Karta bezpečnostných údajov

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

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov: **Winx Shine Finisher**

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

Identifikované použitie: prostriedok na starostlivosť.

Neodporúčané použitie: neoznačené.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ: **Nexus Sp. z o.o.**

Adresa: ul. Wodna 10, 42-680 Tarnowskie Góry, PL

Telefón: +48 32 280 89 74

Adresa e-mail osoby zodpovednej za kartu: biuro@nexus-car.pl

1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný pre ľudský život a zdravie a životné prostredie.

2.2. Prvky označovania

Výstražné piktogramy a výstražná slová

Nie sú.

Názvy nebezpečných látok umiestené na štítku

Nie sú.

Výstražné upozornenia

Nie sú.

Bezpečnostné upozornenia

Nie sú.

Doplňujúce informácie

EUH208	Obsahuje: reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Zloženie produktu nespĺňa kritériá PBT ani vPvB. 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.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Netýka sa.

Karta bezpečnostných údajov

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

3.2. Zmesi

Číslo CAS: — Poradové číslo ECHA: 931-954-4 Číslo indexu: — Číslo skutočnej registrácie: —	**alkoholy, C12–13 – rozvetvené a lineárne, etoxylované (≥ 2,5 EO)** Eye Dam. 1 H318, Aquatic Acute 1 H400 (M=1), Aquatic Chronic 3 H412 Špecifické koncentračné limity: Eye Dam. 1 H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2 H319: 1% < C < 10%	C < 0,5 %
Číslo CAS: 134737-05-6 Číslo ES: — Číslo indexu: — Číslo skutočnej registrácie: —	**siloxány a silikóny, di-Me, zakončené skupinou 3-[3-[(3-kokoamidopropyl)dimetylamónium]-2-hydroxypropoxy]propylovou, octany (soli)** Aquatic Acute 1 H400 (M=1), Aquatic Chronic 2 H411	C < 0,4 %
Číslo CAS: 55965-84-9 Číslo ES: — Číslo indexu: 613-167-00-5 Číslo skutočnej registrácie: —	**reakčná zmes 5-chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ónu (3:1)** Acute Tox. 3 H301, Acute Tox. 2 H310, Skin Corr. 1C H314, Skin Sens. 1A H317, Eye Dam. 1 H318, Acute Tox. 2 H330, Aquatic Acute 1 H400 (M=100), Aquatic Chronic 1 H410 (M=100) EUH071[1)], Poznámka B Špecifické koncentračné limity: Skin Corr. 1C H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2 H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Skin Sens. 1A H317: C ≥ 0,0015% Eye Dam. 1 H318: C ≥ 0,6% Eye Irrit. 2 H319: 0,06% ≤ C < 0,6%	C < 0,0015 %
Číslo CAS: 556-67-2 Číslo ES: 209-136-7 Číslo indexu: 014-018-00-1 Číslo skutočnej registrácie: 01-2119529238-36-XXXX	**oktametylcyklotetrasiloxán** Flam. Liq. 3 H226, Repr. 2 H361f, Aquatic Chronic 1 H410 (M=10)	C < 0,001 %

[1)] Dodatočné rizikové vety.

Plné znenie viet H v sekcii 16.

Zloženie detergentov v súlade s nariadením o detergentoch 648/2004/ES v znení neskorších predpisov:

neiónové povrchovo aktívne látky	< 5 %
parfumy	
konzervačné látky (2-Bromo-2-Nitropropane-1,3-Diol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone)	

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pri kontakte s pokožkou

Kontaminovaný odev vyzlečte. Exponované partie pokožky dobre opláchnite vodou s mydlom. Konzultácia s lekárom v prípade ak nastanú znepokojujúce symptómy.

Pri kontakte s očami

Chráňte zdravé oko vyberte kontaktné šošovky. Znečistené oči vypláchnite dôkladne vodou po dobu 10-15 minút. Vyhnite sa silným prúdom vody - riziko poškodenia rohovky. Konzultácia s očným lekárom v prípade ak nastanú znepokojujúce symptómy.

Pri požití

Nevyvolávajte zvracanie. Vypláchnuť ústa vodou. Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí. Okamžite zavolajte lekára, ukážte obal alebo štítok.

Karta bezpečnostných údajov

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

Pri inhalácii

Premiestniť na čerstvý vzduch, udržovať v teple a pokoji. Konzultácia s lekárom v prípade ak nastanú znepokojujúce symptómy.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri kontakte s pokožkou

Výrobok môže spôsobiť: začervenanie, pálenie, alergickú reakciu, vysušenie.

Pri kontakte s očami

Výrobok môže spôsobiť: pálenie, slzenie.

Pri požití

Výrobok môže spôsobiť: nevoľnosť , zvracanie, bolesť brucha.

Pri inhalácii

Vysoká koncentrácia pár a hmly môže spôsobiť bolesti hlavy, závraty, ospalosť, podráždenie dýchacích ciest.

Iné výsledky expozície

Nie sú známe iné dôsledky ako spomenuté vyššie.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

O rozhodnutí prijať mimoriadne opatrenia rozhoduje lekár po dôkladnom posúdení stavu obete. Používajte symptomatickú liečbu.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: oxid uhličitý, rozprašený vodný prúd, pena odolná na alkohol, hasiaci prášok.
Nevhodné hasiace prostriedky: prúd vody - nebezpečenstvo šírenia požiaru.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Počas spaľovania sa môžu tvoriť škodlivé plyny obsahujúce kysličníky uhlíka, oxidy dusíka, iné neidentifikované nebezpečné produkty tepelného rozkladu. Vyvarujte sa vdychovaniu splodín horenia, ktoré môžu byť zdraviu nebezpečné.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Bezpečnostné opatrenia typické v prípade požiaru. Ohňom ohrozené obaly chladiť z bezpečnej vzdialenosti rozptýleným prúdom vody. Nezostávajte v nebezpečnej zóne bez vybavenia ohňu a chemikáliám odolným odevom a dýchacím prístrojom s nezávislou cirkuláciou vzduchu. Pozbierajte použité hasiace látky.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Obmedziť prístup nepovolaných osôb k územiu havárie až do ukončenia operácie očistenia. Uistite sa, že likvidáciu havárie ako aj jej následky bude vykonávaná len vyškoleným personálom. Pri rozliatí veľkého množstva, izolovať ohrozené územie. Používať prostriedky osobnej ochrany. Okamžite zotrite rozliaty výrobok – nebezpečenstvo pošmyknutia.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nedovoľte, aby sa produkt dostal do kanalizácie, povrchových vôd alebo pôdy. V prípade uvoľnenia väčšieho množstva výrobku je potrebné urobiť opatrenia aby sa zabránilo rozširovaniu v životnom prostredí. Kontaktovať príslušné záchranné služby.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Malý únik: úniky kvapalín odstraňujte pomocou nehorľavých látok, ktoré vstrebávajú kvapaliny (napr. piesok, zemina, univerzálny spojivá, oxid kremičitý, atď) a uložte do kontajnera na odpadky. Pozbieraný rozliaty materiál berte ako odpad. Vyčistíte a vyvetrajte postihnuté oblasti.
Veľký únik: nahromadenie tekutiny lokalizovať, kvapalinu vypumpovať.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Postup s odpadmi výrobku – viď oddiel 13. Prostriedky individuálnej ochrany – viď oddiel 8.

Karta bezpečnostných údajov

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

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pracovať v súlade so zásadami BOZP. Pred prestávkou a po skončení prác umyte ruky. Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite. Zabráňte vytváraniu výparov. Na pracovisku zaistiť všeobecné vetranie a / alebo lokálne, za účelom udržania koncentrácie škodlivín vo vzduchu pod určenými limitmi. Používať prostriedky osobnej ochrany. Nepoužité nádoby držat tesne uzatvorené. Vyhnite sa znečisteniu oči a pokožky.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uschovávajte iba v dobre uzatvorených a označených obaloch, v suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Zabraňte působení zdrojů tepla, přímého slunečního záření. Nádoby po otvorení skladujte tesne uzatvorené v zvislej polohe, aby z nich nič neuniklo. Skladujte mimo dosahu nekompatibilných materiálov (pododdiel 10.5.) a potravín a krmiva pre zvieratá.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

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

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Medzné hodnoty expozície

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.

Odporúčané postupy monitoringu

Netýka sa.

DNEL a PNEC

Netýka sa.

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické kontrolné opatrenia

Dodržujte všeobecné zásady bezpečnosti a hygieny. Počas práce nejedzte, nepite a nefajčite. Pred prestávkou a po ukončení práce si dôkladne umyte ruky. Na pracovisku zaistiť všeobecné vetranie a / alebo lokálne.

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. Používané osobné ochranné prostriedky musia spĺňovať požiadavky uvedené 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

Používať odolné voči chemikáliám ochranné rukavice podľa normy EN 374. Materiál rukavic si prevezmite osobne na pracovisku.
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

V závislosti od vykonávanej úlohy noste ochranný odev vhodný pre potenciálne ohrozenie. V prípade dlhodobého kontaktu s produktom použite ochranný odev vyrobený z poťahovaných alebo impregnovaných látok.

Ochrana očí

Použite ochranné okuliare výbavu podľa normy EN ISO 16321-1:2022-10.

Ochrana dýchacích ciest

V prípadoch, keď hodnotenie rizika ukáže, že je to potrebné, mali by ste použiť prostriedky na ochranu dýchacích ciest v súlade s normou EN 136 (masky) alebo EN 140 (polomasky, štvrťmasky).

Karta bezpečnostných údajov

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

Tepelná nebezpečnosť

Nevzťahuje sa.

Kontroly environmentálnej expozície

Predchádzať priamemu výtoku do kanalizácie a povrchových vôd. Nesmie sa znečisťovať povrchové vody a odvodňovacie rigoly prázdnymi obalmi alebo chemikáliou. Nekontrolovateľné úniky do povrchových vôd hláste príslušným orgánom v súlade s národnými a lokálnymi predpismi. Likvidujte ako chemický odpad, v súlade s národnými a lokálnymi predpismi.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	kvapalina
Farba:	podľa sortimentu
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:	neoznačené
Teplota vzplanutia:	neoznačené
Teplota samovznietenia:	neoznačené
Teplota rozkladu:	neoznačené
Hodnota pH:	neoznačené
Kinematická viskozita:	neoznačené
Rozpustnosť:	neoznačené
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):	netýka sa
Tlak pár:	neoznačené
Hustota a/alebo relatívna hustota:	neoznačené
Relatívna hustota pár:	neoznačené
Vlastnosti častíc:	netýka sa

9.2. Iné informácie

Chýbajú dodatočné výsledky skúšok.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Produkt je málo reaktívny. Nepodlieha nebezpečnej polymerizácii. Viď tiež oddiel 10.3 – 10.5.

10.2. Chemická stabilita

Pri zodpovednom používaní a skladovaní je produkt stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie nie sú zaznamenané.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Držte mimo zdrojov tepla a priameho slnečného žiarenia. Chráňte pred mrazom.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým sa treba vyhýbať: silné oxidanty.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe.

Karta bezpečnostných údajov

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

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Zmes	
ATE_{mix} (orálne)	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti
ATE_{mix} (dermálne)	> 2000 mg/kg
ATE_{mix} (inhalácia, pary)	> 20 mg/l
Na základe dostupných údajov, kritériá pre klasifikáciu nie sú 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. Produkt môže u obzvlášť citlivých osôb vyvolať alergické kožné reakcie.

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) – 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.

Informácie o pravdepodobných spôsoboch expozície

Spôsob expozície: kontakt s očami, kontakt s pokožkou, vdychovanie, požitie. V pododdiele 4.2 nájdete ďalšie informácie o účinkoch každého možného spôsobu expozície.

Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými charakteristikami

Viď oddiel 4.2.

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

Viď oddiel 4.2.

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

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.

Iné informácie

Nie sú známe ďalšie nebezpečenstvá.

Karta bezpečnostných údajov

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

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

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

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Vo výrobku obsiahnuté povrchovo aktívne látky sú biologicky rozložiteľné v súlade s kritériami biodegradability obsiahnutých v nariadení 648/2004/ES (V znení neskorších predpisov).

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bio akumulácia nie je predvídaná.

12.4. Mobilita v pôde

Mobilita zložiek zlúčeniny závisí od ich hydrofilných ahydrofóbnych vlastnostia od abiotických a biotických vlastnosti pôdy, vrátane jej štruktúry, klimatických podmienok, ročného obdobia a pôdnych organizmov.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky obsiahnuté v prípravku nespĺňajú kritériá PBT alebo vPvB.

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 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.

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

Odporúčania pre produkt

Odpadový produkt je potrebné recyklovať alebo likvidovať v oprávnených spaľovniach alebo zariadeniach na úpravu/zneškodňovanie odpadov v súlade s platnými predpismi. Nevylievať do kanalizácie.

Odporúčania pre odpady obalov

Využitie / recykláciu / zneškodnenie odpadov z obalov sa prevádza v súlade s platnými predpismi. Len úplne vyprázdnený obal možno recyklovať.
Európske právne predpisy: Smernica Európskeho Parlamentu a Rady: 2008/98/ES (v znení neskorších predpisov) a 94/62/ES (v znení neskorších predpisov).

Navrhované kódy odpadov

Kód odpadu je nutné priradiť individuálne na mieste jeho vytvorenia.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

Netýka sa, produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný v doprave.

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Netýka sa.

14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Netýka sa.

14.4. Obalová skupina

Netýka sa.

Karta bezpečnostných údajov

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

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

Nevzťahuje sa.

Iné informácie

Netýka sa.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady 2004/37/ES z 29. apríla 2004 o ochrane pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénom, mutagénom alebo reprodukčne toxickým látkam pri práci (šiesta samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice Rady 89/391/EHS) (v znení neskorších predpisov).
Smernica Komisie 2000/39/ES z 8. júna 2000, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci (v znení neskorších predpisov).
Smernica Rady 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci (štrnásta samostatná smernica v zmysle článku 16 ods. 1 smernice 89/391/EHS) (v znení neskorších predpisov).
91/322/EHS Smernica Komisie z 29. mája 1991 o stanovovaní indikačných limitných hodnôt implementáciou smernice Rady 80/1107/EHS o ochrane pracovníkov pred rizikami spôsobenými ohrozením chemickými, fyzikálnymi a biologickými faktormi pri práci (v znení neskorších predpisov).
ADR Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí.
IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code
IATA Dangerous Goods Regulations
1907/2006/ES Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (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).
1272/2008/ES Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady 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).
2020/878/EÚ Nariadenie Komisie 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.
2008/98/ES Smernica Európskeho Parlamentu a Rady z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc (v znení neskorších predpisov).
94/62/ES Smernica Európskeho Parlamentu a Rady z 20. decembra 1994 o obaloch a odpadoch z obalov (V znení neskorších predpisov).
648/2004/ES Nariadenie Európskeho Parlamentu a Rady z 31. marca 2004 o detergentoch (v znení neskorších predpisov).
Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, zmesí a výrobkov (Príloha XVII, REACH): oktametylcyklotetrasiloxán.
Zložky zmesi nie sú zahrnuté v prílohe XIV k nariadeniu REACH.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre zmes sa nevyžaduje hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Plné znenie viet H z 3 oddiel karty

EUH071	Žieravé pre dýchacie cesty.
H226	Horľavá kvapalina a pary.

Karta bezpečnostných údajov

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

H301	Toxický po požití.
H310	Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H361f	Podozrenie z poškodzovania plodnosti.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Poznámka B	Niektoré látky (kyseliny, zásady atď) sa uvádzajú na trh vo vodných roztokoch v rôznych koncentráciách, a preto je v súvislosti s týmito roztokmi potrebná iná klasifikácia a iné označovanie, keďže nebezpečenstvo je v rôznych koncentráciách odlišné.

Vysvetlenie skratiek a akronymov

ADR	Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými
DNEL	Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom.
EN	Európsky štandard.
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov.
IMDG	Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečné tovary.
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu.
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
PNEC	Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom.
vPvB	Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny

Acute Tox. 2	Akútna toxicita - kategória 2
Acute Tox. 3	Akútna toxicita - kategória 3
Aquatic Acute 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna - kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická - kategória 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická - kategória 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečnosť pre vodné prostredie - chronická - kategória 3
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí - kategória 1
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí - kategória 2
Flam. Liq. 3	Horľavá kvapalina - kategória 3
Repr. 2	Reprodukčná toxicita - kategória 2
Skin Corr. 1C	Žieravosť pre kožu - kategória 1C
Skin Irrit. 2	Dráždivosť pre kožu - kategória 2
Skin Sens. 1A	Kožná senzibilizácia - kategória 1A

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

Karta bezpečnostných údajov bola vypracovaná na základe kariet bezpečnostných údajov jednotlivých zložiek, údajov z literatúry, online databáz (napr. ECHA, TOXNET, COSING) a našich znalostí a skúseností s prihliadnutím na aktuálne platné právne predpisy.

Karta bezpečnostných údajov

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

Klasifikácia a postup ku klasifikácii zmesi v súlade s nariadením ES 1272/2008 (v znení neskorších predpisov)
Klasifikácia bola vykonaná na základe fyzikálnych a chemických údajov zmesi a obsahu nebezpečných látok výpočtovou metódou na základe pokynov smernice ES 1272/200 (CLP) v znení neskorších predpisov.

Dodatočné informácie

Zmeny: —

Karta bezpečnostných údajov vystavila: THETA Consulting Sp. z o.o.

Vyššie uvedené informácie vychádzajú z aktuálne dostupných údajov charakterizujúcich produkt, ako aj zo skúseností a znalostí výrobcu v tejto oblasti. Nepredstavujú kvalitatívny popis výrobku alebo prísľub určitých vlastností. Mali by sa považovať za pomoc na bezpečnú manipuláciu pri doprave, skladovaní a používaní výrobku. Používateľa to nezbavuje zodpovednosti za nesprávne použitie vyššie uvedených informácií a dodržiavania všetkých právnych noriem platných v tejto oblasti.