

Oasis Pro Floor**Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku : Oasis Pro Floor
Kód výrobku : 116790E
Použití látky nebo směsi : Přípravek pro čištění podlahových krytin
Druh látky : Směs

Pouze pro profesionální uživatele.

Informace k ředění produktu : Informace k aplikačnímu roztoku nejsou k dispozici.

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití : Univerzální čisticí prostředek. Manuální aplikace postřikem a otřením.
Čisticí přípravek na podlahy. Semi-automatická aplikace.
Čisticí přípravek na podlahy. Manuální aplikace.
Doporučená omezení použití : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma : Ecolab Hygiene s.r.o.
Hlinky 118
603 00, Brno Česká republika +420 543 518 250
office.brno@ecolab.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +420 543 518 111
Telefonní číslo toxikologického informačního centra : +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)

Datum vyhotovení/revize : 05.06.2017
Verze : 1.2

Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1 Klasifikace látky nebo směsi****Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Není nebezpečnou látkou nebo směsí., Klasifikace tohoto produktu byla provedena na základě toxikologického posouzení.

Oasis Pro Floor**2.2 Prvky označení****Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

Dodatečné označení:

Zvláštní značení u speciálních směsí : Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Není známo.

Oddíl 3: Složení/informace o složkách**3.2 Směsi****Nebezpečné složky**

| Chemický název | Č. CAS Č.ES č. REACH | Klasifikace NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008 | Koncentrace: [%] |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1 < mol EO < 2.5) | 31726-34-8 | Akutní toxicita Kategorie 4; H302 Dráždivost pro kůži Kategorie 2; H315 Podráždění očí Kategorie 2; H319 | >= 3 - < 5 |
| alkylsulfoetandikarboxylát y mastných kyselin | 577-11-7 209-406-4 | Dráždivost pro kůži Kategorie 2; H315 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318 | >= 2.5 - < 3 |
| Látky, které mají pracovní limit expozice : | | | |
| ethanol | 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 | Hořlavé kapaliny Kategorie 2; H225 | >= 1 - < 2.5 |
| ethanolaminy | 141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28 | Akutní toxicita Kategorie 4; H302 Akutní toxicita Kategorie 4; H332 Akutní toxicita Kategorie 4; H312 Žíravost pro kůži Kategorie 1B; H314 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318 Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice Kategorie 3; H335 | >= 0.5 - < 1 |

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddílu viz oddíl 16.

Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc**4.1 Popis první pomoci**

- Při styku s očima : Vyplachujte velkým množstvím vody.
- Při styku s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.
- Při požití : Vypláchněte si ústa. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.
- Při vdechnutí : Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

Oasis Pro Floor

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz kapitola 11 obsahující podrobnější informace o účincích na zdraví a symptomech

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Nebyla identifikována žádná specifická opatření.

Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva : Není známo.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Nebezpečí požáru
Neopouštějte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.
Možnost zpětného výšlehu na značně velkou vzdálenost.

Nebezpečné produkty spalování : Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:
Oxidy uhlíku
Oxidy dusíku (NOx)
Oxidy síry
Oxidy fosforu

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Používejte vhodné ochranné prostředky.

Další informace : Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí být zlikvidovány podle místních předpisů.

Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Rada pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze : Odstraňte všechny zápalné zdroje. Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.

Rada pro pracovníky zasahující v případě nouze : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Odstraňte všechny zdroje zapálení, můžete-li tak učinit bez rizika. Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci

Oasis Pro Floor

podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Stopy látky spláchněte vodou. Při úniku velkého množství zabraňte vniknutí látky/směsi vč. kontaminovaného inertního materiálu do kanalizace, povrchových a podzemních vod nebo půdy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

Oddíl 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení a jisker a horkých povrchů. Provádějte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny (které může způsobit vznícení par organických látek).

Hygienická opatření : Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně. Uchovávejte odděleně od oxidačních činidel. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte ve vhodných a označených obalech.

Skladovací teplota : 0 °C do 40 °C

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Univerzální čisticí prostředek. Manuální aplikace postříkem a otřením.
Čisticí přípravek na podlahy. Semi-automatická aplikace.
Čisticí přípravek na podlahy. Manuální aplikace.

Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště**

| Složky | Č. CAS | Typ hodnoty (Forma expozice) | Kontrolní parametry | Právní předpis |
|-----------------|----------|-------------------------------------------------|-------------------------|----------------|
| ethanol | 64-17-5 | PEL | 1,000 mg/m ³ | CZ OEL |
| | | NPK-P | 3,000 mg/m ³ | CZ OEL |
| ethanolaminy | 141-43-5 | PEL | 2.5 mg/m ³ | CZ OEL |
| Další informace | I | dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži | | |
| | | NPK-P | 7.5 mg/m ³ | CZ OEL |
| Další informace | I | dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži | | |

8.2 Omezování expozice**Přiměřené technické kontroly**

Technická opatření : Správné běžné větrání by mělo být dostatečné pro regulaci vzdušné kontaminace pracovního prostředí.

Oasis Pro Floor**Individuální ochranná opatření**

- Hygienická opatření : Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce.
- Ochrana očí a obličeje (EN 166) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.
- Ochrana rukou (EN 374) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.
- Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.
- Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : Nejsou vyžadovány jestliže koncentrace ve vzduchu nepřekračují expoziční limity stanovené příslušným právním předpisem. V případě, že nebezpečí při vdechování nemohou být zcela eliminována nebo dostatečně omezena technickými prostředky kolektivní ochrany nebo opatřeními, metodami a postupy na straně zaměstnavatele, použijte certifikované osobní ochranné prostředky k ochraně dýchacích orgánů splňující požadavky odpovídajících evropských předpisů (89/656/EHS, 89/686/EHS).

Omezování expozice životního prostředí

- Všeobecné pokyny : Zvažte zabezpečení v okolí skladovacích nádob.

Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

- Vzhled : kapalný
- Barva : čirý, tmavězelený
- Zápach : příjemný
- pH : 10.1 - 10.6, 100 %
- Bod vzplanutí : 76 °C uzavřený kelímkem, Nepodporuje hoření.
- Prahová hodnota zápachu : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
- Bod tání / bod tuhnutí : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
- Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu : > 100 °C
- Rychlost odpařování : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
- Hořlavost (pevné látky, plyny) : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
- Horní mez výbušnosti : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
- Dolní mez výbušnosti : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
- Tlak páry : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
- Relativní hustota par : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
- Relativní hustota : 1.004 - 1.014

Oasis Pro Floor

| | |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Rozpustnost ve vodě | : rozpustná látka |
| Rozpustnost v jiných rozpouštědlech | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Teplota samovznícení | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Teplota rozkladu | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Kinematická viskozita | : 16.000 mm ² /s (40 °C) |
| Výbušné vlastnosti | : Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno |
| Oxidační vlastnosti | : Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující. |

9.2 Další informace

Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

Oddíl 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.2 Chemická stabilita

Za normálních podmínek stabilní.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Horko, plameny a jiskry.

10.5 Neslučitelné materiály

Není známo.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Produkty rozkladu mohou obsahovat následující látky:

Oxidy uhlíku
Oxidy dusíku (NO_x)
Oxidy síry
Oxidy fosforu

Oddíl 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Vdechnutí, Zasažení očí, Styk s kůží

Oasis Pro Floor

Výrobek

- Akutní orální toxicitu : Odhad akutní toxicity : > 2,000 mg/kg
- Akutní inhalační toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.
- Akutní dermální toxicitu : O produktu neexistují žádné údaje.
- Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : O produktu neexistují žádné údaje.
- Karcinogenita : O produktu neexistují žádné údaje.
- Vliv na reprodukční schopnost : O produktu neexistují žádné údaje.
- Mutagenita v zárodečných buňkách : O produktu neexistují žádné údaje.
- Teratogenita : O produktu neexistují žádné údaje.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : O produktu neexistují žádné údaje.
- Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : O produktu neexistují žádné údaje.
- Aspirační toxicita : O produktu neexistují žádné údaje.

Složky

- Akutní orální toxicitu : Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1< mol EO <2.5)
LD50 Krysa: 1,250 mg/kg
Testovaná látka: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.
- alkylsulfoetandikarboxyláty mastných kyselin
LD50 Krysa: 3,000 mg/kg
- ethanol
LD50 Krysa: 10,470 mg/kg
- ethanolaminy
LD50 Krysa: 1,089 mg/kg

Složky

- Akutní inhalační toxicitu : ethanol
4 h LC50 Krysa: 117 mg/l
- ethanolaminy
4 h LC50 Krysa: 1.6 mg/l

Složky

- Akutní dermální toxicitu : Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1< mol EO <2.5)
LD50 Krysa: > 2,000 mg/kg

Oasis Pro Floor

Testovaná látka: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

alkylsulfoetandikarboxyláty mastných kyselin
LD50 Králík: 10,000 mg/kg

ethanol
LD50 Králík: > 15,800 mg/kg

ethanolaminy
LD50 Králík: 1,025 mg/kg

Možné účinky na zdraví

- Oči : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
- Kůže : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
- Požítí : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
- Vdechnutí : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
- Chronická expozice : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Zkušenosti z expozice člověka

- Zasažení očí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.
- Styk s kůží : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.
- Požítí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.
- Vdechnutí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Oddíl 12: Ekologické informace

12.1 Ekotoxicita

- Vlivy na životní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

Výrobek

- Toxicita pro ryby : Data neudána
- Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Data neudána
- Toxicita pro řasy : Data neudána

Složky

- Toxicita pro ryby : Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1 < mol EO < 2.5)
96 h LC50 Brachydanio rerio (danio pruhované): > 100 mg/l
Testovaná látka: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

Oasis Pro Floor

alkylsulfoetandikarboxyláty mastných kyselin
96 h LC50 Danio rerio (danio pruhované): 49 mg/l

ethanol
96 h LC50 Pimephales promelas (střevle): > 100 mg/l

Složky

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1 < mol EO < 2.5)
48 h EC50 Daphnia magna (perloočka velká): > 100 mg/l
Testovaná látka: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

alkylsulfoetandikarboxyláty mastných kyselin
48 h EC50 Daphnia magna (perloočka velká): 6.6 mg/l

ethanolaminy
48 h EC50 Daphnia (Dafnie): 65 mg/l

Složky

Toxicita pro řasy : Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1 < mol EO < 2.5)
72 h EC50: > 100 mg/l
Testovaná látka: Tato informace je založena na údajích o podobných látkách.

alkylsulfoetandikarboxyláty mastných kyselin
72 h EC50 Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): 82.5 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek

Biologická odbouratelnost : Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky rozložitelné v souladu s požadavky nařízení ES č. 648/2004 o detergitech.

Složky

Biologická odbouratelnost : Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1 < mol EO < 2.5)
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

alkylsulfoetandikarboxyláty mastných kyselin
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

ethanol
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

ethanolaminy
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

12.3 Bioakumulační potenciál

Data neudána

12.4 Mobilita v půdě

Data neudána

Oasis Pro Floor

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0.1 % či vyšší.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Data neudána

Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování

Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

13.1 Metody nakládání s odpady

- Výrobek : Zředěný produkt může být zneškodněn vylitím do kanalizace.
- Znečištěné obaly : Likvidujte v souladu s místními, státními a federálními předpisy.
- Pokyny pro přidělení kódu odpadu : Organické odpady obsahující nebezpečné látky. Pokud je tento materiál používán v dalších činnostech, musí jeho konečný uživatel materiál znovu kategorizovat a následně mu přiřadit odpovídající kód odpadu dle platného Katalogu odpadů. Je odpovědností původce odpadu určit toxicitu a fyzikální vlastnosti materiálu za účelem jeho následné správné identifikace a stanovení způsobu jeho odstranění v souladu s požadavky platných evropských (směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2008/98) a národních předpisů.

Oddíl 14: Informace pro přepravu

Odesílatel je zodpovědný zajistit, aby balení, označování a značení byly v souladu se zvoleným způsobem dopravy.

Pozemní doprava (ADR/ADN/RID)

- 14.1 UN číslo : Není nebezpečným zbožím
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : Není nebezpečným zbožím
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : Není nebezpečným zbožím
- 14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím

Letecká přeprava (IATA)

Oasis Pro Floor

| | | |
|---------------------------------------------------|---|-------------------------|
| 14.1 UN číslo | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.4 Obalová skupina | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | : | Není nebezpečným zbožím |

Námořní doprava (IMDG/IMO)

| | | |
|----------------------------------------------------------------------|---|-------------------------|
| 14.1 UN číslo | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.4 Obalová skupina | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | : | Není nebezpečným zbožím |
| 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | : | Není nebezpečným zbožím |

Oddíl 15: Informace o předpisech

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

| | | |
|----------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Podle nařízení ES č. 648/2004 o detergentech | : | méně než 5 %: Aniontové povrchově aktivní látky, Neiontové povrchově aktivní látky Jiní zplnomocnitelé: Parfémy Konzervační prostředky: 2-methyltetrahydroisothiazol-3(2H)-on 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on Alergeny: 3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-ol; |
|----------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Vnitrostátní nařízení

Všimněte si poznámky ve směrnici 94/33/EK, týkající se ochrany mladých lidí v zaměstnání.

| | | |
|---------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jiné předpisy | : | Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek: Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů |
|---------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Tento produkt obsahuje látky, pro které jsou hodnocení chemické bezpečnosti stále požadovaná.

Oasis Pro Floor**Oddíl 16: Další informace**

Metoda používaná k určení klasifikace podle

NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008

| Klasifikace | Zdůvodnění |
|-------------------------------------|------------------|
| Není nebezpečnou látkou nebo směsí. | Výpočetní metoda |

Úplné znění H-vět

| | |
|------|-------------------------------------------------|
| H225 | Vysoce hořlavá kapalina a páry. |
| H302 | Zdraví škodlivý při požití. |
| H312 | Zdraví škodlivý při styku s kůží. |
| H314 | Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H332 | Zdraví škodlivý při vdechování. |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |

Úplné znění jiných zkratk

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AICS - Australský seznam chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Připravil : Regulatory Affairs

Čísla uvedená v bezpečnostním listu jsou ve formátu: 1,000,000 = 1 milion a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desetina a 0.001 = 1 tisícina

Oasis Pro Floor

AKTUALIZOVANÉ INFORMACE: Významné změny textu v této revizi dokumentu, které se týkají legislativy a bezpečnostních nebo zdravotních údajů, jsou označeny čarou na levém okraji BL.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají současnému stavu našich poznatků, jako i informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace slouží k bezpečné manipulaci, používání, skladování, nakládání, přepravě, zneškodňování, uvedení do oběhu a nemohou být považovány za záruku a specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti v případě, že bude použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy, pokud to není výslovně uvedeno v textu dokumentu.

PŘÍLOHA: EXPOZIČNÍ SCÉNÁŘE

DPD+ Látky

:

Uvedené látky jsou hlavními složkami, které přispívají k expozičnímu scénáři směsi podle pravidel DPD+ Rule:

| Cesta | Látka | Č. CAS | Č. EINECS |
|-----------------|----------------------------------------------|------------|-----------|
| Požítí | Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1< mol EO <2.5) | 31726-34-8 | |
| Vdechnutí | Žádná přítomná složka | | |
| Kožní | Hexan-1-ol, ethoxylovaný (1< mol EO <2.5) | 31726-34-8 | |
| Oči | alkylsulfoetandikarboxyláty mastných kyselin | 577-11-7 | 209-406-4 |
| vodné prostředí | Žádná přítomná složka | | |

Fyzikální vlastnosti DPD+ Látky:

| Látka | Tlak páry | Rozpustnost ve vodě | Pow | Molární hmotnost |
|-----------------------------------------------|-----------------|---------------------|-------|------------------|
| alkylsulfoetandikarboxylát y mastných kyselin | < 0.0000001 hPa | 8.17 g/l | 99.54 | |

Na níže uvedené webové stránce, prosím, vypočtete váš rizikový faktor, aby jste jako následný uživatel mohl posoudit, zda vaše pracovní podmínky a vámi přijatá opatření k řízení rizika zajišťují dostatečnou bezpečnost:

www.ecetoc.org/tra

Stručný název scénáře expozice

: **Univerzální čisticí prostředek. Manuální aplikace postřikem a otřením.**

Deskriptory použití

Oasis Pro Floor

- Hlavní skupiny uživatelů : Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- Oblasti koncového použití : **SU22:** Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- Kategorie procesu : **PROC10:** Aplikace válečkem nebo štětcem
PROC11: Neprůmyslové nástřikové techniky
PROC8a: Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/ vypouštění) z/ do nádob/ velkých kontejnerů v nesespecializovaných zařízeních
- Kategorie chemických výrobků : **PC35:** prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
- Kategorie uvolňování do životního prostředí : **ERC8a:** Velmi rozšířené používání výrobních pomocných látek v otevřených systémech ve vnitřních prostorech

Stručný název scénáře expozice : **Čisticí přípravek na podlahy. Semi-automatická aplikace.**

Deskriptory použití

- Hlavní skupiny uživatelů : Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- Oblasti koncového použití : **SU22:** Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- Kategorie procesu : **PROC10:** Aplikace válečkem nebo štětcem
PROC8a: Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/ vypouštění) z/ do nádob/ velkých kontejnerů v nesespecializovaných zařízeních
- Kategorie chemických výrobků : **PC35:** prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)
- Kategorie uvolňování do životního prostředí : **ERC8a:** Velmi rozšířené používání výrobních pomocných látek v otevřených systémech ve vnitřních prostorech

Stručný název scénáře expozice : **Čisticí přípravek na podlahy. Manuální aplikace.**

Deskriptory použití

- Hlavní skupiny uživatelů : Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- Oblasti koncového použití : **SU22:** Profesionální použití: veřejná sféra (administrativa, školství, zábavní průmysl, služby, řemeslníci)
- Kategorie procesu : **PROC10:** Aplikace válečkem nebo štětcem
PROC8a: Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/ vypouštění) z/ do nádob/ velkých kontejnerů v nesespecializovaných zařízeních

Oasis Pro Floor

Kategorie chemických výrobků : **PC35:** prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

Kategorie uvolňování do životního prostředí : **ERC8a:** Velmi rozšířené používání výrobních pomocných látek v otevřených systémech ve vnitřních prostorech