

## Karta bezpečnostných údajov

(podľa Prílohy II Nariadenia EP a Rady 1907/2006/EC a Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

### ODDIEL 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor produktu

|                          |               |         |  |
|--------------------------|---------------|---------|--|
| Chemický názov/Synonymá: |               |         |  |
| Obchodný názov:          | DYNAMAX AK 2G |         |  |
| CAS:                     |               | EINECS: |  |
|                          |               | ELINCS: |  |

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

|                          |                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identifikované použitia: | Plastické mazivo s prídavkom grafitu určené na mazanie valivých a klzných ložísk, pracujúcich pri zvýšených tlakoch. Teplotný rozsah použitia je od -25°C do +120°C, pri pravidelnom premazávaní až do +140°C |
| Neodporúčané použitia    | Použitie by sa malo obmedziť len na tie, ktoré sú uvedené vyššie                                                                                                                                              |

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi KBÚ

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Názov firmy:     | DYNAMAX, s.r.o.                      |
| Adresa:          | Alekšince 231                        |
|                  | 951 22 Alekšince                     |
|                  | Slovensko                            |
| Telefón, e-mail: | 037/ 7822 326 dynamax@dynamaxoil.com |

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo (názov a adresa organizácie poskytujúcej informácie v núdzových prípadoch)

|               |                                                                                                                                                                                 |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Horúca linka: | NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM (NTIC)<br>Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, FNsP akad. L.Dérera<br>Limbova 5<br>833 05 Bratislava<br>Tel. 00421-2- 5477 4166 |
| E-mail:       | <a href="mailto:ntic@ntic.sk">ntic@ntic.sk</a> <a href="http://www.ntic.sk">www.ntic.sk</a>                                                                                     |

### ODDIEL 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.1 Klasifikácia látky (zmesi) | <b>2.1.2 Podľa Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 – nie je klasifikovaný ako nebezpečný</b><br><br><b>Prvky označovania:</b><br><b>výstražný piktogram:</b> -<br><br><b>výstražné slovo:</b> -<br><br><b>výstražné upozornenie:</b> -<br><br><b>bezpečnostné upozornenie:</b><br>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia<br>P501 Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad podľa platných právnych predpisov |
| 2.2 Iná nebezpečnosť           | Neuvedená                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**DYNAMAX AK 2G****ODDIEL 3. ZLOŽENIE / INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH****3.1. Látky**

Výrobok nie je samostatnou látkou

**3.2. Zmesi**

| Komponent                                                                                                                                                                                                                                                                           | CAS        | EC        | Symbody | Koncentrácia<br>[%] (m/m) | Registr. číslo<br>REACH   | GHS klasifikácia |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|---------|---------------------------|---------------------------|------------------|---|
| mazacie oleje (ropné)<br>C20-50,<br>hydrogenované,<br>neutrálne na báze ropy,<br>základový olej<br>nešpecifikovaný                                                                                                                                                                  | 72623-87-1 | 276-738-4 | *       | max. 99                   | 01-2119474889-13-<br>XXXX | -                | - |
| * Základové oleje použité v tejto zmesi obsahujú menej ako 3% DMSO extraktu podľa IP 346. Podľa poznámky L v Zozname klasifikovaných výrobkov nie sú klasifikované ako nebezpečné látky. Úplné znenie H viet pozri v bode 16.<br>Špecifické koncentračné limity, M faktory - žiadne |            |           |         |                           |                           |                  |   |

**ODDIEL 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI**

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>4.1 Všeobecné pokyny</b>     | Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade požitia vyhľadajte lekára.                                                                                                                                                                                        |
| <b>4.2 Pri nadýchaní</b>        | Príznaky: pary, hmla a aerosóly pôsobia dusivo a dráždivo.<br>Riziko sa môže vytvárať len pri vytváraní hmly pri jej vdychovaní do organizmu.<br>Zaistite dostatočné vetranie. Pri ťažkostiach vyhľadajte lekársku pomoc.                                           |
| <b>4.3 Pri zasiahnutí očí</b>   | Príznaky: pálenie očí.<br>Vyplachovať miernym prúdom vody aspoň 15 minút. Ak ťažkosti pretrvávajú, vyhľadajte lekára.                                                                                                                                               |
| <b>4.4 Pri styku s pokožkou</b> | Príznaky: vysušená, prípadne popraskaná pokožka.<br>Zasiahnuté miesto umyť teplou vodou a mydlom a ošetriť vhodným reparačným krémom. Zasiahnutú pokožku nikdy nečistiť benzínom alebo petrolejom.                                                                  |
| <b>4.5 Pri požití</b>           | Príznaky: poruchy zažívacieho ústrojenstva, bolesti žalúdka, zvracanie.<br>Po požití ústa vypláchnuť vodou. Dať vypiť vodu. Nevyvolávať zvracanie.<br>Vyhľadajte lekársku pomoc. Ak postihnutý vracia, uložiť ho do stabilizovanej polohy, aby nevdychoval zvratky. |
| <b>4.6 Ďalšie údaje</b>         | -                                                                                                                                                                                                                                                                   |

**ODDIEL 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA**

|                                                           |                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5.1 Vhodné hasiace prostriedky</b>                     | Vodná hmla, pena, suchý prášok, oxid uhličitý.                                                                                                                                                     |
| <b>5.2 Nevhodné hasiace prostriedky</b>                   | Priamy prúd hasiacej vody.                                                                                                                                                                         |
| <b>5.3 Osobitné nebezpečenstvo expozície</b>              | Pri horení vznikajú plyny, ktoré obsahujú oxidy uhlíka, dusíka, fosforu a síry.                                                                                                                    |
| <b>5.4 Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov</b> | Ochranný odev a izolačný dýchací prístroj, gumové topánky a rukavice. Pre chladenie nádob použite vodnú sprchu alebo hmlu. Zamedzte úniku odpadných vôd z hasenia požiaru do životného prostredia. |
| <b>Ďalšie údaje</b>                                       | Neuvádzajú sa.                                                                                                                                                                                     |

**ODDIEL 6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ**

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>6.1 Osobné opatrenia</b>                              | Zabezpečte dostatočné vetranie. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie</b> | Zabráňte preniknutiu do povrchových a spodných vôd. Pri prieniku informujte jej užívateľa. Využite všetky možnosti na uzavretie alebo utesnenie zdroja havárie. Zabráňte ďalšiemu rozšíreniu vytečeného výrobku do životného prostredia, ohradením miesta havárie napr. použitím absorpčného činidla (POP vlákno, |

**DYNAMAX AK 2G**

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | VAPEX, EKOSORB a pod.).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie</b> | Uniknutý prípravok zasypať vhodným absorbčným materiálom. Kontaminovaný absorbent uložiť do dobre uzatvorených nádob a zlikvidovať v spaľovni odpadov. Pri úniku veľkého množstva prípravku informujte hasičov alebo príslušné kompetentné orgány. V danom priestore izolovať a vylúčiť všetky zdroje vznietenia, zastaviť chod strojov, zhasiť otvorený oheň. Oblasť s rozliatym produktom je klzká. |
| <b>6.4 Odkaz na iné oddiely</b>                                 | Odpad likvidovať podľa bodu 13.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

**ODDIEL 7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie</b>                     | Uzatreté priestory musia byť zabezpečené vetracím zariadením. Zakazuje sa manipulovať s otvoreným ohňom. Pri používaní prípravku nejedzte, nepite a nefajčite. Dodržujte bežné hygienické opatrenia.                       |
| <b>7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility</b> | Skladujte v dobre uzatvorených obaloch pri teplote do 40°C v suchej vetrateľnej miestnosti. Chráňte pred teplom a priamym slnečným žiarením. Neskladujte v blízkosti potravín. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. |
| <b>7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia</b>                          | Nepoužívajte k inému účelu len ako mazivo                                                                                                                                                                                  |

**ODDIEL 8. KONTROLA EXPOZÍCIE / OSOBNÁ OCHRANA**

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |                      |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>8.1 Kontrolné parametre</b>            | Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) chemických faktorov v pracovnom ovzduší podľa NV SR č.355/2006 a 300/2007 Z.z.                                                                                                                                                                                                                                            |                       |                      |
|                                           | <b>Chemický názov</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>NPEL priemerný</b> | <b>NPEL hraničný</b> |
|                                           | Mazacie oleje (ropné) C24-C50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10 mg/m <sup>3</sup>  | -                    |
|                                           | Mazacie oleje (ropné) C>25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 mg/m <sup>3</sup>   | -                    |
| <b>8.2 Kontroly expozície</b>             | Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci a najmä na dobré vetranie. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite.                                                                                                                                                                                                                                           |                       |                      |
| <b>Kontrola expozície na pracovisku</b>   | a) Ochrana dýchacích orgánov: je nutná len v prípade prekročenia NPEL (maska s filtrom proti organickým parám typu A)<br>b) Ochrana očí: ochranné okuliare alebo chemické okuliare (EN 166)<br>c) Ochrana rúk: ochranné rukavice min. 480 minút (napr.GUMA,NITRIL o min.hrúbke 0,330 mm)<br>d) Ochrana tela: pracovný odev<br>- nepoužívajte obuv s koženou podrážkou |                       |                      |
| <b>Kontrola enviromentálnej expozície</b> | Zamedziť úniku do povrchových vôd kanalizácie a pôdy. Zmes uchovávať v tesne uzavretých a označených nádobách.                                                                                                                                                                                                                                                        |                       |                      |

**ODDIEL 9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Všeobecné informácie**

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| <b>Fyzikálny stav</b>          | pevná látka pri 20°C |
| <b>Farba</b>                   | hnedá, homogénna     |
| <b>Zápach</b>                  | charakteristický     |
| <b>pH</b>                      | neaplikovateľné      |
| <b>Bod skvapnutia [°C]</b>     | 240                  |
| <b>Teplota vzplanutia [°C]</b> | >275                 |

|                                               |                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------|
| <b>Horľavosť</b>                              | áno                   |
| <b>Teplota samozápalnosti [°C]</b>            | neuvádza sa           |
| <b>Dolný limit výbušnosti</b>                 | nevýbušný             |
| <b>Horný limit výbušnosti</b>                 | neuvádza sa           |
| <b>Oxidačné vlastnosti</b>                    | neuvádza sa           |
| <b>Tlak pár [hPa]</b>                         | neuvádza sa           |
| <b>Hustota [g.cm<sup>-3</sup>] pri 15°C</b>   | 0,920                 |
| <b>Rozpustnosť vo vode [g.l<sup>-1</sup>]</b> | prakticky nerozpustný |
| <b>9.2 Ďalšie informácie</b>                  |                       |
| <b>Penetrácia -60 c (0,1 mm), pri 25°C</b>    | typ. 295              |

**ODDIEL 10. STABILITA A REAKTIVITA**

|                                                         |                                           |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>10.1 Podmienky, ktorých vzniku je treba zabrániť</b> | Vystaveniu vysokým teplotám a tlakom      |
| <b>10.2 Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť</b>     | Silné oxidačné činidlá                    |
| <b>10.3 Nebezpečné produkty rozkladu</b>                | Pri požiari oxid uhličitý a oxid uhoľnatý |

**ODDIEL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v Nariadení (ES) č. 1272/2008****11.1.1 Zmes**

Pri zmesi sú vyhodnotené nasledujúce triedy nebezpečnosti podľa postupov stanovených v Nariadení (ES) č. 1272/2008 (CLP) na základe informácií o obsiahnutých látkach. Testy pre celú zmes nie sú k dispozícii.

|                                                                   |                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akútna orálna toxicita - LD<sub>50</sub></b>                   | OECD 401<br>LD50 (potkan) > 2000 mg/kg                                                                                                                       |
| <b>Akútna dermálna toxicita - LD<sub>50</sub></b>                 | OECD 402<br>LD50 (zajac) > 2000 mg/kg                                                                                                                        |
| <b>Akútna inhalačná toxicita - LC<sub>50</sub></b>                | netestovaný                                                                                                                                                  |
| <b>Chronická toxicita</b>                                         | Nie je známa                                                                                                                                                 |
| <b>Žieravé vlastnosti</b>                                         | Nie sú známe                                                                                                                                                 |
| <b>Dráždivosť</b>                                                 | Na základe zloženia výrobok nemá dráždivé účinky. Dlhší alebo opakovaný kontakt môže spôsobiť podráždenie očí a pokožky s ohľadom na individuálnu citlivosť. |
| <b>Senzibilizujúce vlastnosti</b>                                 | Nie sú známe                                                                                                                                                 |
| <b>Mutagenita</b>                                                 | Nie je známa                                                                                                                                                 |
| <b>Reprodukčná toxicita</b>                                       | Nie je známa                                                                                                                                                 |
| <b>Karcinogenita</b>                                              | Nie je známa                                                                                                                                                 |
| <b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová</b> | nestanovená                                                                                                                                                  |

**DYNAMAX AK 2G**

|                                                                    |             |
|--------------------------------------------------------------------|-------------|
| expozícia                                                          |             |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia | nestanovená |
| Aspiračná nebezpečnosť                                             | nestanovená |

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

|                                                   |                                                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) | Zmes neobsahuje látky, ktoré narušujú činnosť endokrinného systému. |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|

Výrobok neobsahuje PCB, PCT ani iné chlórované zlúčeniny, ťažké kovy a zlúčeniny bária. Výrobok obsahuje minerálne oleje, ktoré sú rafinované a nie sú považované za karcinogénne podľa IARC. U všetkých obsiahnutých olejoch bolo preukázané, že obsahujú menej ako 3% extraktu podľa testu IP 346.

**ODDIEL 12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE**

|                                                         |                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.1 Ekotoxická                                         | LC50 (ryby) 96 hod. > 100 mg/l<br>EC50 (dafnie) 48 hod. > 10000 mg/l<br>EC50 (riasy) 72 hod. > 100 mg/l |
| 12.2 Mobilita                                           | uniknutá látka môže preniknúť pôdou a spôsobiť kontamináciu spodných vôd                                |
| 12.3 Stálosť a odbúrateľnosť                            | ťažko biologicky odbúrateľný                                                                            |
| 12.4 Bioakumulačný potenciál                            | pre zmes nie je stanovený                                                                               |
| 12.5 Výsledky posúdenia PBT                             | neuvádza sa                                                                                             |
| 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) | Neuvádza sa                                                                                             |
| 12.7 Iné nepriaznivé účinky                             | Neuvádza sa                                                                                             |

**ODDIEL 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ****13.1 Spôsoby zneškodňovania látky:**

Zneškodňujte v súlade so zákonom 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako nebezpečný odpad v povolenom zariadení.

Y kód odpadu: Y8 Odpadové minerálne oleje nevhodné na používanie podľa pôvodného určenia

Druh odpadu - olej: 13 08 99 Olejové odpady inak nešpecifikované

Odpadové kódy sú odporúčania založené na plánovanom použití tohoto výrobku.

Na základe špecifikácie podmienok pre používanie a likvidáciu môžu byť pridelené ďalšie odpadové kódy, podľa určitých okolností.

Odporúčaný spôsob zhodnocovania: R1 Využitie ako palivo alebo na získanie energie iným spôsobom

R8 Prečisťovanie oleja alebo jeho iné opätovné použitie

R9 Využitie najmä ako palivo alebo na získanie energie iným spôsobom

**13.2 Spôsoby zneškodňovania kontaminovaného obalu:**

Prázdny obal odovzdajte v separovanom zbere v súlade so zákonom 79/2015 o odpadoch.

Druh odpadu - obaly: 15 01 10 Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

Odporúčaný spôsob zneškodňovania: D10 Spaľovanie na pevnine.

**ODDIEL 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE**

**DYNAMAX AK 2G**

|                                                              |                                                             |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 14.1 Číslo OSN                                               | Prípravok nie je nebezpečný v zmysle prepravných predpisov. |
| 14.2 Správne expedičné označenie OSN                         | -                                                           |
| 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu          | -                                                           |
| 14.4 Obalová skupina                                         | -                                                           |
| 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie                     | -                                                           |
| 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa           | -                                                           |
| 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO | -                                                           |

**ODDIEL 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE****15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení niektorých smerníc
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 453/2010 ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady 1907/2006 REACH
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- Nariadenie Komisie (ES) č. 790/2009, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- Nariadenie Komisie (EÚ) č. 286/2011, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- Nariadenie Komisie (EÚ) č. 618/2012, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- Nariadenie Komisie (EÚ) č. 487/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- Nariadenie Komisie (EÚ) č. 758/2013, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie EP a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
- Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Zákon NR SR č. 67/2010 Z. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch
- Výnos MHSR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z. z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh
- Nariadenia vlády SR č.355/2006 o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
- Údaje o NPEL (Najvyššie prípustné expozičné limity plynom, parám, aerosólom s prevažne toxickým účinkom v pracovnom ovzduší) zodpovedajú Nariadeniu vlády SR č. 471/2011.
- Zákon NR SR 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Obmedzenia podľa Nariadenia 552/2009 (príloha XVII Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH):

žiadne

Látky zahrnuté v Zozname kandidátskych látok (SVHC) podľa Nariadenia EP a Rady č. 1907/2006 REACH:

žiadne

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: pre zmes nebolo urobené****ODDIEL 16. INÉ INFORMÁCIE****Dôvod revízie:**

07.11.2022 - revízia KBÚ podľa Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878

**16.1 Znenie H označení surovín:**

-

**16.2 Použité skratky:**

LD50 (LC50) – letálna koncentrácia, pri ktorej sa prejaví účinok u 50% testovanej populácie

NPEL – najvyšší prípustný expozičný limit

Asp. Tox. 1 – aspiračná toxicita 1. kategórie

ADR – Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí

CAS – chemical abstract registry service

EC – EINECS – Európsky zoznam existujúcich komerčných (chemických) látok

Obal výrobku musí pri uvedení do spotrebiteľskej siete splniť tieto požiadavky:

- žiadne

**16.3 Iné upozornenia:**

Tieto podrobnosti sa vzťahujú na produkt taký, ako je dodaný. Tu uvedené ustanovenia popisujú produkt vzhľadom na potrebné bezpečnostné opatrenia – negarantujú ale konečnú charakteristiku výrobku. Dodávateľ nepreberá zodpovednosť pri nesprávnom použití výrobku vzhľadom na vyššie uvedené bezpečnostné opatrenia.