|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku | | |
| **1.1** | **Identifikátor výrobku** | |
| Název: | | POWER TRIM JET - OKNA, ZRCADLA |
| Další názvy výrobku: | | Není |
| Identifikační číslo: | | Nepřiděleno |
| Registrační číslo: | | Nepřiděleno |
| **1.2** | Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití | |
| Určená použití: | | Čištění skleněných ploch |
| Nedoporučená použití: | | Jiné, než uvedené výše |
| **1.3** | **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu** | |
| Výrobce: | | CHOPA spol. s r.o. |
| Úplná adresa dodavatele: | | Starý Vestec č. p. 224, 289 16 Přerov nad Labem |
| IČO: | | 46350659 |
| Odborně způsobilá osoba: | | Jan Panec |
| Telefonní číslo; fax: | | +420 325 565 050; +420 325 565 051 |
| Adresa elektronické pošty: | | [chopa@chopa.cz](mailto:chopa@chopa.cz), [www.chopa.cz](http://www.chopa.cz/) |
| **1.4** | **Telefonní číslo pro naléhavé situace** | |
| Toxikologické informační středisko**,** Na Bojišti 1, Praha  (nepřetržitě): + 420 224 919 293, + 420 224 915 402  Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti** | | | |
| Celková klasifikace: | | | |
| Výrobek není klasifikovaný jako nebezpečný podle nařízení (ES) 1272/2008 (v platném znění). | | | |
| **2.1** | **Klasifikace látky nebo směsi** | | |
| Klasifikace (1272/2008): | | **Klasifikace**  neklasifikováno | **H-věty**  nepřiděleny |
| **Nejzávažnější nepříznivé fyzikální účinky a účinky na lidské zdraví a životní prostředí (v souladu s oddíly 9 až 12 tohoto bezpečnostního listu)** | | | |
| Směs není klasifikována jako nebezpečná pro zdraví ani pro životní prostředí. | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2.2** | **Prvky označení** | | | | |
| Výstražný symbol nebezpečnosti dle Nařízení ES č. 1272/2008: | | Nepřiřazen |  |  |  |
| Signální slovo: | | Nepřiřazeno | | | |
| Standardní věty o nebezpečnosti: | | Nepřiřazeny | | | |
| Pokyny pro bezpečné zacházení: | | Nepřiřazeny | | | |
| **Doplňující informace na štítku** | | | | | |
| Požadavky nařízení 648/2004/EC o detergentech: | | | | | |
| Adresa a telefonní číslo k získání datového listu:  CHOPA spol. s r.o., Starý Vestec č. p. 224, 289 16 Přerov nad Labem  Výrobek obsahuje (ingredients):  < 5 % aniontové povrchově aktivní látky, Ethanol. Parfum: (D-Limonene, Citral). Barvivo (colorant): Brilantní modř FCF (CI 42090) | | | | | |
| **2.3** | **Další nebezpečnost** | | | | |
| Látka není k datu vydání bezpečnostního listu klasifikována jako PBT nebo vPvB a není k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedena v příloze XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH. | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 3: Složení/informace o složkách** | |
| **3.2** | **Směsi** |
| Výrobek neobsahuje žádné nebezpečné suroviny v nadlimitním množství. | |
| **Další informace o složkách**  Směs může obsahovat složky, které nejsou klasifikovány jako nebezpečné nebo u nich není dosaženo minimální koncentrace nebezpečných látek ve směsi dle Nařízení ES 1272/2008 a proto zde nejsou uvedeny. | |
| Úplné znění H vět je uvedeno v oddíle 16 tohoto bezpečnostního listu. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc** | | |
| **4.1** | **Popis první pomoci** | |
| Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou a dbejte o průchodnost dýchacích cest. | | |
| Při vdechnutí: | | Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Zabraňte prochladnutí. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc. |
| Při styku s kůží: | | Odstranit kontaminovaný oděv, zasaženou pokožku omývat proudem čisté vody. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékařskou pomoc. |
| Při styku s okem: | | Pečlivě vyplachujte postižené oko velkým množstvím vody směrem od vnitřního koutku k vnějšímu, a to i pod víčky. Při přetrvávajících obtížích přivolejte lékařskou pomoc. |
| Při požití: | | Důkladně vypláchněte ústa velkým množstvím vody. Zajistěte lékařské ošetření. |
| **4.2** | **Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** | |
| Nejsou známy nepříznivé účinky na lidské zdraví ani na životní prostředí. | | |
| **4.3** | **Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** | |
| V případě, že příznaky jakéhokoliv zasažení (např.: podráždění) vyvolaného kontaktem s tímto výrobkem po poskytnutí první pomoci neodezní, vyhledejte lékařskou pomoc a předložte tento bezpečnostní list.  Na pracovišti je vhodné mít k dispozici tekoucí pitnou vodu nebo oční sprchu k poskytnutí první pomoci při zasažení oka, resp. tekoucí pitnou vodu k poskytnutí první pomoci při zasažení pokožky. | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru** | | |
| **5.1** | **Hasiva** | |
| Vhodná hasiva: | | Hasicí pěna, hasicí prášek, oxid uhličitý, vodní mlha. Hasivo přizpůsobit okolí. |
| Nevhodná hasiva: | | Plný vodní proud |
| **5.2** | **Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** | |
| Nepředpokládá se. Uzavřené obaly s výrobkem mohou v důsledku přehřátí v průběhu požáru explodovat. Odpadní voda z hašení může obsahovat látky znečišťující vodu. | | |
| **5.3** | **Pokyny pro hasiče** | |
| Nevstupovat do prostoru požáru bez odpovídajícího ochranného oblečení a nezávislého dýchacího přístroje. Uzavřete ohrožený prostor a zabraňte vstupu nepovolaným osobám. Hasit požár je potřeba z vyvýšeného místa nebo po směru větru. Mohou se uvolňovat oxidy uhlíku a dusíku. | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku** | |
| **6.1** | **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** |
| **6.1.1** | **Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze** |
| Zabraňte přímému kontaktu s produktem. V uzavřených místnostech zajistěte přívod čerstvého vzduchu. Používejte přidělené OOPP, jak je popsáno v bodě 8 tohoto bezpečnostního listu. Nekuřte, nepoužívejte otevřený oheň nebo jiné zdroje zapálení. Dodržujte běžné pracovní a hygienické předpisy. | |
| **6.1.2** | **Pro pracovníky zasahující v případě nouze** |
| Materiály pro osobní ochranné oděvy: nestanoveno | |
| **6.2** | **Opatření na ochranu životního prostředí** |
| Zabránit dalšímu úniku do životního prostředí. Zamezte vniknutí do kanalizace, povrchových a podzemních vod, do půdy. Při rozsáhlejším úniku do životního prostředí postupovat dle místních předpisů (havarijní plán, zákon o vodách) a kontaktovat příslušné odbory místních úřadů, odbor ŽP nebo inspektorát ČIŽP. | |
| **6.3** | **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění** |
| **6.3.1** | **Pokyny pro omezení úniku rozlité látky nebo směsi** |
| Vybavte se vhodnými osobními ochrannými prostředky. Zajistěte zakrytí kanalizačních vpustí kanalizačními ucpávkami. Zabraňte dalšímu rozšíření do okolního prostředí ohraničením uniklé kapaliny vhodným inertním sorpčním materiálem (např.: písek, zemina, chemizorb, vapex aj.). | |
| **6.3.2** | **Pokyny pro odstranění rozlité látky nebo směsi** |
| Zlikvidujte jako nebezpečný odpad. Z kontaminované plochy absorbujte uniklou látku pomocí vhodného sorbentu (např.: písek, zemina, chemizorb, vapex aj.). Sorbent nechte chvíli působit a následně smeťte. Použitý (znečištěný) sorbent uložte do vhodné nádoby na nebezpečný odpad a zlikvidujte v souladu s platnými právními předpisy. | |
| **6.3.3** | **Další informace týkající se rozlití a úniku, včetně pokynů týkajících se nevhodných metod omezení úniku nebo čištění** |
| Nejsou | |
| **6.4** | **Odkaz na jiné oddíly** |
| Nebezpečné zplodiny hoření viz oddíl 5. Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8. Neslučitelné materiály viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 7: Zacházení a skladování** | |
| **7.1** | **Opatření pro bezpečné zacházení** |
| **7.1.1** | **Konkrétní doporučení** |
| Používejte osobní ochranné pomůcky (viz bod 8). Zajistěte dobré větrání pracoviště. Zamezte styku s kůží a očima. Skladujte a manipulujte ve shodě se všemi běžnými nařízeními a standardy platnými pro práci s chemickými látkami. Na pracovišti smějí být připraveny jen látky, které jsou potřebné pro práci. Pracoviště udržujte v čistotě. | |
| **7.1.2** | **Pokyny týkající se obecné hygieny při práci** |
| Při práci není dovoleno jíst, pít a kouřit. Po použití si umyjte ruce. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Pracoviště musí být udržované v čistotě a únikové východy musí být průchodné. | |
| **7.2** | **Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí, včetně neslučitelných látek a směsí** |
| Skladujte na čistém, suchém, dobře větraném místě v originálních obalech. Zákaz kouření a manipulace v dosahu zážehových zdrojů. Neskladujte společně s oxidujícími látkami, kyselinami a zásadami. Nepřelévejte do náhradních obalů snadno zaměnitelných s potravinami. Skladujte na k tomu určeném místě. Chraňte před přímým slunečním zářením, vysokými teplotami a nadměrné vlhkosti. | |
| **7.3** | **Specifické konečné/specifická konečná použití** |
| Výrobek nepoužívejte k jiným než určeným účelům uvedených v oddíle 1 tohoto bezpečnostního listu.  Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy. | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky** | | | | | | | | |
| **8.1** | **Kontrolní parametry** | | | | | | | |
| Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.: | | | | | | | | |
| Název látky (složky): | | | CAS | | PEL mg/m3 | NPK-P mg/m3 | | Poznámka |
| - | | | - | | - | - | | - |
|  | | | | | | | | |
| Limitní hodnoty ukazatelů biologických testů (vyhláška č. 432/2003 Sb.): | | | | | | | | |
| Název látky (složky) | | | | | DNEL | | PNEC | |
| - | | | | | - | | - | |
|  | | | | | | | | |
| **8.2** | | Omezování expozice | | | | | | |
| **8.2.1** | | Vhodné technické kontroly | | | | | | |
| Dodržujte pracovní postupy zahrnující opatření pro bezpečnou manipulaci, skladování a dopravu nebezpečných chemických a směsí. Udržujte z dosahu hořlavých látek nebo látek chemicky nestálých. Zajistěte dobré větrání pracoviště. V případě nedostatečného větrání použijte místní odsávání. | | | | | | | | |
| ***Omezování expozice pracovníků*** | | | | | | | | |
| Ochrana dýchacích cest: | | | | Nepředpokládá se nutnost použití. | | | | |
| Ochrana očí: | | | | Použít těsně přiléhající ochranné brýle dle ČSN EN 168. | | | | |
| Ochrana rukou: | | | | Použít vhodné ochranné rukavice. Při výběru rukavic pro konkrétní aplikaci by se mělo přihlížet ke všem souvisejícím faktorům; mezi jinými i k jiným chemikáliím, se kterými lze přijít do styku, fyzikálním požadavkům (ochrana proti proříznutí a propíchnutí, zručnost, tepelná ochrana), možným tělesným reakcím na materiál rukavic a pokynům a specifikacím dodavatele rukavic. Při opakovaném použití rukavic před svléknutím očistěte a na dobře větraném místě uschovejte. | | | | |
| Ochrana kůže: | | | | Ochranný pracovní oděv, kontaminovaný oděv ihned odložte. | | | | |
| ***Omezování expozice životního prostředí*** | | | | | | | | |
| Dodržujte podmínky manipulace a skladování, zejména zajistěte prostory proti únikům do vodních toků, půdy a kanalizace. | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti** | | | |
| **9.1** | **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech** | | |
| Skupenství: | | Kapalina | |
| Vzhled (barva): | | průzračná modrá kapalina | |
| Zápach: | | Parfemováno (citron) | |
| Prahová hodnota zápachu: | | Nestanovena | |
| pH (při 20°C): | | Nestanoveno | |
| Bod tání / bod tuhnutí (°C): | | Nestanoveno | |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): | | Nestanoven | |
| Bod vzplanutí (°C): | | Nestanoven | |
| Rychlost odpařování: | | Nestanovena | |
| Hořlavost (pevné látky, plyny): | | Nestanovena | |
| Mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti: | |  | |
| horní mez (% obj.): | | Nestanovena | |
| dolní mez (% obj.): | | Nestanovena | |
| Tlak páry: | | Nestanoven | |
| Hustota páry: | | Nestanovena | |
| Relativní hustota (při 20°C): | | Nestanovena | |
| Rozpustnost: | | Nestanovena | |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: | | Nestanoven | |
| Teplota samovznícení: | | Nestanovena | |
| Teplota rozkladu: | | Nestanovena | |
| Viskozita (při 40°C): | | Nestanovena | |
| Výbušné vlastnosti: | | Nestanoveny | |
| Oxidační vlastnosti: | | Nestanoveny | |
| **9.2** | **Další informace** | | |
| Nestanoveny | | |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita** | |
| **10.1** | **Reaktivita** |
| Za běžných podmínek nejsou známa žádná zvláštní rizika reakce s jinými látkami. | |
| **10.2** | **Chemická stabilita** |
| Při dodržování stanovených předpisů a pokynů pro skladování a používání je přípravek stabilní. Zabránit nadměrnému zahřátí různými zdroji tepla, nevhodné podmínky skladování (bod 10.4 a 10.5). | |
| **10.3** | **Možnost nebezpečných reakcí** |
| Za normálních podmínek skladování a používání nedochází k nebezpečným reakcím. | |
| **10.4** | **Podmínky, kterým je třeba zabránit** |
| Vysoké teploty, dlouhodobé sluneční záření. S přípravkem nemanipulovat v blízkosti tepelného spotřebiče, otevřeného ohně a jisker. | |
| **10.5** | **Neslučitelné materiály** |
| Skladujte z dosahu: hořlavých materiálů, silných oxidačních činidel, peroxidů, kyselin, zásad, potravin, nápojů a krmiv. | |
| **10.6** | **Nebezpečné produkty rozkladu** |
| Viz oddíl 5 tohoto bezpečnostního listu. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 11: Toxikologické informace** | |
| **11.1** | Informace o toxikologických účincích |
| a) Akutní toxicita | |
| Látka není klasifikována jako akutně toxická. | |
| ***b) Žíravost/dráždivost pro kůži*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***c) Vážné poškození očí/podráždění očí*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***d) Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***e) Mutagenita v zárodečných buňkách*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***f) Karcinogenita*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***g) Toxicita pro reprodukci*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***h) Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***i) Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***j) Nebezpečnost při vdechnutí*** | |
| Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. | |
| ***Další údaje*** | |
| Nejsou | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 12: Ekologické informace** | |
| **12.1** | **Toxicita** |
| ***Ryby*** | |
| Informace není k dispozici. | |
| ***Korýši*** | |
| Informace není k dispozici. | |
| ***Řasy*** | |
| Informace není k dispozici. | |
| ***Jiné vodní rostliny*** | |
| Informace není k dispozici. | |
| ***Půdní mikroorganismy a makroorganismy*** | |
| Informace není k dispozici. | |
| ***Další organismy důležité pro životní prostředí (ptáci, včely, rostliny)*** | |
| Informace není k dispozici. | |
| **12.2** | **Perzistence a rozložitelnost** |
| Informace není k dispozici.  Konečná biologická rozložitelnost povrchově aktivních látek /PAL/, obsažených v přípravku, splňují (podle údajů dodaných výrobci těchto PAL) požadavky stanovené Nařízením (ES) č. 648/2004, v platném znění. | |
| **12.3** | **Bioakumulační potenciál** |
| Informace není k dispozici. | |
| **12.4** | **Mobilita v půdě** |
| Informace není k dispozici. | |
| **12.5** | **Výsledky posouzení PBT a vPvB** |
| Látka nesplňuje kritéria pro zařazení mezi látky PBT nebo vPvB. | |
| **12.6** | **Jiné nepříznivé účinky** |
| Informace není k dispozici. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování** | |
| **13.1** | Metody nakládání s odpady |
| **a)** | Specifikace obalů a metody pro nakládání s odpady, včetně vhodných metod nakládání s odpady (např. spalování, recyklace, skládkování) |
| Látku i její zbytky je nutné odkládat na místa vhodná a určená jako shromaždiště odpadu. Odpad předávat pouze oprávněné osobě k převzetí tohoto odpadu. Znečištěné obaly důkladně vymýt a předat k recyklaci nebo oprávněné osobě k likvidaci. Odpad likvidovat v souladu s platnými právními předpisy. | |
| **b)** | Specifikace fyzikálních/chemických vlastností, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady |
| Směs je neomezeně mísitelná s vodou. | |
| **c)** | Zamezení odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace |
| Je nutné zamezit úniku směsi do kanalizace. | |
| **d)** | Zvláštní bezpečnostní opatření pro každý doporučený způsob nakládání s odpady |
| Používejte přidělené OOPP a dodržujte pokyny pro manipulaci a skladování. | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ODDÍL 14: Informace pro přepravu** | | | | | | | |
| **14.1** | UN číslo | | | | | | |
| Není věcí ADR | | | | | | | |
| **14.2** | **Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu** | | | | | | |
| *Pozemní přeprava* *ADR* | | | | --- | | | |
| *Železniční přeprava* *RID* | | | | --- | | | |
| *Námořní přeprava ADN/IMDG:* | | | | --- | | | |
| **14.3** | **Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** | | | | | | |
| *Pozemní přeprava* *ADR* | | *Železniční přeprava* *RID* | | | *Námořní přeprava ADN/IMDG:* | | *Letecká přeprava*  *ICAO/IATA:* |
| --- | | --- | | | --- | | --- |
| Klasifikace | | | | | | | |
| *Pozemní přeprava* *ADR* | | | *Železniční přeprava* *RID* | | |  | |
| --- | | | --- | | |
| **14.4** | **Obalová skupina** | | | | | | |
| *Pozemní přeprava* *ADR* | | *Železniční přeprava* *RID* | | | *Námořní přeprava IMDG:* | | *Letecká přeprava ICAO/IATA:* |
| --- | | --- | | | --- | | --- |
| **Výstražná tabule (Kemler)** | | | | | | | |
| *Pozemní přeprava* *ADR* | | |  | | | | |
| --- | | |
| Bezpečnostní značka | | | | | | | |
| *Pozemní přeprava* *ADR* | | *Železniční přeprava* *RID* | | | *Námořní přeprava IMDG:* | | *Letecká přeprava ICAO/IATA:* |
| --- | | --- | | | --- | | --- |
| Poznámka | | | | | | | |
| *Pozemní přeprava* *ADR* | | *Železniční přeprava* *RID* | | | *Námořní přeprava IMDG:* | | *Letecká přeprava ICAO/IATA:* |
| *---* | | *---* | | | *---* | | *---* |
| **14.5** | Nebezpečnost pro životní prostředí | | | | | | |
| Není nebezpečnou látkou pro životní prostředí při přepravě. | | | | | | | |
| **14.6** | **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** | | | | | | |
| Viz oddíl 8 | | | | | | | |
| **14.7** | **Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC** | | | | | | |
| Neaplikovatelné | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 15: Informace o předpisech** | |
| **15.1** | **Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi** |
| Zákon č. 267/2015 Sb., kterým se mění zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony  Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci  Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší ve znění pozdějších předpisů  Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů v platném znění  Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) ve znění pozdějších předpisů  Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) ve znění pozdějších předpisů  Nařízení Komise (EU) č. 830/2015 | |
| **Látky vzbuzující mimořádné obavy podléhajících povolení dle přílohy XIV Nařízení ES č. 1907/2006:** | |
| Žádné | |
| **Látky omezené dle přílohy XVII Nařízení ES č. 1907/2006:** | |
| Žádné | |
| **15.2** | **Posouzení chemické bezpečnosti** |
| Nebylo provedeno. | |

|  |  |
| --- | --- |
| **ODDÍL 16: Další informace** | |
| **a) Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize** | |
| Uvedení bezpečnostního listu do souladu s Nařízením Komise 830/2015. | |
| **b) Klíč nebo legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům** | |
| 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) |
| PEL | Přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin) |
| NPK-P | Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit |
| CLP | Nařízení ES 1272/2008 |
| REACH | Nařízení ES 1907/2006 |
| PBT | Látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň |
| vPvB | Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se |
| **e) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení** | |
| Neuvedeny | |
| **f) Pokyny týkající se veškerých školení určených pro pracovníky zajišťující ochranu lidského zdraví a životního prostředí** | |
| Všeobecná školení pro bezpečnou práci s chemickými látkami a směsmi. | |
| **Další informace** | |
| Obal nemusí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé ani uzávěrem odolným proti otevření dětmi. | |