|  |
| --- |
| **ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku** |

**1.1. Identifikátor výrobku**

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikátor výrobku: | **DUZZIT BIODEGRADABLE MULTISURFACE WIPES** |
| Další názvy: | Nejsou uvedeny |
| Registrační číslo REACH: | Není aplikováno pro směs |
| UFI: | YFVX-K0RK-C00N-XUXA |

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

|  |  |
| --- | --- |
| Určená použití: | Čisticí prostředek – utěrky.  SU21 Spotřebitelské použití.  PC35 Prací a čisticí prostředky. |
| Nedoporučená použití: | Všechny způsoby použití, které nejsou výslovně uvedené na etiketě. |

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

|  |  |
| --- | --- |
| Dodavatel: | **NOVAK'S International s.r.o.** |
| Adresa: | Smetanova 1368, Otrokovice |
| Identifikační číslo: | 45478821 |
| Telefon: | +420 737 249 406  +420 577 106 089 |
| www: | www.novaks.cz |
| E-mail odborně způsobilé osobyodpovědné za vypracování bezp. listu: | [info@novaks.cz](mailto:info@novaks.cz) |

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Toxikologické informační středisko

Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2, CZ

**+420 224 919 293; 224 915 402 (nepřetržitá služba)**

|  |
| --- |
| **ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti** |

**2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

**Eye Irrit. 2; H319**

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

**Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

**2.2. Prvky označení**

Označení ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008

|  |  |
| --- | --- |
| Identifikátor výrobku: | DUZZIT BIODEGRADABLE MULTISURFACE WIPES |
| Nebezpečné látky: | - |
| Výstražný symbol nebezpečnosti: | exclam |
| Signální slovo: | Varování |
| Standardní věty o nebezpečnosti: | H319 Způsobuje vážné podráždění očí. |
| Pokyny pro bezpečné zacházení: | P101Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.  P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.  P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.  P501 Odstraňte obsah/obal do sběru komunálního odpadu. |
| Doplňující informace na štítku: | - |
| Doplňující informace na štítku podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech: | Obsahuje méně než 5 % neiontové povrchově aktivní látky, parfémy, methylisothiazolinone, benzisothiazolinone, limonene. |

**2.3. Další nebezpečnost**

Směs neobsahuje látky SVHC, PBT nebo vPvB v koncentraci ≥ 0,1 %.

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci ≥ 0,1 %.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 3: Složení/informace o složkách** |

**3.1. Látky**

Produkt je směsí více látek.

**3.2. Směsi**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Identifikátor výrobku | Koncentrace  (% hm.) | Indexové číslo  Číslo CAS  Číslo ES | Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 |
| 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol  (č. REACH 01-2120066005-66) | 1 – 5 % | -  100-79-8  202-888-7 | Eye Irrit. 2; H319 |
| D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides | 1 – 5 % | -  68515-73-1  500-220-1 | Eye Dam. 1; H318 |

|  |
| --- |
| **ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc** |

**4.1. Popis první pomoci**

|  |  |
| --- | --- |
| Všeobecné pokyny: | Při zdravotních potížích nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc. |
| Vdechnutí: | Odvést osobu na čerstvý vzduch a ponechat ji v poloze usnadňující dýchání. |
| Styk s kůží: | Pokožku omýt velkým množstvím vody. |
| Styk s okem: | Vyplachovat široce otevřené oči proudem tekoucí vlažné vody několik minut. Vyjmout kontaktní čočky při vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí vyhledat lékařskou pomoc/ošetření. |
| Požití: | Nepravděpodobné. Při náhodném olíznutí, polknutí vypláchnout ústa vodou a vypít větší množství vody. Při nevolnosti konzultovat s lékařem. |

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

|  |  |
| --- | --- |
| Stykem s očima: | Způsobuje podráždění očí. |

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Poznámky pro lékaře: léčit podle symptomů.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru** |

**5.1. Hasiva**

|  |  |
| --- | --- |
| Vhodná hasiva: | Tříštěný proud vody, suchý prášek, pěna, oxid uhličitý. |
| Nevhodná hasiva: | Nejsou známy. |

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

V případě požáru se mohou tvořit toxické dýmy.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

V případě požáru používat izolovaný dýchací přístroj (EN 137), kompletní ochranný oděv. Znečištěnou vodu použitou k hašení zachytávat odděleně. Nesmí být vypouštěna do kanalizace. Nepoškozené nádoby přemístit mimo nebezpečí, lze-li to provést bezpečně.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku** |

**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Vyvětrat oblast úniku. Zamezit kontaktu s kůží a očima. Ochranná opatření viz oddíly 7 a 8.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabránit úniku do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Rozsypaný produkt mechanicky sesbírat, případně zamést a znovu použít. Znečištěný produkt uložit do nádob pro sběr odpadu, těsně uzavřít a předat k odstranění. Místo úniku a použité nářadí opláchnout velkým množstvím vody.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Řiďte se rovněž ustanoveními oddílů 8 a 13 tohoto bezpečnostního listu.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 7: Zacházení a skladování** |

**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Zabránit fyzickému poškození obalů. Zajistit dostatečné větrání. Zamezit kontaktu s kůží a očima. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

Zamezení úniku do životního prostředí:

Poškozené obaly mechanicky sebrat a odstranit, pokud tak lze učinit bez rizika. Při úniku postupovat podle oddílu 6.

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

Skladovat v těsně uzavřených původních nádobách na chladném a dobře větraném místě odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Uchovávat mimo dosah dětí.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Specifické použití je uvedené v návodu na použití na štítku obalu výrobku nebo v dokumentaci k výrobku.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky** |

**8.1. Kontrolní parametry**

Kontrolní parametry látek v nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

Limitní expoziční hodnoty na pracovišti podle směrnice č. 2000/39/ES, ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů ve vyhlášce č. 432/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů – nejsou uvedeny

**Hodnoty DNEL a PNEC:**zatím nejsou k dispozici pro směs.

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol

Hodnoty DNEL: nejsou stanoveny

Hodnoty PNEC:

sladkovodní prostředí: 200 µg/l

mořská voda: 200 µg/l

mikroorganismy v čističkách odpadních vod: 10 mg/l

sladkovodní sedimenty: 1 183,16 µg/kg hmotnosti suchého sedimentu

mořské sedimenty: 118,3 µg/kg hmotnosti suchého sedimentu

půda (zemědělská): 2,5 mg/kg hmotnosti suché půdy

**8.2. Omezování expozice**

**8.2.1 Vhodné technické kontroly**

Zajistit dostatečné větrání.

**8.2.2 Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

Nařízení vlády ČR č. 390/2021 Sb. a nařízení (EU) č. 2016/425 – veškeré osobní ochranné prostředky musí být v souladu s těmito nařízeními.

Na pracovišti zajistit zařízení pro výplach očí (oční sprcha). Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Před přestávkou a na konci práce si umýt ruce. Zamezit kontaktu s očima a kůží.

|  |  |
| --- | --- |
| Ochrana očí a obličeje: | Doporučeno používat ochranné brýle (EN 166). |
| Ochrana kůže: | Ochrana rukou:  Ochranné rukavice odolné výrobku podle EN 374-1.  Doba průniku závisí kromě jiného na materiálu, jeho tloušťce a typu rukavic a měla by proto být vždy změřena. Ochranné rukavice by měli být vyměněny při prvních známkách opotřebení.  Jiná ochrana:  Běžný pracovní oděv. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt. |
| Ochrana dýchacích cest: | Nejsou požadovány při dostatečné větrání. |
| Tepelné nebezpečí: | Není. |

**8.2.3 Omezování expozice životního prostředí**

Viz zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší; viz zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, ve znění pozdějších předpisů.

Zabránit průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti** |

**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

|  |  |
| --- | --- |
| Skupenství | Pevné – netkaný ubrousek s kapalnou směsí |
| Barva | Bílá |
| Zápach | Parfémovaný |
| Bod tání/bod tuhnutí | Nestanoveno |
| Bod varu nebo počáteční bod varu  a rozmezí bodu varu | Nestanoveno |
| Hořlavost | Nestanoveno |
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti | Není výbušný |
| Bod vzplanutí | > 93 °C (kapalná směs) |
| Teplota samovznícení | Není samovznětlivý |
| Teplota rozkladu | Nestanoveno |
| pH |  |
| Kinematická viskozita | Nestanoveno |
| Rozpustnost | Ve vodě nerozpustný (rozpustná kapalná složka) |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) | Nestanoveno |
| Tlak páry | Nestanoveno |
| Hustota a/nebo relativní hustota | Nestanoveno |
| Relativní hustota páry | Nestanoveno |
| Charakteristiky částic | Nevztahuje se |

**9.2. Další informace**

|  |  |
| --- | --- |
| Data nejsou k dispozici |  |

|  |
| --- |
| **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita** |

**10.1. Reaktivita**

Nejsou známa žádná zvláštní rizika reakce s jinými látkami.

**10.2. Chemická stabilita**

Za doporučených podmínek skladování a zacházení je stabilní.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Nebezpečné reakce nejsou známy.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Nejsou známy.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Nejsou známy.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu. V případě požáru se mohou tvořit dráždivé dýmy.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 11: Toxikologické informace** |

**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol**

|  |  |
| --- | --- |
| - LD50, orální, potkan (mg.kg-1): | 7 000 |

**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

|  |  |
| --- | --- |
| - LD50, orální, potkan (mg.kg-1): | > 2 000 |
| - LD50, dermální, potkan (mg.kg-1): | > 2 000 |

Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**11.2. Informace o další nebezpečnosti**

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci ≥ 0,1 %.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 12: Ekologické informace** |

Pro směs nebyly toxikologické údaje experimentálně stanoveny.

Údaje o možném účinku směsi vycházejí ze znalosti účinků jednotlivých složek.

**12.1. Toxicita**

Produkt není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.

**2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol**

|  |  |
| --- | --- |
| - LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): | 16,7 *Pimephales promelas* |
| - EC50, 24 hod., korýši (mg.l-1): | > 1 000 *Daphnia magna* |
| - EC50, 72 hod., řasy (mg.l-1): | > 92 *Pseudokirchneriella subcapitata* |

**D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides**

|  |  |
| --- | --- |
| - LC50, 96 hod., ryby (mg.l-1): | 101 *Brachydanio rerio* |
| - EC50, 48 hod., korýši (mg.l-1): | > 100 *Daphnia magna* |
| - EC50, 72 hod., řasy (mg.l-1): | 21 *Scenedesmus subspicatus* |

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Povrchově aktivní látky obsažené v produktu jsou v souladu s kritérii rozložitelnosti podle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech. Veškeré pomocné údaje jsou k dispozici odpovědným orgánům členských států a budou poskytnuty na vyžádání příslušných orgánů.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Žádná relevantní informace není k dispozici.

**12.4. Mobilita v půdě**

Žádná relevantní informace není k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Směs neobsahuje látky považované za PBT/vPvB podle REACH, příloha XIII v koncentraci ≥ 0,1 %.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 v koncentraci ≥ 0,1 %.

**12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Dodržovat zásady správné průmyslové hygieny, aby nedošlo k úniku produktu do životního prostředí.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování** |

**13.1. Metody nakládání s odpady**

Vhodný způsob odstraňování odpadů – právnické osoby a fyzické osoby oprávněné k podnikání

Malá množství se smí společně odstraňovat s komunálními odpady. Nesypat do kanalizace. Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložit do označených nádob pro sběr odpadu a označený odpad vč. identifikačního listu odpadu předat k likvidaci oprávněné osobě k odstraňování odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

Vhodné odstraňování výrobku nebo obalu: recyklovat, pokud je to možné, nebo spalovat ve schváleném zařízení. Spalování nebo skládkování zvážit jen v případě, že není možná recyklace. Znečištěné obaly musí být před recyklací vyčištěny.

Katalogová čísla druhů odpadů zařazuje původce odpadu na základě použití výrobku.

Produkt po použití: 20 03 01 Směsný komunální odpad

Prázdné obaly: podskupina 15 01 xx

Vhodný způsob odstraňování odpadů – spotřebitel

Nepoužitý výrobek nebo prázdný obal odložit na místo určené obcí k ukládání odpadu do nádob pro sběr komunálního odpadu.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Jestliže se tento výrobek a jeho obal stanou odpadem, musí konečný uživatel přidělit odpovídající kód odpadu podle vyhlášky č. 8/2021 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech, ve znění pozdějších předpisů.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 14: Informace pro přepravu** |

Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí (ADR, RID, ADN, ICAO/IATA, IMDG).

|  |  |
| --- | --- |
| **14.1. UN číslo nebo ID číslo** | Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí |
| **14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** | Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí |
| **14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** | Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí |
| **14.4. Obalová skupina** | Nepodléhá předpisům pro přepravu nebezpečných věcí |
| **14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí** | Ne |
| **14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** | Není známo |
| **14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** | Není známo |

|  |
| --- |
| **ODDÍL 15: Informace o předpisech** |

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

Omezení týkající se směsi nebo látek obsažených podle přílohy XVII nařízení REACH: bod 3.

Kandidátská listina (seznam SVHC látek) – článek 59 nařízení REACH: žádné.

Látky podléhající povolení (příloha XIV nařízení REACH): žádné.

SEVESO (prevence závažných havárií): žádné.

Látky poškozující ozonovou vrstvu (nařízení (ES) č. 1005/2009): žádné.

Látky podléhající vykazování vývozu a dovozu podle nařízení (ES) č. 649/2012: žádné.

Perzistentní organické znečišťující látky (nařízení (EU) č. 2019/1021): žádné

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP), v platném znění

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, ve znění pozdějších předpisů, včetně prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

|  |
| --- |
| **ODDÍL 16: Další informace** |

Změny bezpečnostního listu

Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 24. 11. 2022 / 1.0

Historie revizí:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Verze | Datum | Změny |
| 1.0 | 8. 5. 2023 | První vydání podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 |

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům

CAS Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látek - více na www.cas.org)

ES číselný identifikátor chemických látek pro seznamy EINECS, ELINCS a NLP

PBT látky perzistentní, bioakumulativní a toxické

vPvB látky vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace chemické látky v pracovním prostředí, dlouhodobý (8 hod)

PEL přípustný expoziční limit chemické látky v pracovním prostředí

LD50 hodnota označuje dávku, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

LC50 hodnota označuje koncentraci, která způsobí smrt 50 % zvířat po jejím podání

EC50 koncentrace látky, při které dochází u 50 % zvířat k účinnému působení na organismus

SVHC Substances of Very High Concern - látky vzbuzující mimořádné obavy

DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

Eye Dam. 1 Vážné poškození očí, kategorie 1

Eye Irrit. 2 Podráždění očí, kategorie 2

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a aktuálních právních předpisů.

Bezpečnostní list byl zpracován podle originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.

Metody hodnocení použité při klasifikaci směsi

• Metoda výpočtu

Klasifikace směsi byla posouzena výrobcem a použita dodavatelem na základě článku 4, odstavce 5 nařízení (ES) č. 1907/2006 (použití klasifikace odvozené účastníkem dodavatelského řetězce).

Seznam standardních vět o nebezpečnosti a pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

P101Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P103 Před použitím si přečtěte údaje na štítku.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337 + P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal do sběru komunálního odpadu.

Pokyny pro školení

Bezpečnost práce na pracovišti určuje Zákoník práce zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Pracovníci, kteří přicházejí do styku s nebezpečnými látkami, musí být v potřebném rozsahu seznámeni s účinky těchto látek, se způsoby, jak s nimi zacházet, s ochrannými opatřeními, se zásadami první pomoci, s potřebnými postupy pro likvidaci havárií, s přepravou.

Každý zaměstnavatel musí podle článku 35 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 umožnit přístup k informacím z bezpečnostního listu všem zaměstnancům, kteří tento produkt používají nebo jsou během své činnosti vystaveni jeho účinkům, a rovněž zástupcům těchto pracovníků.

Další informace

Další informace poskytne: viz oddíl 1.3.

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s aktuálně platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti produktu pro konkrétní aplikaci.