.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1 Kontrolné parametre

| Názov zložky         | NPEL - priemerný      | NPEL - hraničný        |
|----------------------|-----------------------|------------------------|
| etanol [CAS 64-17-5] | 960 mg/m <sup>3</sup> | 1920 mg/m <sup>3</sup> |

##### Odporúčané postupy monitoringu

Je potrebné používať postupy monitoringu koncentrácie nebezpečných látok vo vzduchu a postupy kontroly vzduchu na pracovisku – pokiaľ sú dostupné a odôvodnené na určitej pozícii – v súlade s príslušnými Európskymi normami pri zohľadnení podmienok, ktoré sa vyskytujú na mieste expozície a príslušné metódy merania prispôbené pracovným podmienkam.

#### 8.2 Kontroly expozície

Dodržujte všeobecné zásady bezpečnosti a hygieny. Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite. Pred prestávkou a po ukončení práce si dôkladne umyte ruky. Na pracovisku je nutné zabezpečiť všeobecnú ventiláciu. Nepoužívané nádoby musia byť tesne uzavreté.

##### Ochrana rúk a tela

V prípade normálneho použitia sa nevyžaduje. V prípade dlhodobého, priameho kontaktu s výrobkom alebo v prípade nehody sa odporúča používať gumové rukavice.

Materiál, z ktorého sú vyrobené rukavice musí byť nepriepustný a odolný voči pôsobeniu výrobku. Výber materiálu pre ochranné rukavice je nutné vykonať pri zohľadnení doby prepichnutia, rýchlosti prenikania a degradácie. Navyše výber rukavíc nezávisí len od materiálu, ale aj od iných kvalitatívnych vlastností a mení sa v závislosti od výrobcu. Od výrobcu získajte informácie o dôkladnej dobe prepichnutia a dodržujte ho.

##### Ochrana očí

V bežných podmienkach nie je potrebná.

##### Ochrana dýchacích ciest

V bežných podmienkach nie je potrebná.

Výber osobných ochranných prostriedkov je nutné vykonať pri zohľadnení koncentrácie a formy výskytu látky na pracovisku, ciest expozície, doby expozície a činností vykonávaných pracovníkom. Zamestnávateľ je povinný zabezpečiť osobné ochranné prostriedky, ktoré spĺňajú všetky kvalitatívne požiadavky, ako aj ich údržbu a čistenie.

##### Kontrola expozície životného prostredia

Nedovoliť k vniknutiu veľkého množstva produktu do kanalizácie. Všetky emisie z ventilačných a výrobných zariadení by mali byť kontrolované, za účelom, určenia zhodnosti s požiadavkami zákonov k ochrane životného prostredia.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

|                                                 |                                                  |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| skupenstvo:                                     | pevná hmota/ perlit napustený vonnou kompozíciou |
| farba:                                          | biela, šedá alebo nažltla                        |
| zápach:                                         | príjemný                                         |
| prahová hodnota zápachu:                        | neoznačené                                       |
| pH:                                             | nevzťahuje sa                                    |
| teplota topenia/tuhnutia:                       | neoznačené                                       |
| počiatočná teplota varu:                        | neoznačené                                       |
| teplota vzplanutia:                             | nevzťahuje sa                                    |
| rýchlosť odparovania:                           | neoznačené                                       |
| horľavosť (tuhá látka, plyn):                   | nevzťahuje sa                                    |
| horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti: | neoznačené                                       |
| tlak pár:                                       | neoznačené                                       |
| hustota pár:                                    | neoznačené                                       |
| hustota:                                        | neoznačené                                       |
| rozpusťnosť (rozpusťnosti):                     | nie je rozpustný vo vode                         |
| rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:         | neoznačené                                       |
| teplota samovznietenia:                         | nie je samovznetlivý                             |
| teplota rozkladu:                               | neoznačené                                       |
| výbušné vlastnosti:                             | nemá                                             |
| oxidačné vlastnosti:                            | nemá                                             |
| viskozita:                                      | neoznačené                                       |

#### 9.2 Iné informácie

Chýbajú výsledky dodatočných skúšok.

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1 Reaktivita

Produkt je málo reaktívny, nepodlieha nebezpečnej polymerizácii. Viď oddiel 10.3-10.5.

#### 10.2 Chemická stabilita

Pri správnom používaní a uchovávaní výrobok je chemicky stabilný.

#### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

#### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Je nutné sa vyhýbať zdrojom tepla a priamemu slnečnému žiareniu. Chráňte pred vlhkom.

#### 10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidanty.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Informácie týkajúce sa akútneho a/alebo oneskorených následkov expozície boli určené na základe informácií o klasifikácii výrobku a/alebo toxikologických výskumov, ako aj na základe vedomostí a skúseností výrobcu.

### Toxicita zložiek

#### etanol [CAS 64-17-5]

|                                  |              |
|----------------------------------|--------------|
| DL <sub>50</sub> (krysa, ústne): | 6 200 mg/kg  |
| DL <sub>50</sub> (králik, koža): | 20 000 mg/kg |

### Toxicita zmesi

#### Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

#### Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

#### Karcinogenita

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

#### Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (stot) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (stot) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

#### Jaspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú splnené.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### d-limonén

|                                      |                                                           |                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Toxicita pre dafnie EC <sub>50</sub> | 0,421 mg/dm <sup>3</sup> /48h/ <i>Daphnia magna</i>       | (metóda: US EPA, 1990b) |
| Toxicita pre ryby LC <sub>50</sub>   | 0,702 mg/dm <sup>3</sup> /96h/ <i>Pimephales promelas</i> | (metóda: US EPA, 1990b) |

### Toxicita zmesi

Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Zmes nepodlieha bio degradácii.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

Zmes nepodlieha bio akumulácii.

### 12.4 Mobilita v pôde

Výrobok nie je mobilný v pôde. Produkt vo vode sa nerozpúšťa a nerozširuje.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zložky nesplňujú kritéria PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII nariadenia REACH.

### 12.6 Iné nepriaznivé účinky

Výrobok neovplyvňuje globálne otepľovanie a nepoškodzuje ozónovú vrstvu.

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Odporúčanie týkajúce sa miešania: likvidujte v súlade s platnými predpismi. Malé množstvá výrobku je možné likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Zvyšky skladujte v originálnych obaloch. Ak je to možné, uprednostňuje sa recyklácia.

Odporúčania pre odpady obalov: znovuzískanie / recykláciu / likvidáciu odpadov z obalov vykonávajte v súlade s platnými predpismi. Len úplne prázdne obaly môžu byť podrobené recyklácii.

Európske právne predpisy: Smernica Európskeho Parlamentu a Rady: 2008/98/WE a 94/62/WE.

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

#### 14.1 Číslo OSN

Na základe osobitného ustanovenia 335 sa na výrobok nevzťahujú predpisy týkajúce sa pozemnej (ADR/RID) a námornej prepravy (IMDG). Na základe osobitného ustanovenia A158 sa na výrobok nevzťahujú predpisy týkajúce sa leteckej prepravy (IATA).

#### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

Netýka sa.

#### 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Netýka sa.

#### 14.4 Obalová skupina

Netýka sa.

#### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Netýka sa.

#### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Netýka sa.

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

Netýka sa.

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. **1907/2006** z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES v znení neskorších predpisov

Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. **1272/2008** ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006 v znení neskorších predpisov.

Nariadenie Komisie (EÚ) č. **2015/830** z 28. mája 2015, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady **2008/98/ES** z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc.

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady **94/62/ES** z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov.

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre zmes sa nevyžaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti.

#### ODDIEL 16: Iné informácie

##### Plné znenie viet H z 3 oddiel karty.

|      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| H225 | Vysoce hořlavá kapalina a páry.                            |
| H226 | Horľavá kvapalina a pary.                                  |
| H304 | Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. |
| H315 | Dráždi kožu.                                               |
| H317 | Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.                      |
| H319 | Spôsobuje vážne podráždenie očí.                           |
| H400 | Veľmi toxický pre vodné organizmy.                         |
| H410 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.  |
| H411 | Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.        |

##### Vysvetlenie skratiek a akronymov

|                     |                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| PBT                 | Perzistentné, bioakumulatívne a toxické                                                     |
| vPvB                | veľmi Perzistentná a veľmi Bioakumulatívna                                                  |
| DNEL                | Odvodená úroveň nespôsobujúca zmeny                                                         |
| PNEC                | Predpokladaná koncentrácia nespôsobujúca zmeny v životnom prostredí                         |
| Eye Irrit. 2        | Podráždenie očí 2                                                                           |
| Skin Irrit. 2       | dráždivosť kože 2                                                                           |
| Skin Sens. 1        | Kožná senzibilizácia 1                                                                      |
| Aquatic Acute 1     | Nebezpečnosť pre vodné prostredie 1                                                         |
| Aquatic Chronic 1,2 | Nebezpečnosť pre vodné prostredie 1,2                                                       |
| Flam. Liq. 2,3      | Horľavá kvapalina 2,3                                                                       |
| Asp. Tox. 1         | Aspiračná nebezpečnosť                                                                      |
| IATA                | Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo / Medzinárodné združenie leteckých prepravcov |
| IMDG                | Medzinárodný námorný kódex na prepravu nebezpečného tovaru.                                 |
| ADR                 | Európska dohoda o cestnej preprave nebezpečných vecí.                                       |
| RID                 | Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru.                          |

##### Školenia

Pred zahájením práce s výrobkom užívateľ by sa mal zoznámiť s predpismi BOZP v oblasti zaobchádzania s chemickými látkami, najmä absolvovať príslušné školenie na pracovisku.

##### Odkazy na kľúčovú literatúru a zdrojov údajov

Bezpečnostný list bol vypracovaný na základe bezpečnostných listov jednotlivých zložiek, údajov z literatúry, internetových databáz (napr. ECHA, TOXNET, COSING) a na základe vedomostí a skúseností pri zohľadnení platných právnych predpisov.

##### Klasifikácia a postupy použité pre klasifikáciu zmesi v súlade s nariadením ES 1272/2008

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Skin Sens. 1 H317      | výpočtová metóda |
| Aquatic Chronic 2 H411 | výpočtová metóda |

##### Dodatočné informácie

Číslo receptúry 11.0008.01.01

Vyššie uvedené informácie boli pripravené na základe súčasných poznatkov a skúseností. To negarantuje vlastnosti výrobku alebo špecifikáciu kvality a nemôže byť základom pre reklamáciu. Výrobok musí byť prepravovaný, skladovaný a používaný v súlade s platnými predpismi a osvedčenými postupmi ochrany zdravia pri práci. Výrobca neberie zodpovednosť za žiadne straty vzniknuté priamo alebo nepriamo z použitia tejto interpretácie pravidiel alebo návodov. Uvedené informácie nemožno použiť pre zmesi s inými látkami. Využitie uvedených informácií a používanie výrobku nie je kontrolované výrobcom, a preto je povinnosťou používateľa, aby vytvoril vhodné podmienky pre bezpečnú manipuláciu s výrobkom.