



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

[Vypracovaný v súlade s nariadením ES 1907/2006 (REACH) v znení neskorších predpisov]

Dátum vystavenia: 18.07.2025

Verzia: 1.0/SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov: **Mr Magic vlhčené obrúsky univerzálne vôňa harmanček**

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

Identifikované použitie: čistiace obrúsky.

Neodporúčané použitie: neuvedené.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca: **ECOWIPES Sp. z o.o.**

Adresa: ul. Nowogrodzka 47A, 00-695 Warszawa, Pol'sko

Korešpondenčná adresa: ul. Okunin 134, 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki, Pol'sko

Telefón/Fax: +48 22 732 00 76/+48 22 775 20 68

Distribútor: **Jeronimo Martins Polska S.A.**

Adresa: Żniwna 5, 62-025 Kostrzyn, Pol'sko

Telefón/Fax: + 48 61 654 80 01

Adresa e-mail osoby zodpovednej za kartu: ecowipes@ecowipes.com.pl

1.4 Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (nepretržitá 24-hodinová konzultácia v prípade akútnej intoxikácie),

112 (zjednotené celoeurópske tiesňové telefónne číslo)

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Výrobok nie je klasifikovaný, ako predstavujúci ohrozenie pre zdravie alebo život človeka ani pre životné prostredie.

2.2 Prvky označovania

Výstražné piktogramy a výstražná slová

Nie sú.

Názvy nebezpečných zložiek sú uvedené na etikete

Nie sú.

Výstražné upozornenia

Nie sú.

Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

2.3 Iná nebezpečnosť

Látky obsiahnuté v prípravku nespĺňajú kritériá PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII smernice REACH. Výrobok neobsahuje zložky uvedené v zozname zostavenom v súlade s čl. 59 ods. 1 s vlastnosťami alebo zložkami, ktoré narúšajú endokrinný systém, v súlade s kritériami stanovenými v nariadení 2017/2100/EÚ alebo nariadení 2018/605/EÚ s koncentráciou rovnou alebo vyššou ako 0,1 % hmotnosti.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

[Vypracovaný v súlade s nariadením ES 1907/2006 (REACH) v znení neskorších predpisov]

Dátum vystavenia: 18.07.2025

Verzia: 1.0/SK

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nevzťahuje sa.

3.2 Zmesi

Produkt obsahuje nebezpečné zložky v množstvách, ktoré si nevyžadujú ich zohľadnenie v karte bezpečnostných údajov ani v klasifikácii zmesi. Výrobok neobsahuje zložky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity EÚ na pracovisku.

Zloženie detergentov v súlade s nariadením 648/2004/ES (v znení neskorších predpisov):

Obsahuje: parfumy, konzervačné látky (Sodium Benzoate, Potassium Sorbate).

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Pri kontakte s pokožkou: kontaminovaný odev vyzlečte. Exponované partie pokožky dobre opláchnite vodou. V prípade výskytu znepokojujúcich príznakov, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s očami: chráňte nepodráždené oko, odstráňte kontaktné šošovky. Znečistené oči vypláchnite dôkladne vodou alebo fyziologickým roztokom (napr. 0,9 % roztokom chloridu sodného alebo 5 % roztokom glukózy) s otvorenými viečkami. Vyhnite sa silnému prúdu vody – nebezpečenstvo poškodenia rohovky. Konzultácia s očným lekárom v prípade ak nastanú znepokojujúce symptómy.

Požitie: k expozícii týmto spôsobom zvyčajne nedochádza, ak sa však produkt náhodne dostane do úst, kontaktujte lekára a ukážte mu obal alebo etiketu. Vypláchnite si ústa vodou a potom dajte vypiť malé množstvo vody. Nikdy nepodávajte do úst osobe v bezvedomí.

Po vdýchnutí: konzultácia s lekárom v prípade ak nastanú znepokojujúce symptómy. Postihnutú osobu je potrebné premiestniť na čerstvý vzduch, udržiajte v teple a pokoji.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Kontakt s pokožkou: v prípade dlhodobého kontaktu môže spôsobiť začervenanie, pálenie pokožky, vysušenie pokožky.

Pri zasiahnutí očí: môže spôsobiť začervenanie, slzenie, pálenie.

Po vdýchnutí: po expozícii týmto spôsobom sa neočakávajú žiadne negatívne účinky na zdravie.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Rozhodnutie o záchranných postupoch prijíma lekár po dôkladnom vyhodnotení stavu poškodenej osoby. Postupujte podľa príznakov.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: pena, hasiaci prášok, CO₂, vodná hmla. Hasiaci prostriedok prispôsobit' výrobkom skladovaným v okolí.

Nevhodné hasiace prostriedky: súvislý prúd vody – nebezpečenstvo rozšírenia požiaru.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Počas spaľovania sa môžu tvoriť škodlivé plyny obsahujúce: oxidy uhlíka, oxidy dusíka a iné neidentifikované nebezpečné produkty tepelného rozkladu. Vyhnite sa vdychovaniu produktov spaľovania, môžu byť nebezpečné pre zdravie.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

[Vypracovaný v súlade s nariadením ES 1907/2006 (REACH) v znení neskorších predpisov]

Dátum vystavenia: 18.07.2025

Verzia: 1.0/SK

5.3 Pokyny pre požiarnikov

Prostriedky všeobecnej ochrany typické v prípade požiaru. Nezdržujte sa v zóne ohrozenej požiarom bez vhodného odevu odolného voči chemickým látkam a bez dýchacieho prístroja s nezávislým obehom vzduchu. Ohňom ohrozené obaly chladit' z bezpečnej vzdialenosti rozptýleným prúdom vody. Pozbierajte použité hasiace látky. Nedovoľte, aby voda použitá na hasenie sa dostala do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Obmedzte prístup tretích osôb k oblasti výskytu havárie do doby dokončenia príslušných postupov čistenia. Pri rozliatí veľkého množstva, izolovať ohrozené územie. Zabráňte kontaminácii očí, dlhodobému kontaktu s pokožkou. Používajte odporúčané osobné ochranné opatrenia. Uistite sa, že likvidáciu havárie ako aj jej následky bude vykonávaná len vyškoleným personálom. Zabezpečiť dostatočné vetranie.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

V prípade úniku väčšieho množstva výrobu je nutné prijať vhodné opatrenia za účelom nedopustenia k rozšíreniu v životnom prostredí. Informujte príslušné záchranné služby.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Uvoľnený produkt mechanicky pozbierajte. So zozbieraným materiálom zaobchádzajte ako s odpadom alebo ho znovu použite. Kontaminované miesta umyte vodou. Nepoužívajte rozpúšťadlá ani ďalšie čistiace prostriedky.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Zaobchádzanie s odpadmi z výrobku – vid' oddiel 13 bezpečnostného listu.
Osobné ochranné prostriedky – vid' oddiel 8 bezpečnostného listu.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pracujte v súlade s zásadami bezpečnosti a hygieny. Zabráňte kontaminácii očí, odevu a dlhodobému kontaktu s pokožkou. Používajte odporúčané osobné ochranné opatrenia. Pred prestávkou a po skončení prác umyte ruky. Používať v súlade s určením. Zabezpečte dostatočnú ventiláciu.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávať len v originálnych a tesne uzatvorených obaloch, v suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Neskladujte s nezhodnými materiálmi (oddiel 10.5). Obal s produktom udržiavajte tesne uzavretý. Chráňte pred vyschnutím. Odporúčaná skladovacia teplota: 4-30 °C. Uchovávať mimo dosahu otvoreného ohňa, horúcich povrchov a zdrojov zapálenia. Chráňte pred priamym slnečným žiarením.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Nie sú žiadne informácie o použití inom, ako je uvedené v bode 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Produkt neobsahuje zložky podliehajúce kontrole pracovnej expozície.

Najvyššie prípustné expozičné limity plynov, pár a aerosólov s prevažne toxickým účinkom v pracovnom ovzduší:
355/2006 Z. z., 356/2006 Z. z. v znení neskorších predpisov.

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické kontrolné opatrenia

Dodržujte všeobecné zásady bezpečnosti a hygieny. Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite. Pred prestávkou a po skončení prác umyte ruky. Zabráňte kontaminácii očí, dlhodobému kontaktu s pokožkou. Používajte ochranný krém. Na pracovisku zaistiť všeobecné vetranie a/alebo lokálne.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Nutnosť použiť a zvoliť správne osobné ochranné prostriedky by mali zohľadňovať typ ohrozenia, ktoré predstavuje výrobok. podmienky na pracovisku a spôsob zaobchádzania s výrobkom. Osobné ochranné prostriedky by mali spĺňať požiadavky vymedzené v nariadení 2016/830 (EÚ) a v normách. Zamestnávateľ je povinný zabezpečiť ochranné opatrenia primerané vykonávaným činnostiam a spĺňajúce všetky kvalitatívne požiadavky vrátane ich údržby a očistenia. Každý kontaminovaný alebo poškodený prostriedok osobnej ochrany musí byť okamžite vymenený.

Ochrana rúk

V prípade častého alebo dlhodobého kontaktu sa odporúčajú ochranné rukavice v súlade s normou EN 374. Materiál rukavíc vyberajte individuálne v závislosti od vykonávanej úlohy a potenciálnych nebezpečenstiev.

Materiál, z ktorého sú vyrobené rukavice musí byť nepriepustný a odolný voči pôsobeniu výrobku. Výber materiálu pre ochranné rukavice je nutné vykonať pri zohľadnení doby prepichnutia, rýchlosti prenikania a degradácie. Navyše výber rukavíc nezávisí len od materiálu, ale aj od iných kvalitatívnych vlastností a mení sa v závislosti od výrobcu. Od výrobcu získajte informácie o dôkladnej dobe prepichnutia a dodržujte ho.

Ochrana tela

Noste ochranný odev a obuv vhodnú pre vykonávanú úlohu v súlade s normou EN 13688.

Ochrany očí alebo tváre

V normálnych podmienkach nie je vyžadované.

Ochrana dýchacích ciest

Pri bežnom a zamýšľanom použití nie je potrebná ochrana dýchacích ciest. V prípade núdze použite vhodnú ochranu dýchacích ciest.

Tepelná nebezpečnosť

Za normálnych prevádzkových podmienok sa neočakáva tepelné nebezpečenstvo.

Kontroly environmentálnej expozície

Nedovoliť k vniknutiu produktu do spodných vôd, kanalizácie, odpadové vody alebo pôdy. Prípadné emisie z ventilačných a výrobných zariadení by mali byť kontrolované za účelom určenia zhodnosti s platnými predpismi na ochranu životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	tuhá/ netkaná textília nasiaknutá čistiacou kvapalinou (zmes na podložke)
Farba:	biela
Zápach:	charakteristický
Teplota topenia/tuhnutia:	neoznačené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	neoznačené
Horľavosť:	produkt nie je klasifikovaný v kategóriách horľavosti
Dolná a horná medza výbušnosti:	nevzťahuje sa
Teplota vzplanutia:	> 60 °C (tekutina zvlhčujúca látku)
Teplota samovznietenia:	nevzťahuje sa
Teplota rozkladu:	nevzťahuje sa
Hodnota pH (20 °C):	3,5-6,0 (tekutina zvlhčujúca látku)
Kinematická viskozita:	nevzťahuje sa
Rozpustnosť:	vo vode rozpustný (tekutina zvlhčujúca látku)



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

[Vypracovaný v súlade s nariadením ES 1907/2006 (REACH) v znení neskorších predpisov]

Dátum vystavenia: 18.07.2025

Verzia: 1.0/SK

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):	nevzťahuje sa (zmes)
Tlak pár:	neoznačené
Hustota a/alebo relatívna hustota:	neoznačené
Relatívna hustota pár:	neoznačené
Vlastnosti častíc:	nevzťahuje sa (zmes na podložke)

9.2 Iné informácie

Súčiniteľ zvlhčenia:	230-310 %
----------------------	-----------

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Produkt je málo reaktívny. Nepodlieha nebezpečnej polymerizácii. Vid' oddiely 10.4-10.5.

10.2 Chemická stabilita

Pri správnom používaní a uchovávaní výrobok je chemicky stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nadmerné zahrievanie. Utierky treba chrániť pred vyschnutím a skladovať v tesne uzavretých nádobách.

10.5 Nekompatibilné materiály

Silné oxidanty, kyseliny, zásady.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Informácie týkajúce sa akútnych a/alebo oneskorených následkov expozície boli určené na základe informácií o klasifikácii výrobku a/alebo toxikologických výskumov, ako aj na základe vedomostí a skúseností výrobcu.

Toxicita zložiek

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie kože/podráždenie kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita pre zárodočné bunky

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.

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.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Spôsoby expozície: kontakt s očami, kontakt s kožou, inhalácia. Orálna expozícia sa vzhľadom na formu produktu neočakáva. V pododdieli 4.2 nájdete ďalšie informácie o účinkoch každého možného spôsobu expozície.

Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Vid' sekciu 4.2.

Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky krátkodobej a dlhodobej expozície

Vid' sekciu 4.2.

11.2 Informácie o inej nebezpečnostiVlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok neobsahuje zložky uvedené v zozname zostavenom v súlade s čl. 59 ods. 1 s vlastnosťami alebo zložkami, ktoré narušajú endokrinný systém, v súlade s kritériami stanovenými v nariadení 2017/2100/EÚ alebo nariadení 2018/605/EÚ s koncentráciou rovnou alebo vyššou ako 0,1 % hmotnosti.

Iné informácie

Nie sú známe ďalšie nebezpečenstvá.

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1 Toxicita**

Výrobok nie je klasifikovaný, ako predstavujúci nebezpečenstvo pre vodné prostredie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Vo výrobku obsiahnuté povrchovo aktívne látky (koncentrácia: < 0,2 %) sú biologicky rozložiteľné v súlade s kritériami biodegradability obsiahnutých v nariadení 648/2004/ES o detergentoch (v znení neskorších predpisov). Údaje, potvrdzujúce túto skutočnosť (splnenie požiadaviek ohľadom biodegradovateľnosti) sú dostupné pre dané vládne zložky členských krajín a budú im sprístupnené na ich priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu saponátov.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Bio akumulácia nie je predvídaná.

12.4 Mobilita v pôde

Výrobok nepreniká do pôdy. Zložky zmesi namáčajúce handričku sa rozpustia vo vode a rozšíria sa v prostredí. Mobilita zložiek zlúčeniny závisí od ich hydrofilných a hydrofóbných vlastností od abiotických a biotických vlastností pôdy, vrátane jej štruktúry, klimatických podmienok, ročného obdobia a pôdných organizmov.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky obsiahnuté v prípravku nespĺňajú kritériá PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII smernice REACH

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Výrobok neobsahuje zložky uvedené v zozname zostavenom v súlade s čl. 59 ods. 1 s vlastnosťami alebo zložkami, ktoré narušajú endokrinný systém, v súlade s kritériami stanovenými v nariadení 2017/2100/EÚ alebo nariadení 2018/605/EÚ s koncentráciou rovnou alebo vyššou ako 0,1 % hmotnosti.



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

[Vypracovaný v súlade s nariadením ES 1907/2006 (REACH) v znení neskorších predpisov]

Dátum vystavenia: 18.07.2025

Verzia: 1.0/SK

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Zlúčenina nie je klasifikovaná, ako predstavujúca ohrozenie pre ozónovú vrstvu. Je nutné zvážiť možnosť iných škodlivých následkov pôsobenia jednotlivých zložiek zlúčeniny na životné prostredie (napr. vplyv na globálne otepľovanie).

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Odporúčanie týkajúce sa miešania: likvidujte v súlade s platnými predpismi. Zvyšky skladujte v originálnych nádobách. Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Kód odpadu je nutné priradiť individuálne na mieste jeho vytvorenia.

Odporúčania pre odpady obalov: znovuzískanie/recykláciu/likvidáciu odpadov z obalov vykonávajte v súlade s platnými predpismi. Len úplne prázdne obaly môžu byť podrobené recyklácii.

Európske právne predpisy: Smernica Európskeho Parlamentu a Rady: 2008/98/ES (v znení neskorších predpisov) a 94/62/ES (v znení neskorších predpisov).

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Netýka sa. Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri preprave po pevnine, mori alebo vzduchom.

14.2 Správne expedičné označenie OSN

Netýka sa.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Netýka sa.

14.4 Obalová skupina

Netýka sa.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Netýka sa.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Netýka sa.

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Netýka sa.

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** z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (v znení neskorších predpisov).

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. **1272/2008** z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 (v znení neskorších predpisov).

Nariadenie Komisie (EÚ) **2020/878** z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Smernica Európskeho parlamentu a Rady **2008/98/ES** z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc (v znení neskorších predpisov).



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

[Vypracovaný v súlade s nariadením ES 1907/2006 (REACH) v znení neskorších predpisov]

Dátum vystavenia: 18.07.2025

Verzia: 1.0/SK

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady **94/62/ES** z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov (v znení neskorších predpisov).

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) **2016/425** z 9. marca 2016 o osobných ochranných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady 89/686/EHS.

Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady (ES) č. **648/2004** z 31. marca 2004 o detergentoch obalov (v znení neskorších predpisov).

ADR Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými.

IMDG Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok.

IATA Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre zmes sa nevyžaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti (v súlade s nariadením REACH).

ODDIEL 16: Iné informácie

Vysvetlenie skratiek a akronymov

PBT Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
vPvB veľmi Perzistentná a veľmi Bioakumulatívna

Školenia

Pred zahájením práce s výrobkom užívateľ by sa mal zoznámiť s predpismi BOZP v oblasti zaobchádzania s chemickými látkami, najmä absolvovať príslušné školenie na pracovisku.

Odkazy na kľúčovú literatúru a zdrojov údajov

Bezpečnostný list bol vypracovaný na základe bezpečnostných listov jednotlivých zložiek dodaných výrobcom, údajov výrobcu, údajov z literatúry, internetových databáz a na základe vedomostí a skúseností pri zohľadnení platných právnych predpisov.

Postup ku klasifikácii zmesi

Klasifikácia bola vykonaná na základe údajov dodávateľa a údajov o obsahu nebezpečných zložiek pomocou výpočtovej metódy v súlade s pokynmi uvedenými v nariadení 1272/2008/ES (CLP) v znení neskorších predpisov.

Dodatočné informácie

Dátum vystavenia: 18.07.2025

Verzia: 1.0/SK

Bezpečnostný list vystavený: **THETA Consulting Sp. z o.o.** (na základe dát od výrobcu)

Vyše uvedené informácie boli pripravené na základe súčasných poznatkov a skúseností. To negarantuje vlastnosti výrobku alebo špecifikáciu kvality a nemôže byť základom pre reklamáciu. Výrobok musí byť prepravovaný, skladovaný a používaný v súlade s platnými predpismi a osvedčenými postupmi ochrany zdravia pri práci. Výrobca neberie zodpovednosť za žiadne straty vzniknuté priamo alebo nepriamo z použitia tejto interpretácie pravidiel alebo návodov. Uvedené informácie nemožno použiť pre zmesi s inými látkami. Využitie uvedených informácií a používanie výrobku nie je kontrolované výrobcom, a preto je povinnosťou používateľa, aby vytvorili vhodné podmienky pre bezpečnú manipuláciu s výrobkom.