

| | |
|---|--|
| BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 IWE Therm | Datum vydání: 07.04. 2013 Datum revize: 02.04. 2017 Verze č. 1.04 |
| Strana 1 / 6 | |

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

| | |
|------------|--|
| 1.1 | Identifikátor výrobku |
| | Název: IWE Therm |
| | Identifikační číslo: neuvedeno, směs |
| | Registrační číslo: neuvedeno, směs |
| 1.2 | Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití |
| | Určené použití: ochranná pasta proti poškození při svářečských pracích. Nedoporučená použití: používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům. |
| 1.3 | Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu |
| | Dodavatel: DP Parts s.r.o. |
| | Místo podnikání nebo sídlo: Čsl. partyzánů 355, 40711 Děčín |
| | Telefon: +420 792 215 435 |
| | Email: info@dpparts.cz |
| | Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: 606638325, email: info@envigroup.cz |
| 1.4 | Telefonní číslo pro naléhavé situace |
| | Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat |

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

| | |
|------------|---|
| 2.1 | Klasifikace látky nebo směsi |
| | Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP: Směs není klasifikována jako nebezpečná |
| | Nebezpečné účinky na zdraví: Nejsou klasifikovány |
| | Nebezpečné účinky na životní prostředí: Nejsou klasifikovány |
| | Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky: Nejsou klasifikovány |
| 2.2 | Prvky označení |
| | Výstražný symbol nebezpečnosti: nevztahuje se |
| | Signální slovo: nevztahuje se |
| | Standardní věty o nebezpečnosti: nevztahuje se |
| | Pokyny pro bezpečné zacházení: nevztahuje se |
| 2.3 | Další nebezpečnost: Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB. |

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

| | | | |
|-------------------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------------|
| 3.1 | Látky Nevztahuje se | | |
| 3.2 | Směsi | | |
| Identifikátor složky | CAS číslo Einecs Indexové číslo | Koncentrace (% hm.) | Klasifikace dle 1272/2008 |
| Silicon dioxide (Oxid křemičitý) | 112926-00-8 601-214-2 - | - | Není klasifikován |
| Water (voda) | 7732-18-5 231-791-2 - | - | Není klasifikován |

| | | |
|--------------|---|---|
| Strana 2 / 6 | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 IWE Therm | Datum vydání: 07.04.2013 Datum revize: 02.04.2017 Verze č. 1.04 |
|--------------|---|---|

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

| | |
|--|--|
| 4.1 | Popis první pomoci |
| Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Při bezvědomí nepodávat nic ústy. | |
| Při nadýchání: | Vyveďte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře. |
| Při styku s kůží: | Odstranit kontaminovaný oděv, důkladně omýt potřísněnou kůži vodou. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře. |
| Při zasažení očí: | Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte pomoc odborného lékaře. |
| Při požití: | Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě volejte lékaře. |
| 4.2 | Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky |
| Informace není k dispozici | |
| 4.3 | Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření |
| Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická. | |

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

| | |
|---|---|
| 5.1 | Hasiva |
| Vhodná hasiva: | CO ₂ , hasicí prášek, hasicí pěna, vodní mlha |
| Nevhodná hasiva: | Plný proud vody |
| 5.2 | Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi |
| Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny. | |
| 5.3 | Pokyny pro hasiče |
| Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromážďujte odděleně. Voda nesmí být vpuštěna do kanalizace. | |

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

| | |
|--|--|
| 6.1 | Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy |
| Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Zamezte styku s kůží a očima. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky. Používat osobní ochranné pomůcky. | |
| 6.2 | Opatření na ochranu životního prostředí |
| Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí většího množství přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány. | |
| 6.3 | Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění |
| Kapalným materiálem seberte pomocí vhodného sorbentu (písek, křemelina, univerzální pojivo). Sypký či pevný materiál odstraňte mechanicky. Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech. | |
| 6.4 | Odkaz na jiné oddíly |
| Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13. | |

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

| | |
|---|---|
| 7.1 | Opatření pro bezpečné zacházení |
| Zabezpečit dobré větrání na pracovišti. Nevdechovat prach/mlhu/páry/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. Po použití si umyjte ruce. Osobní ochranné prostředky viz odd. 8. Během používání produktu nepijte, nejezte, nekuřte. | |
| 7.2 | Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí |
| Skladovat v uzavřených nádobách na dobře větraném místě. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Chránit před přímým slunečním svitem. | |
| 7.3 | Specifické konečné/specifická konečná použití |
| Informace není k dispozici. | |

| | |
|---|--|
| BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 IWE Therm | Datum vydání: 07.04. 2013 Datum revize: 02.04. 2017 Verze č. 1.04 |
| Strana 3 / 6 | |

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|--|--------------|-------------------------|----------------|---|---------------|----------------------|
| 8.1 | Kontrolní parametry Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění: nejsou stanoveny | | | | | | | | |
| 8.2 | Omezování expozice Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků. Omezování expozice pracovníků <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Ochrana dýchacích cest:</td> <td>Při běžném použití není speciální ochrana nutná. V případě potřeby použijte masku s filtrem.</td> </tr> <tr> <td>Ochrana očí:</td> <td>Uzavřené ochranné brýle</td> </tr> <tr> <td>Ochrana rukou:</td> <td>Ochranné rukavice, materiál nitrilkaučuk (EN 374)</td> </tr> <tr> <td>Ochrana kůže:</td> <td>Vhodný ochranný oděv</td> </tr> </table> Omezování expozice životního prostředí Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace. | Ochrana dýchacích cest: | Při běžném použití není speciální ochrana nutná. V případě potřeby použijte masku s filtrem. | Ochrana očí: | Uzavřené ochranné brýle | Ochrana rukou: | Ochranné rukavice, materiál nitrilkaučuk (EN 374) | Ochrana kůže: | Vhodný ochranný oděv |
| Ochrana dýchacích cest: | Při běžném použití není speciální ochrana nutná. V případě potřeby použijte masku s filtrem. | | | | | | | | |
| Ochrana očí: | Uzavřené ochranné brýle | | | | | | | | |
| Ochrana rukou: | Ochranné rukavice, materiál nitrilkaučuk (EN 374) | | | | | | | | |
| Ochrana kůže: | Vhodný ochranný oděv | | | | | | | | |

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|-------------|-------|--------|--------|---------|-----------|--------------------------|----------|-----|-----|------------------------------|----------|--|----------|---------------------|--------|---------------------|----------|------------|-----------------|--|----------|---------------------|----------|-----------|----------|--------------|----------|---------|-----------------------|---------------------|-----------|---|----------|-----------------------|----------|-------------------|----------|-----------------------|--------------|---------------------|----------|----------------------|----------|
| 9.1 | Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td>Skupenství:</td><td>Pasta</td></tr> <tr><td>Barva:</td><td>Růžová</td></tr> <tr><td>Zápach:</td><td>Neutrální</td></tr> <tr><td>Prahová hodnota zápachu:</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>pH:</td><td>8-9</td></tr> <tr><td>Bod tání / bod tuhnutí (°C):</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Bod vzplanutí (°C):</td><td>>250°C</td></tr> <tr><td>Rychlost odpařování</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Hořlavost:</td><td>Nelze aplikovat</td></tr> <tr><td rowspan="2">Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>dolní mez (% obj.):</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Tlak páry</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Hustota páry</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Hustota</td><td>1,1 g/cm³</td></tr> <tr><td>Rozpustnost ve vodě</td><td>Mísitelný</td></tr> <tr><td>Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Teplota samovznícení:</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Teplota rozkladu:</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Viskozita, dynamicky:</td><td>>2 mio mPa·s</td></tr> <tr><td>Výbušné vlastnosti:</td><td>Neurčeno</td></tr> <tr><td>Oxidační vlastnosti:</td><td>Neurčeno</td></tr> </table> | Skupenství: | Pasta | Barva: | Růžová | Zápach: | Neutrální | Prahová hodnota zápachu: | Neurčeno | pH: | 8-9 | Bod tání / bod tuhnutí (°C): | Neurčeno | Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): | Neurčeno | Bod vzplanutí (°C): | >250°C | Rychlost odpařování | Neurčeno | Hořlavost: | Nelze aplikovat | Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.): | Neurčeno | dolní mez (% obj.): | Neurčeno | Tlak páry | Neurčeno | Hustota páry | Neurčeno | Hustota | 1,1 g/cm ³ | Rozpustnost ve vodě | Mísitelný | Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: | Neurčeno | Teplota samovznícení: | Neurčeno | Teplota rozkladu: | Neurčeno | Viskozita, dynamicky: | >2 mio mPa·s | Výbušné vlastnosti: | Neurčeno | Oxidační vlastnosti: | Neurčeno |
| Skupenství: | Pasta | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Barva: | Růžová | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zápach: | Neutrální | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prahová hodnota zápachu: | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH: | 8-9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bod tání / bod tuhnutí (°C): | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C): | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bod vzplanutí (°C): | >250°C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rychlost odpařování | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hořlavost: | Nelze aplikovat | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.): | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | dolní mez (% obj.): | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tlak páry | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hustota páry | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hustota | 1,1 g/cm ³ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rozpustnost ve vodě | Mísitelný | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda: | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Teplota samovznícení: | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Teplota rozkladu: | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Viskozita, dynamicky: | >2 mio mPa·s | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Výbušné vlastnosti: | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Oxidační vlastnosti: | Neurčeno | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.2 | Další informace Tavení nebo bod varu: > 100 °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

| | |
|-------------|---|
| 10.1 | Reaktivita Stabilní za normálních podmínek. |
| 10.2 | Chemická stabilita Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci. |
| 10.3 | Možnost nebezpečných reakcí Informace není k dispozici |
| 10.4 | Podmínky, kterým je třeba zabránit |

| | |
|---|--|
| BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 IWE Therm | Datum vydání: 07.04. 2013 Datum revize: 02.04. 2017 Verze č. 1.04 |
| Strana 4 / 6 | |

| | |
|-------------|---|
| | Informace není k dispozici |
| 10.5 | Neslučitelné materiály Informace není k dispozici |
| 10.6 | Nebezpečné produkty rozkladu Oxid uhelnatý, oxid uhličitý a jiné nebezpečné plyny |

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o toxikologických účincích

- | | |
|--|--|
| a) Akutní toxicita | Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. |
| 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) Mutagenitav 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: Informace není k dispozici | |

ODDÍL 12: Ekologické informace

| | |
|-------------|--|
| 12.1 | Toxicita Směs není klasifikována jako toxická pro vodní prostředí. |
| 12.2 | Perzistence a rozložitelnost Informace není k dispozici. |
| 12.3 | Bioakumulační potenciál Informace není k dispozici. |
| 12.4 | Mobilita v půdě Informace není k dispozici. |
| 12.5 | Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB. |
| 12.6 | Jiné nepříznivé účinky Chemická spotřeba kyslíku (CHSK):> 100 mg O ₂ / g Biochemická spotřeba kyslíku (BSK):> 50 mg O ₂ / g |

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

| | |
|-------------|--|
| 13.1 | Metody nakládání s odpady |
| a) | Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech. |
| b) | Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny. |
| c) | Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno. |
| d) | Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady |

| | | |
|--------------|---|---|
| Strana 5 / 6 | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 IWE Therm | Datum vydání: 07.04.2013 Datum revize: 02.04.2017 Verze č. 1.04 |
|--------------|---|---|

Nejsou uvedeny.

Právní předpisy o odpadech:

Zákon č. 185/2001 Sb., Vyhláška č. 383/2001 Sb., Vyhláška č. 94/2016 Sb., Vyhláška č. 93/2016 Sb.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

| | | | | |
|------|--|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| | Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu | | | |
| 14.1 | UN číslo: nevztahuje se | | | |
| 14.2 | Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu | | | |
| | <i>Pozemní přeprava ADR</i> | nevztahuje se | | |
| | <i>Železniční přeprava RID</i> | | | |
| | <i>Námořní přeprava IMDG:</i> | | | |
| | <i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i> | | | |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | | | |
| | <i>Pozemní přeprava ADR</i> | <i>Železniční přeprava RID</i> | <i>Námořní přeprava IMDG:</i> | <i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i> |
| | nevztahuje se | nevztahuje se | nevztahuje se | nevztahuje se |
| 14.4 | Obalová skupina | | | |
| | <i>Pozemní přeprava ADR</i> | <i>Železniční přeprava RID</i> | <i>Námořní přeprava IMDG:</i> | <i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i> |
| | nevztahuje se | nevztahuje se | nevztahuje se | nevztahuje se |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí | | | |
| | Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě. | | | |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | | | |
| | Informace není k dispozici. | | | |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC | | | |
| | Nelze aplikovat | | | |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

| | |
|------|---|
| 15.1 | Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP) Nařízení (EU) 830/2015 Zákon o odpadech v platném znění |
| 15.2 | Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno. |

ODDÍL 16: Další informace

| | | |
|----|---|--|
| a) | Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize: Překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu podle přílohy II nařízení REACH a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008. | |
| b) | Klíč nebo legenda ke zkratkám | |
| | 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 hod) |
| | NPK-P | nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit |
| | CLP | nařízení č. 1272/2008/EC |
| | IMDG | Mezinárodní kód nebezpečného zboží |
| | IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| | ICAO | Mezinárodní organizace pro civilní letectví |
| | ADR | Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| | REACH | nařízení č 1907/2006/EC |
| | PBT | látky perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň |
| | vPvB | látky vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se |

| | | |
|--------------|---|--|
| Strana 6 / 6 | BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 IWE Therm | Datum vydání: 07.04. 2013 Datum revize: 02.04. 2017 Verze č. 1.04 |
|--------------|---|--|

| | | |
|----|--|---|
| | LD50, LC50, EC50, IC50 | koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity |
| c) | Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, původní bezpečnostní list výrobce. | |
| d) | Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti Nebyly použity | |
| e) | Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami. | |
| f) | Další informace Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy. | |