



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 4.11.2019

Revízia č. : 0.0

Zo dňa: prvé vydanie

Strana: 1 / 8

Názov produktu: **PVK Real green clean prací gél**

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor produktu:

PVK Real green clean prací gél

Ďalšie názvy, synonyma:

PVK Real green clean prací gel

Registračné číslo REACH:

Nie je aplikované na zmes

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

Identifikované použitie:

Prací prostriedok

Určený na predaj spotrebiteľovi aj na odborné/priemyselné použitie.

Neodporúčané použitie:

Nie sú známe.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno dodávateľa:

Zenit, spol. s r.o.

Miesto podnikania alebo sídlo:

Pražská 162, Čáslav, 286 01

Telefón:

+420 327 304 850

+420 731 548 853

Fax:

+420 327 313 688

www:

www.zenit-caslav.cz

Meno alebo obchodné meno osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:

Zenit, spol. s r.o.

Miesto podnikania alebo sídlo:

Pražská 162, Čáslav, 286 01

Telefón/fax:

+420 327 304 850

+420 731 548 853

Email:

nezbedova@zenit-caslav.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

Národné Toxikologické Informačné Centrum (TIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Dráždi kožu. Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Úplné znenie klasifikácií a výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 4.11.2019

Revízia č. : 0.0

Zo dňa: prvé vydanie

Strana: 2 / 8

Názov produktu: **PVK Real green clean prací gél**

2.2. Prvky označovania

Označenie v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

| | |
|---------------------------------|--|
| Identifikátor produktu: | PVK Real green clean prací gél |
| Nebezpečné látky: | Sulfonové kyseliny, C ₁₄₋₁₇ -sek.alkan, sodné soli; Alkoholy, C ₁₂₋₁₄ , etoxylované, sírany, sodné soli |
| Výstražný piktogram: | |
| Výstražné slovo: | Nebezpečenstvo |
| Výstražné upozornenia: | H315 Dráždi kožu. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. |
| Bezpečnostné upozornenia: | P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 Uchovávať mimo dosahu detí. P280 Noste ochranné rukavice, ochranné okuliare. P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM +421 254 774 166. P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. P332 + P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc. P501 Zneškodnite nádobu: oddel'te krabicu od vreca a odložte ich do nádob pre triedený odpad. |
| Doplňujúce informácie na etike: | - |

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Produkt je zmesou viacej látok.

3.2. Zmesi

Zmes povrchovo aktívnych látok, vody a pomocných látok.

| Identifikátor produktu | Koncentrácia / koncentračné rozsahy | Indexové číslo CAS číslo ES číslo | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 |
|--|-------------------------------------|-----------------------------------|--|
| sek-C ₁₄₋₁₇ -alkánsulfónové kyseliny, sodné soli* (č. REACH 01-2119489924-20-0000) | 1 – 10 % | - 97489-15-1 307-055-2 | Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |
| C ₁₂₋₁₄ -alkylalkoholy, etoxylované, sulfáty, sodné soli** | 5 - 15 % | - 68891-38-3 500-234-8 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |

* špecifický koncentračný limit z registračnej dokumentácie REACH:

> 60 % Acute Tox. 4, H302; Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315

15 % < c ≤ 60 % Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 4.11.2019

Revízia č. : 0.0

Zo dňa: prvé vydanie

Strana: 3 / 8

Názov produktu: **PVK Real green clean prací gél**

10 % < c ≤ 15 % Eye Irrit. 2, H319; Skin Irrit. 2, H315

**špecifický koncentračný limit: ≥ 10 % Eye Dam. 1, H318
> 5 % c < 10 % Eye Irrit. 2, H319

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny: pri zdravotných ťažkostiach alebo v prípade pochybností vyhľadať lekársku pomoc, oboznámiť sa s kartou bezpečnostných údajov, prípadne ju ukázať lekárovi.

| | |
|------------------------------|--|
| <i>Pri inhalácii:</i> | Nepravdepodobné. |
| <i>Kontaktom s pokožkou:</i> | Vyzliecť kontaminovaný odev, umyť postriekanú pokožku vodou. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc. |
| <i>Kontaktom s očami:</i> | Okamžite vyplachovať široko otvorené oči dôkladne prúdom čistej vody (min. 15 minút, násilne otvoriť a pridržať viečko), ak má postihnutý očné šošovky – musia sa vybrať. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc. |
| <i>Pri požití:</i> | Vypláchnuť ústa veľkým množstvom vody, vypiť asi 0,5 litru vody, nevyvolávať zvracanie, vyhľadať lekársku pomoc. |

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Kontaktom s pokožkou: dráždi pokožku.

Kontaktom s očami: môže spôsobiť poškodenie očí

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Do príchodu lekára vykonávať symptomatickú liečbu.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: produkt nie je horľavý, hasiace prostriedky prispôbiť látkam horiacim v okolí.

Nevhodné hasiace prostriedky: priamy vodný prúd.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení môžu vzniknúť nebezpečné plyny a pary, oxidy uhlíka.

5.3. Rady pre požiarnikov

Bežný ochranný odev pre hasičov, izolovaný dýchací prístroj (EN 137). Zabrániť úniku použitých hasiacich prostriedkov do kanalizácie a vodných zdrojov.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nepovolané osoby vykázať z miesta havárie, zamedziť styku produktu s pokožkou a očami. Použiť ochranné prostriedky podľa oddielu 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ohradiť miesto havárie (hrádzky, ponorné steny) zamedziť ďalšiemu úniku, koncentrovaný produkt nevypúšťať do vody, pôdy a kanalizácie. V prípade väčšieho úniku informovať príslušné orgány.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Odčerpať, zvyšky absorbovať do vhodného porézneho materiálu a v uzavretých nádobách previezť na zneškodňovanie podľa miestnych predpisov.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Riadiť sa také informáciami v oddieloch 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 4.11.2019

Revízia č. : 0.0

Zo dňa: prvé vydanie

Strana: 4 / 8

Názov produktu: **PVK Real green clean prací gél**

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri práci nejest' a nepiť, dodržiavať bezpečnosť práce a zásady hygieny, chrániť sa pred postriekaním pokožky a zasiahnutím očí. Dopravovať v bežných krytých a čistých dopravných prostriedkoch, chránených pred vplyvmi počasia.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Chrániť pred priamym slnečným žiarením a teplotami nad 40 °C. Skladovať mimo dosahu detí v suchých a dobre vetrateľných priestoroch v originálnych, tesne uzatvorených obaloch, chrániť pred mrazom.

Skladovať pri teplote + 5 až + 25 °C.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Čistiaci prostriedok.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa prílohy č.1 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z., v znení nesk. predpisov nie sú uvedené.

Smerné najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci podľa smernice 2006/15/ES – nie sú stanovené
Biologické medzné hodnoty podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z. v znení nesk. predpisov nie sú stanovené.

Hodnoty DNEL a PNEC: zatiaľ nie sú k dispozícii.

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečiť dostatočné vetranie. Zabezpečiť, aby s produktom pracovali osoby používajúce osobné ochranné prostriedky.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Nariadenie vlády č. 35/2008 Z.z. zavádza smernicu Rady 89/686/EHS, preto všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením.

| | |
|---------------------------------|--|
| Ochrana očí/tváre: | Pri používaní prostriedku – ochranné okuliare. |
| Ochrana kože: | Ochrana rúk: Pri používaní prostriedku – rukavice Iné: Pri bežnom spôsobe použitia a manipulácie nie je potrebná. |
| Ochrana dýchacích ciest: | Pri bežnom spôsobe použitia a manipulácie nie je potrebná. |
| Teplná nebezpečnosť: | Nie je. |

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabrániť úniku koncentrovaného prostriedku do životného prostredia, vôd a kanalizácie.

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší ; zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon).

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

| | |
|--|----------------------------------|
| Vzhľad: | Žltkastá kvapalina |
| Zápach: | Citrusovo kvetinová |
| Prahová hodnota zápachu: | Dáta nie sú k dispozícii |
| pH: | 8,5 – 9,5 (1 % roztok pri 20 °C) |
| Teplota topenia/tuhnutia: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Teplota vzplanutia: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Rýchlosť odparovania: | Dáta nie sú k dispozícii |



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 4.11.2019

Revízia č. : 0.0

Zo dňa: prvé vydanie

Strana: 5 / 8

Názov produktu: **PVK Real green clean prací gél**

| | |
|---|--------------------------|
| Horľavosť (tuhá látka, plyn): | Dáta nie sú k dispozícii |
| Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Tlak pár: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Hustota pár: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Relatívna hustota: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Rozpustnosť (rozpustnosti): | Vo vode rozpustný |
| Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Teplota samovznietenia: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Teplota rozkladu: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Viskozita: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Výbušné vlastnosti: | Dáta nie sú k dispozícii |
| Oxidačné vlastnosti: | Dáta nie sú k dispozícii |

9.2. Iné informácie

| | |
|-------------|--|
| Neuvádza sa | |
|-------------|--|

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Žiadne neobvyklé reakcie nie sú známe.

10.2. Chemická stabilita

Za normálnej teploty a tlaku je stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teploty pod 5 °C a nad 40 °C.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú, pokiaľ je zmes používaná v súlade s určeným použitím.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíka.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

| | |
|--|--------------------------|
| - LD ₅₀ , orálne, potkan (mg.kg ⁻¹): | Dáta nie sú k dispozícii |
| - LD ₅₀ , dermálne, potkan alebo králik (mg.kg ⁻¹): | Dáta nie sú k dispozícii |
| - LC ₅₀ , inhalačne, potkan (mg.l ⁻¹): | Dáta nie sú k dispozícii |

Poleptanie kože/podráždenie kože

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 4.11.2019

Revízia č. : 0.0

Zo dňa: prvé vydanie

Strana: 6 / 8

Názov produktu: **PVK Real green clean prací gél**

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

| | |
|--|--------------------------|
| - LC ₅₀ , 96 hod., ryby (mg.l ⁻¹): | Dáta nie sú k dispozícii |
| - EC ₅₀ , 48 hod., kôrovce (mg.l ⁻¹): | Dáta nie sú k dispozícii |
| - IC ₅₀ , 72 hod., riasy (mg.l ⁻¹): | Dáta nie sú k dispozícii |

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Zmes je ľahko biologicky rozložiteľná 62,8 % za 28 dní podľa metodiky OECD 301D.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Dáta nie sú k dispozícii.

12.4. Mobilita v pôde

Dáta nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zmes neobsahuje látky vyhodnotenú ako PBT alebo vPvB.

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe nebezpečné účinky zmesi na životné prostredie podliehajúce klasifikácii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Katalógové čísla druhov odpadov priraduje užívateľ na základe použitej aplikácie výrobku a ďalších skutočností. Malé množstvá výrobku nariediť dostatočne vodou a spláchnuť do kanalizácie, koncentrovaný výrobok zneškodniť v súlade s platnými predpismi. Prázdne vypláchnuté obaly je možné likvidovať energetickým zhodnotením alebo recykláciou materiálu.

Doporučený spôsob zneškodňovania pre právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie:

Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber odpadu a označený odpad odovzdať na zneškodnenie osobe oprávnenej nakladať s odpadmi (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť.

Doporučený spôsob zneškodňovania pre spotrebiteľa: Znečistený obal po dôkladnom vyprázdnení niekoľkokrát vyčistiť výplachom vody a po vyčistení je možné ho odložiť do nádob na zber komunálneho odpadu.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 223/2001 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí im držiteľ odpadu priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., v znení neskorších predpisov (Katalóg odpadov). Zákon č. 119/2010 Z.z., o obaloch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí (ADR).

| | |
|---|----------------------|
| 14.1. Číslo OSN | Nepodlieha predpisom |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | Nepodlieha predpisom |
| 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu | Nepodlieha predpisom |
| 14.4. Obalová skupina | Nepodlieha predpisom |



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

| | |
|---|---------------|
| Dátum vydania: 4.11.2019 | |
| Revízia č. : 0.0 | |
| Zo dňa: prvé vydanie | Strana: 7 / 8 |
| Názov produktu: PVK Real green clean prací gél | |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | Nie |
| 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | Nie sú známe |
| 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC | Nie sú známe |

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

K dátumu vyhotovenia karty bezpečnostných údajov nie sú obsiahnuté látky zaradené na kandidátskej listine (zoznam SVHC látok) na zaradenie do prílohy XIV. nariadenia REACH.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch

Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon) vrátane vykonávacích predpisov

Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov

Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny karty bezpečnostných údajov

Dátum vydania karty bezpečnostných údajov výrobcu:

História revízií:

| Verzia/Revízia | Dátum | Zmeny |
|----------------|-----------|--|
| 0.0 | 4.11.2019 | Prvé vydanie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 |

Legenda k skratkám a akronymom

| | |
|------------------|--|
| CAS | Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látok - viac na www.cas.org) |
| ES | číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP |
| PBT | látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické |
| vPvB | látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne |
| NPEL | najvyšší prípustný expozičný limit |
| LD ₅₀ | hodnota označuje dávku, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní |
| LC ₅₀ | hodnota označuje koncentráciu, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní |
| EC ₅₀ | koncentrácia látky, pri ktorej dochádza u 50 % zvierat k efektívnemu pôsobeniu na organizmus |
| IC ₅₀ | polovica maximálnej inhibičnej koncentrácie, pri ktorej dochádza k pôsobeniu na organizmus |
| SVHC | Substances of Very High Concern - látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy |
| DNEL | Derived No Effect Level (odvodená hladina látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom) |
| PNEC | Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom) |



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006)

Dátum vydania: 4.11.2019

Revízia č. : 0.0

Zo dňa: prvé vydanie

Strana: 8 / 8

Názov produktu: **PVK Real green clean prací gél**

| | |
|----------------------|--|
| Eye Dam. 1 | Vážne poškodenie očí, kategória nebezpečnosti 1 |
| Skin. Irrit. 2 | Dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2 |
| Eye Irrit. 2 | Vážne podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2 |
| Skin Corr. 1B | Žieravosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1B |
| Skin Sens. 1 | Senzibilizácia – pokožka, kategória nebezpečnosti 1 |
| Aquatic Acute 1 | Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1 |
| Aquatic Chronic 1, 3 | Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1, 3 |

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy. Karta bezpečnostných údajov bola ďalej spracovaná na základe originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutej výrobcom. Zmes bola hodnotená a klasifikovaná podľa nariadenia (ES) č 1272/2008 pomocou výpočtovej metódy (nebezpečnosť pre zdravie a životné prostredie) a na základe údajov zo skúšok (v prípade fyzikálnej nebezpečnosti).

Zoznam relevantných výstražných upozornení, bezpečnostných viet a/alebo bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H302 Škodlivý po požití.

H315 Dráždi kožu.

H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

P280 Noste ochranné okuliare.

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM +421 254 774 166.

P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

P332 + P313 Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc.

P501 Zneškodnite nádobu: oddel'te krabicu od vreca a odložte ich do nádob pre triedený odpad.

Pokyny pre školenie

Pozri zákonník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov

Iné informácie

Ďalšie informácie poskytnete pozri oddiel 1.3.

Karta bezpečnostných údajov je odborným kvalifikovaným materiálom podľa platných právnych predpisov. Akékoľvek úpravy bez súhlasu odborne spôsobilej osoby sú zakázané.

Produkt by nemal byť použitý pre žiadny iný účel, než pre aký je určený (oddiel 1.2). Pretože špecifické podmienky použitia sú mimo kontroly dodávateľa, je na zodpovednosti používateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nemôžu byť považované za technické informácie o výrobku.