

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov **Sloan Wallpaint**
Registračné číslo (REACH) nerelevantné (zmes)

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

Príslušné identifikované použitia farba

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

NaVidieku.sk s. r. o.
Kadnárova 62
831 53 Bratislava
Slovensko

Telefón: +421 905 290 176
Webová stránka: www.NaVidieku.sk

e-mail (kompetentná osoba) navidieku@navidieku.sk (Viliam Kyselovič)

1.4 Núdzové telefónne číslo

Núdzová informačná služba
Národné toxikologické informačné centrum: 00421-(0)2-547 741 66,
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)
Táto zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

2.2 Prvky označovania

Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)

- Výstražné slovo nie je nutné

- Piktogramy nie je nutné

- Bezpečnostné upozornenia

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

- Ďalšie informácie o nebezpečnosti

EUH208 EUH208 Obsahuje 2,4,7,9-Tetrametyldec-5-ín-4,7-diol, 5-Chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-on.
Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nerelevantné (zmes)

3.2 Zmesi

Názov látky	Identifikátor	Hm. -%	Klasifikácia podľa 1272/2008/ES	Piktogramy	Poznámky
oxid titaničitý	Č. CAS 13463-67-7 Č. ES 236-675-5 Č. index 022-006-00-2 Č. REACH Reg. 01-2119489379-17-XXXX	5 - < 10	látka nie je klasifikovaná ako nebezpečná		10(b) V W
2,4,7,9-Tetrametyldec-5-in-4,7-diol	Č. CAS 126-86-3 Č. ES 204-809-1	< 1	Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 3 / H412		
5-Chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-on	Č. CAS 26172-55-4	< 0,025	Acute Tox. 3 / H301 Acute Tox. 1 / H310 Acute Tox. 1 / H330 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		

Poznámky

10(b): Classification as a carcinogen by inhalation not required: Mixture not in powder form and/or contains less than 1 % of titanium dioxide which is in the form of or incorporated in particles with aerodynamic diameter >10 µm.

V: Ak sa má látka uviesť na trh vo forme vlákien (s priemerom < 3 µm, dĺžkou > 5 µm a pomerom strán ≥ 3:1) alebo vo forme častíc látky spĺňajúcich podmienky kritérií na vlákna podľa WHO alebo vo forme častíc s modifikovanou povrchovou chémiou, ich nebezpečné vlastnosti sa musia vyhodnotiť v súlade s hlavou II tohto nariadenia s cieľom posúdiť, či sa má uplatňovať vyššia kategória (Carc. 1B alebo 1A) a/alebo dodatočné spôsoby expozície (orálna alebo dermálna).

W: Zaznamenalo sa, že karcinogénne nebezpečenstvo tejto látky vzniká pri vdychovaní respirabilného prachu v množstvách, ktoré vedú k výraznému zníženiu čistiacich mechanizmov častíc v pľúcach.

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky

V prípade bezvedomia uložte osobu do stabilizovanej polohy. Nikdy nepodávajte nič ústami. V prípade akýchkoľvek pochybností alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte túto etiketu a kartu bezpečnostných údajov. Personál prvej pomoci by mal počas akejkoľvek záchrany nosiť vhodné ochranné vybavenie.

Po vdýchnutí

Zasiahnutú osobu premiestnite na čerstvý vzduch a udržujte v teple a kľude, v polohe pohodlnej na dýchanie. Uvoľnite tesné oblečenie, ako je golier, kravata alebo opasok. Ak sú príznaky závažné alebo pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po kontakte s pokožkou

Pokožku opláchnite vodou/sprchou.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Po kontakte s očami

Očné viečka držte rozťahnuté a vypláchnite veľkým množstvom čistej, tečúcej vody, po dobu 10 minút. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Po požití

Pri požití vypláchnite ústa vodou (iba ak je postihnutý pri vedomí). Nevyvolávajte zvracanie bez pokynu zdravotníckeho personálu. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Závažnosť opísaných symptómov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.

Inhalácia: Jednorazová expozícia môže spôsobiť nasledujúce nežiaduce účinky: Dočasné podráždenie.

Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť po požití.

Kontakt s pokožkou: U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Zafarbenie pokožky.

Kontakt s očami: Môže byť trochu dráždivý pre oči.

4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Ošetrujte podľa symptómov.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Typ hasiaceho prostriedku prispôbte okoliu.

Vhodné hasiace prostriedky

Vodná hmla, Pena odolná voči alkoholu, Suchý hasiaci prášok, Oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodné hasiace prostriedky

Nepoužívajte priamy prúd vody, môže rozšíriť oheň.

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nádoby môžu pri zahriatí prudko prasknúť alebo explodovať v dôsledku nadmerného tlaku.

Tepelný rozklad alebo produkty spaľovania môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny alebo pary.

5.3 Pokyny pre požiarnikov

V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary. Koordinácia protipožiarnych opatrení s okolitým ohňom. Zabráňte vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Samostatne zozbierať kontaminovanú požiaru vodu. Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení. Uzavreté nádoby vystavené ohňu ochladzujte rozprášeným prúdom vody. Nádoby vystavené plameňom ochladzujte vodou až do úplného uhasenia požiaru. Ak sa netesnosť alebo rozliatie nezapálili, použite vodný sprej na rozptýlenie výparov a na ochranu ľudí zastavujúcich únik.

Noste samostatný dýchací prístroj s pretlakovým tlakom (SCBA) a vhodný ochranný odev. Hasičské oblečenie zodpovedajúce európskej norme EN469 (vrátane prilieb, ochranných číziem a rukavíc) poskytne základnú úroveň ochrany pred chemickými nebezpečenstvami.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Nedotýkajte sa rozliateho materiálu ani ním neprechádzajte. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Vyvarujte sa vypúšťaniu do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rady týkajúce sa spôsobu, akým zabrániť šíreniu po rozliatí

Zakrytie kanalizácie

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Rady týkajúce sa spôsobu, akým vyčistiť rozliatie

Rozliatie produktu okamžite odstráňte a bezpečne zneškodnite. Ak je produkt rozpustný vo vode, rozliaty produkt rozriedte vodou a zotrite. Ak nie je rozpustný vo vode, rozliaty produkt absorbujte inertným suchým materiálom a vložte ho do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu. Kontaminovaný absorbent môže predstavovať rovnaké nebezpečenstvo ako rozliaty materiál. Označte nádoby s odpadom a kontaminovanými materiálmi a čo najskôr ich z oblasti odstráňte. Vypláchnite kontaminovanú oblasť veľkým množstvom vody

Vhodné techniky zabránenia

Použitie absorpčných materiálov.

Iné informácie súvisiace s prípadmi rozliatia a uvoľnenia

Uložte do vhodných nádob na likvidáciu. Vyvetrajte zasiahnutú oblasť.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky: pozri oddiel 8. Ďalšie informácie o zdravotných rizikách nájdete v Oddiele 11. V Oddiele 12 nájdete ďalšie informácie o ekologických nebezpečenstvách. Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Odporúčania

- Opatrenia na zabránenie požiaru, ako aj vytváraniu aerosólu a prachu

Prečítajte si a dodržujte odporúčania výrobcu. Noste ochranný odev, ako je popísané v Oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov. So všetkými baleniami a nádobami manipulujte opatrne, aby ste minimalizovali úniky. Ak nádobu nepoužívate, udržiavajte ju tesne uzavretú. Zabráňte tvorbe hmly. Zabráňte vypúšťaniu do vodného prostredia. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. Nemanipulujte s rozbitými či inak poškodenými obalmi bez ochranných prostriedkov. Prázdne nádoby znovu nepoužívajte.

Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Ak dôjde ku kontaminácii pokožky, okamžite ju umyte. Po použití si umyť ruky. Nejesť, nepiť a nefajčiť v pracovných priestoroch. Odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky pred vstupom do stravovacích priestorov. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte. Nikdy neuchovávajte potraviny a nápoje v blízkosti chemických látok. Nikdy nedávajte chemické látky do nádob, ktoré sa normálne používajú pre potraviny alebo nápoje. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Uchovávajte mimo dosahu nekompatibilných materiálov (pozri oddiel 10 KBÚ). Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Skladujte v tesne uzatvorených originálnych obaloch na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte nádoby vo zvislej polohe. Chráňte nádoby pred poškodením.

Riadenie súvisiacich rizík

- Ohrozenia vyplývajúce z horľavosti

V mieste používania a skladovania zabezpečte jednoduchý prístup k hasiacim prostriedkom.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Tento produkt by sa mal používať len na účely uvedené v oddiele 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Vnútroštátne medzné hodnoty

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)

Krajina	Názov látky	Č. CAS	Identifikačný kód	Priemerný [ppm]	Priemerný [mg/m ³]	Krátkodobý [ppm]	Krátkodobý [mg/m ³]	MH [ppm]	MH [mg/m ³]	Záznam	Zdroj
SK	oxid titaničitý	13463-67-7	NPEL		5						NV SR Z.z.

Záznam

krátkodobý najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia: hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená a ktorá sa vzťahuje na dobu 15 minút (ak nie je stanovené inak)
MH maximálna hodnota je hraničná hodnota, ktorá by nemala byť prekročená
priemerný časovo vážený priemer (dlhodobá expozičná): merané alebo vypočítané vo vzťahu k referenčnému obdobiu časovo váženého priemeru ôsmich hodín (ak nie je stanovené inak)

Oxid železitý žltý

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 4 mg/m³ dymy; inhalovateľná frakcia ako Fe

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 1,5 mg/m³ dymy; respirabilná frakcia ako Fe

Oxid železitý

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 1,5 mg/m³ dymy; respirabilná frakcia ako Fe

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 4 mg/m³ dymy; inhalovateľná frakcia ako Fe

2-Aminoetanol

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 1 ppm 2,5 mg/m³

Krátkodobý expozičný limit (15-minútový): 3 ppm 7,6 mg/m³

Poznámka K.

2-(2-Butoxyetoxy)etanol

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 10 ppm 67,5 mg/m³

Krátkodobý expozičný limit (15-minútový): 15 ppm 101,2 mg/m³

2-Butoxyetanol

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 20 ppm 98 mg/m³

Krátkodobý expozičný limit (15-minútový): 50 ppm 246 mg/m³

Poznámka K.

K = Môže byť ľahko absorbovaný kožou.

Relevantné DNEL zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Prahová hodnota	Cieľ ochrany, cesta expozície	Použitie v	Doba expozície
oxid titaničitý	13463-67-7	DNEL	10 mg/m ³	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	chronické - miestne účinky
oxid titaničitý	13463-67-7	DNEL	700 mg/kg bw/deň	ľudia, orálny	spotrebiteľia (domácnosti)	chronické - systémové účinky

Oxid železitý žltý (CAS: 51274-00-1):

DNEL - Pracovníci - Inhalačne; Dlhodobé miestne účinky: 10 mg/m³.

Relevantné PNEC zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Prahová hodnota	Organizmus	Zložka životného prostredia	Doba expozície
oxid titaničitý	13463-67-7	PNEC	0,184 mg/l	nie je stanovené	sladká voda	nie je stanovené
oxid titaničitý	13463-67-7	PNEC	0,0184 mg/l	nie je stanovené	morská voda	nie je stanovené
oxid titaničitý	13463-67-7	PNEC	1.000 mg/kg	nie je stanovené	sladkovodné sedimenty	nie je stanovené
oxid titaničitý	13463-67-7	PNEC	100 mg/kg	nie je stanovené	morský sediment	nie je stanovené
oxid titaničitý	13463-67-7	PNEC	100 mg/kg	nie je stanovené	pôda	nie je stanovené
oxid titaničitý	13463-67-7	PNEC	100 mg/l	nie je stanovené	čistička odpadových vôd (STP)	nie je stanovené

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Zaistíte dostatočné vetranie.

Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné prostriedky)

Mali by sa používať osobné ochranné prostriedky s označením CE.

Ochrana očí/tváre

Zabráňte kontaktu s očami. Veľké úniky: Ak hodnotenie rizika naznačuje, že je možný kontakt s očami, mali by ste nosiť okuliare vyhovujúce schváleným normám.

Ochrana kože

- Ochrana rúk

Pri bežnom používaní sa nevyžaduje. Pre užívateľov s citlivou pokožkou sa odporúča, aby nosili vhodné ochranné rukavice.

- Ochrana tela

U citlivých osôb môže spôsobiť senzibilizáciu pokožky alebo alergické reakcie. Noste vhodné oblečenie, aby ste zabránili opakovanému alebo dlhodobému kontaktu s pokožkou.

Ochrana dýchacích ciest

Zaistíte dostatočné vetranie. Veľké úniky: Ak je ventilácia nedostatočná, musí sa nasadiť vhodná ochrana dýchacích ciest.

Kontroly environmentálnej expozície

Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Zabráňte prieniku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny stav	viskózna kvapalina
Farba	rôzne
Zápach	mierny
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	neurčené
Horľavosť	nehorľavá
Dolná a horná medza výbušnosti	neurčené
Teplota vzplanutia	neurčené
Teplota samovznietenia	neurčené
Teplota rozkladu	nie je relevantné
hodnota pH	neurčené
Kinematická viskozita	neurčené

Rozpustnosť (i)

Rozpustnosť vo vode	rozpustný vo vode
---------------------	-------------------

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Rozdeľovací koeficient

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	táto informácia nie je k dispozícii
--------------------------------------	-------------------------------------

Tlak pár	neurčené
----------	----------

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hustota	neurčené
---------	----------

Relatívna hustota pár	informácia o tejto vlastnosti nie je k dispozícii
-----------------------	---

Vlastnosti častíc	nie je relevantné (tekutý)
-------------------	----------------------------

9.2 Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálne nebezpečenstvá): nie je relevantné
---	--

Ostatné bezpečnostné charakteristiky	nie sú žiadne ďalšie informácie
--------------------------------------	---------------------------------

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pokiaľ ide o nekompatibilitu: pozri nižšie "Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť" a "Nekompatibilné materiály".

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilný za bežných podmienok prostredia a predpokladaných skladovacích a manipulačných podmienok teploty a tlaku.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyvarujte sa vystaveniu nadmernému teplu po dlhšiu dobu.

10.5 Nekompatibilné materiály

Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Pri použití a skladovaní podľa odporúčaní sa nerozkladá. Tepelný rozklad alebo produkty spaľovania môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny alebo pary.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Klasifikácia podľa GHS (1272/2008/ES, CLP)

Táto zmes nespĺňa kritériá pre klasifikáciu v súlade s nariadením č 1272/2008/ES.

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- Odhad akútnej toxicity (ATE)

Inhalácia: para 3.849 mg_l/4h

Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita pre zárodočné bunky

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Nie je klasifikovaná ako karcinogénna.

Obsahuje látku, ktorá môže byť potenciálne karcinogénna. IARC Group 2B Pravdepodobne karcinogénne pre ľudí.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorázová expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxická pre špecifický cieľový orgán (jednorázová expozícia).

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

Nie je klasifikovaná ako toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia).

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými vlastnosťami

Závažnosť opísaných symptómov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.

Pri vdýchnutí: Jednorázová expozícia môže spôsobiť nasledujúce nežiaduce účinky: Dočasné podráždenie.

Po požití: Môže spôsobiť nevoľnosť po požití.

Kontakt s pokožkou: U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Zafarbenie pokožky.

Kontakt s očami: Môže byť trochu dráždivý pre oči.

Spôsob expozície: Požitie, inhalácia, kontakt s pokožkou a/alebo s očami.

Cieľové orgány Nie sú známe žiadne špecifické cieľové orgány.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie. Veľké alebo časté úniky však môžu mať nebezpečné účinky na životné prostredie.

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Údaje nie sú k dispozícii.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje nie sú k dispozícii.

12.4 Mobilita v pôde

Údaje nie sú k dispozícii.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje látky, ktoré sú v súlade s nariadením (ES) č. 1907/2006, príloha XIII hodnotené ako látky vPvB / PBT.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne zo zložiek nie sú uvedené.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Zneškodňujte v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi a vnútroštátnymi predpismi.

Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie

Nevypúšťajte do kanalizačnej siete. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov.

Spracovanie odpadu nádob/balení

Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou. Prázdne nádoby alebo obaly môžu obsahovať zvyšky produktu, a preto môžu byť potenciálne nebezpečné. Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Pri nakladaní s odpadom by mali byť brané do úvahy bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na zaobchádzanie s výrobkom. Je potrebná pozornosť pri manipulácii s prázdnyimi nádobami, ktoré neboli dôkladne vyčistené, alebo prepláchnuté.

Poznámka

Prosíme, berte do úvahy všetky relevantné vnútroštátne alebo regionálne ustanovenia. Odpad by mal byť triedený podľa kategórií, s ktorými môžu oddelene zaobchádzať samosprávne alebo celoštátne zariadenia na spracovanie odpadu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo	nie sú subjektom predpisov o preprave
14.2 Správne expedičné označenie OSN	nie je relevantné
14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	žiadne
14.4 Obalová skupina	nie je priradené
14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie	nie je ohrozujúce pre životné prostredie podľa smernice o nebezpečných tovaroch
14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú žiadne ďalšie informácie.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Náklad nie je určený na dopravu ako hromadný náklad.

Informácie podľa každého zo vzorových predpisov OSN

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN) - Dodatočné informácie

Nie sú subjektom ADR, RID a ADN.

Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG) - Dodatočné informácie

Nie sú subjektom IMDG.

Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo (ICAO-IATA/DGR) - Dodatočné informácie

Nie sú subjektom ICAO-IATA.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Relevantné ustanovenia Európskej únie (EÚ)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení,
Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platnom znení,
Zákon č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení,
Zákon č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v platnom znení.

Obmedzenia podľa REACH, Príloha XVII

Nebezpečné látky s obmedzením (REACH, Príloha XVII)				
Názov látky	Názov podľa zoznamu	Č. CAS	Obmedzenie	Č.
2,4,7,9-Tetrametyldec-5-ín-4,7-diol	tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES		R3	3
2,4,7,9-Tetrametyldec-5-ín-4,7-diol	látky obsiahnuté v tetovacích atramentoch a trvalom mejkape		R75	75
5-Chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-on	tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES		R3	3
5-Chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-on	látky obsiahnuté v tetovacích atramentoch a trvalom mejkape		R75	75

Legenda

- R3
- Nesmú byť použité:
 - v dekoratívnych výrobkoch určených na vytváranie svetla alebo farebných efektov na základe rozdielnych fáz, napríklad v dekoratívnych lampách a popolníkoch,
 - v trikových a žartovných predmetoch,
 - v hrách pre jedného alebo viacerých účastníkov ani v žiadnom výrobku určenom na tento účel, a to ani v prípade, že sa tento vyznačuje dekoratívnymi prvkami.
 - Výrobky, ktoré nie sú v súlade s odsekom 1, sa nesmú uviesť na trh.
 - Nesmú sa uviesť na trh v prípade, že obsahujú farbivo, pokiaľ sa to nevyžaduje na daňové účely, ani arómu, ani oboje, ak:
 - môžu byť použité ako náplň do dekoratívnych olejových lamp určených pre širokú verejnosť a
 - hrozí nebezpečenstvo ich vdýchnutia a sú označené vetou H304.
 - Dekoratívne olejové lampy určené pre širokú verejnosť sa nesmú uviesť na trh v prípade, že nie sú v súlade s európskou normou pre dekoratívne olejové lampy (EN 14059) prijatou Európskym výborom pre normalizáciu (CEN).
 - Bez toho, aby bolo dotknuté uplatňovanie iných ustanovení Únie týkajúcich sa klasifikácie, označovania a balenia látok a zmesí, musia dodávatelia pred uvedením daného výrobku na trh zabezpečiť, aby boli splnené tieto požiadavky:
 - a) na lampových olejoch označených vetou H304 určených širokej verejnosti sa viditeľne, čitateľne a nezmazateľne uvádza: „Lampy plnené touto kvapalinou uchovávať mimo dosahu detí.“ a od 1. decembra 2010 takto: „Prehltutie i malého množstva lampového oleja – alebo dokonca cmúľanie knôtu lamp – môže spôsobiť život ohrozujúce poškodenie pľúc.“;
 - b) na tekutých podpaľovačoch grilov označených vetou H304 určených širokej verejnosti sa od 1. decembra 2010 viditeľne, čitateľne a nezmazateľne uvádza: „Prehltutie i malého množstva tekutého podpaľovača grilov môže spôsobiť život ohrozujúce poškodenie pľúc.“;
 - c) lampové oleje a podpaľovače grilov označené vetou H304 určené širokej verejnosti sa od 1. decembra 2010 balia do čiernych nepriehľadných nádob s objemom max. 1 liter.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Legenda

R75

1. Nesmú sa uvádzať na trh v zmesiach na tetovacie účely a zmesi obsahujúce takéto látky sa nesmú používať na tetovacie účely po 4. januári 2022, ak sú dané látky prítomné za týchto okolností:
 - a) v prípade látky klasifikovanej v časti 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 ako karcinogénna látka kategórie 1A, 1B alebo 2 alebo ako mutagénna látka pre zárodočné bunky kategórie 1A, 1B alebo 2 je látka prítomná v zmesi v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je vyššia ako 0,00005 % hmotnostných;
 - b) v prípade látky klasifikovanej v časti 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 ako látka reprodukčne toxická kategórie 1A, 1B alebo 2 je látka prítomná v zmesi v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je vyššia ako 0,001 % hmotnostných;
 - c) v prípade látky klasifikovanej v časti 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 ako kožný senzibilizátor kategórie 1, 1A alebo 1B je látka prítomná v zmesi v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je vyššia ako 0,001 % hmotnostných;
 - d) v prípade látky klasifikovanej v časti 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 ako látka žieravá pre kožu kategórie 1, 1A, 1B alebo 1C alebo látka dráždivá pre kožu kategórie 2 alebo ako látka vážne poškodzujúca oči kategórie 1 alebo dráždivá pre oči kategórie 2, je látka prítomná v zmesi v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je vyššia ako:
 - i) 0,1 % hmotnostných, ak sa látka používa výlučne ako regulátor pH;
 - ii) 0,01 % hmotnostných vo všetkých ostatných prípadoch;
 - e) v prípade látky klasifikovanej v prílohe II k nariadeniu (ES) č. 1223/2009 (*1) je látka prítomná v zmesi v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je vyššia ako 0,00005 % hmotnostných;
 - f) v prípade látky, pre ktorú je v stĺpci g (Typ výrobku, časti tela) tabuľky v prílohe IV k nariadeniu (ES) č. 1223/2009 uvedená podmienka jednej alebo viacerých nasledujúcich druhov, je látka prítomná v zmesi v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je vyššia ako 0,00005 % hmotnostných:
 - i) „Zmývateľné kozmetické výrobky“;
 - ii) „Nepoužívať v prípravkoch aplikovaných na sliznice“;
 - iii) „Nepoužívať v kozmetických výrobkoch aplikovaných na oči“;
 - g) v prípade látky, pre ktorú je podmienka špecifikovaná v stĺpci h (Maximálna koncentrácia v použiteľnom prípravku) alebo v stĺpci i (Iné) v tabuľke v prílohe IV k nariadeniu (ES) č. 1223/2009, je látka prítomná v zmesi v koncentrácii alebo iným spôsobom, ktorý nie je v súlade s podmienkou uvedenou v tomto stĺpci;
 - h) v prípade látky uvedenej v dodatku 13 k tejto prílohe je látka prítomná v zmesi v koncentrácii, ktorá sa rovná alebo je vyššia ako koncentračný limit stanovený pre túto látku v uvedenom doplnku.
2. Na účely tejto položky sa zmesou „na účely tetovania“ rozumie injekčné alebo iné zavedenie zmesi do kože, sliznice alebo očnej bulvy, a to akoukoľvek metódou alebo postupom [vrátane postupov bežne označovaných ako permanentný mejkap, kozmetické tetovanie, vláskovanie (microblading) a mikropigmentácia] s cieľom vytvoriť na tele trvalú značku alebo vzor.
3. Ak sa na látku neuvedenú v dodatku 13 vzťahuje viac ako jedno z písmen a) až g) odseku 1, na túto látku sa uplatňuje najprísnejší koncentračný limit stanovený v príslušných písmenách. Ak látka uvedená v dodatku 13 takisto patrí do jedného alebo viacerých písmen a) až g) odseku 1, na túto látku sa uplatňuje koncentračný limit stanovený v odseku 1 písm. h).
4. Odchyľne sa odsek 1 neuplatňuje v prípade týchto látok do 4. januára 2023:
 - a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, č. ES 205-685-1, č. CAS 147-14-8);
 - b) Pigment Green 7 (CI 74260, č. ES 215-524-7, č. CAS 1328-53-6).
5. Ak sa časť 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008 po 4. januári 2021 zmení s cieľom klasifikovať alebo opätovne klasifikovať látku tak, aby sa na danú látku následne vzťahovali písmená a), b), c) alebo d) odseku 1 tejto položky, alebo aby sa na ňu následne vzťahovali iné písmená ako predtým a dátum, odkedy sa začína uplatňovať táto nová alebo revidovaná klasifikácia, je po dátume uvedenom v odseku 1, alebo prípadne v odseku 4 tejto položky, táto zmena sa na účely uplatnenia tejto položky na túto látku považuje za účinnú odo dňa, od ktorého sa začína uplatňovať táto nová alebo revidovaná klasifikácia.
6. Ak sa príloha II alebo príloha IV k nariadeniu (ES) č. 1223/2009 po 4. januári 2021 zmení s cieľom zaradiť určitú látku alebo zmeniť zaradenie látky tak, aby sa na látku následne vzťahovalo písmeno e), f) alebo g) odseku 1 tejto položky, alebo aby sa na ňu následne vzťahovali iné body ako predtým, a táto zmena nadobudne účinnosť po dátume uvedenom v odseku 1 alebo prípadne v odseku 4 tejto položky, táto zmena sa na účely uplatnenia tejto položky na uvedenú látku považuje za zmenu, ktorá nadobúda účinnosť od dátumu, ktorý vychádza 18 mesiacov po nadobudnutí účinnosti aktu, ktorým bola táto zmena vykonaná.
7. Dodávateľia, ktorí uvádzajú zmes na trh na použitie na tetovanie, zabezpečia, aby sa po 4. januári 2022, na zmesi uviedli tieto informácie:
 - a) vyhlásenie „Zmes určená na tetovanie alebo trvalý mejkap“;
 - b) referenčné číslo jedinečne identifikujúce šaržu;
 - c) zoznam názvov zložiek podľa názvoslovia stanoveného v zozname jednotných názvov zložiek podľa článku 33 nariadenia (ES) č. 1223/2009; alebo ak nie je uvedený jednotný názov zložky, IUPAC názov. Ak nie je uvedený jednotný názov zložky alebo IUPAC názov, uvedie sa číslo CAS a číslo ES. Zložky sa uvedú v zostupnom poradí podľa hmotnosti alebo objemu zložiek v čase formulácie. „Zložka“ je akákoľvek látka pridaná v priebehu formulácie a prítomná v zmesi na použitie na účely tetovania. Nečistoty sa za zložky nepovažujú. Ak sa v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 už vyžaduje, aby bol názov látky použitej ako zložka v zmysle tejto položky uvedený na etikete, nemusí byť uvedená zložka označená v súlade s týmto nariadením;
 - d) dodatočné vyhlásenie „regulátor pH“ pre látky patriace pod odsek 1 písm. d) bod i);
 - e) vyhlásenie „Obsahuje nikel. Môže vyvolať alergickú reakciu.“, pokiaľ zmes obsahuje nikel pod koncentračným limitom stanoveným v dodatku 13;
 - f) vyhlásenie „Obsahuje chróm (VI). Môže vyvolať alergickú reakciu.“, pokiaľ zmes obsahuje chróm (VI) pod koncentračným limitom stanoveným v dodatku 13;
 - g) pokyny na bezpečné použitie, pokiaľ sa už v nariadení (ES) č. 1272/2008 nevyžaduje, aby boli uvedené na etikete.Informácie musia byť jasne viditeľné, ľahko čitateľné a vyznačené nezmazateľne.
Informácie musia byť uvedené v úradnom jazyku alebo jazykoch členských štátov, v ktorých sa zmes uvádza na trh, pokiaľ príslušné členské štáty nestanovia inak.
Ak je to z dôvodu veľkosti balenia nevyhnutné, informácie uvedené v prvom pododseku, s výnimkou písmena a), sa uvedú v návode na použitie.
Pred použitím zmesi na účely tetovania musí osoba používajúca zmes poskytnúť osobe, ktorá sa tejto procedúre podrobuje, informácie vyznačené na obale alebo uvedené v návode na použitie podľa tohto odseku.
8. Zmesi, ktoré neobsahujú vyhlásenie „Zmes určená na tetovanie alebo trvalý mejkap“, sa na účely tetovania nesmú používať.
9. Táto položka sa nevzťahuje na látky, ktoré sú plyny pri teplote 20 °C a tlaku 101,3 kPa, alebo ktoré vytvárajú tlak pary vyšší ako 300 kPa pri teplote 50 °C, s výnimkou formaldehydu (číslo CAS 50-00-0, číslo ES 200-001-8).
10. Táto položka sa nevzťahuje na uvádzanie na trh zmesi na použitie na účely tetovania, ani na používanie zmesi na účely tetovania, pokiaľ sa uvádza na trh výlučne ako zdravotnícka pomôcka alebo príslušenstvo zdravotníckej pomôcky v zmysle nariadenia (EÚ) 2017/745, alebo pokiaľ sa používa výlučne ako zdravotnícka pomôcka alebo príslušenstvo zdravotníckej pomôcky v rovnakom zmysle. Keď uvádzanie na trh alebo používanie nie je možné výlučne ako zdravotnícka pomôcka alebo príslušenstvo zdravotníckej pomôcky, uplatňujú sa požiadavky nariadenia (EÚ) 2017/745 a tohto nariadenia kumulatívne.

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, Príloha XIV) / SVHC - zoznam kandidátskych látok

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Nariadenie o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok (PRTR)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Rámcová smernica o vode (RSV)

Názov látky	Č. CAS	Uvedený v	Poznámka
oxid titaničitý		A)	
5-Chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-on		A)	

Legenda

A) Informačný zoznam hlavných znečisťujúcich látok

Nariadenie o perzistentných organických znečisťujúcich látkach (POP)

Žiadne zo zložiek nie sú uvedené.

Národné predpisy (Slovensko)

Zoznam znečisťujúcich látok (vodný zákon)				
Názov látky	Č. CAS	Č. ES	Uvedený v	Poznámka
oxid titaničitý			Zoznam I	
5-Chlór-2-metyl-2H-izotiazol-3-on			Zoznam I	

Legenda

Zoznam I Indikatívny zoznam hlavných znečisťujúcich látok

Národné zoznamy

Krajina	Zoznam	Stav
EU	REACH Reg.	nie všetky zložky sú uvedené

Legenda

REACH Reg. REACH registrované látky

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pre látky s REACH registračným číslom, bolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje o zmenách (revidovaná karta bezpečnostných údajov)

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
2.2	Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP): nie je nutné	Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008 (CLP)	áno

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantná pre bezpečnosť
2.2	Dodatočné požiadavky na označenie: Označovanie podľa Nariadenia európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní: Biocídne označovanie: Obsahuje konzervačnú látku (3-jódprop-2-inyl-butylkarbamát) na kontrolu mikrobiálneho poškodenia.		áno
2.2		- Výstražné slovo: nie je nutné	áno
2.2		- Piktogramy: nie je nutné	áno
2.2		- Bezpečnostné upozornenia: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
2.2		- Ďalšie informácie o nebezpečnosti: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
2.3	Iná nebezpečnosť	Iná nebezpečnosť: Nie sú žiadne ďalšie informácie.	áno
3.2		Zmesi: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
4.1	Po kontakte s pokožkou: Pokožku opláchnite vodou a mydlom alebo jemným čistiacim prostriedkom. Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Ak sú príznaky závažné alebo pretrvávajú po umytí, vyhľadajte lekársku pomoc.	Po kontakte s pokožkou: Pokožku opláchnite vodou/sprchou.	áno
4.2	Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené: Závažnosť opísaných symptómov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície. Vdýchnutie: Dlhodobé vdychovanie vysokých koncentrácií môže poškodiť dýchací systém. Požitie: Môže spôsobiť nepríjemné pocity pri požití. Kontakt s pokožkou: Zmena farby pokožky. Výrobok obsahuje malé množstvo senzibilizujúcej látky. U citlivých osôb môže spôsobiť senzibilizáciu pokožky alebo alergické reakcie. Kontakt s očami: Môže byť mierne dráždivý pre oči.	Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené: Závažnosť opísaných symptómov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície. Inhalácia: Jednorazová expozícia môže spôsobiť nasledujúce nežiaduce účinky: Dočasné podráždenie. Požitie: Môže spôsobiť nevoľnosť po požití. Kontakt s pokožkou: U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Zafarbenie pokožky. Kontakt s očami: Môže byť trochu dráždivý pre oči.	áno
4.3	Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania: Ošetrujte podľa symptómov. U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu alebo alergické reakcie.	Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania: Ošetrujte podľa symptómov.	áno
5.1	Hasiace prostriedky: Produkt nie je horľavý. Typ hasiaceho prostriedku prispôbte okoliu.	Hasiace prostriedky: Typ hasiaceho prostriedku prispôbte okoliu.	áno
5.2	Nebezpečné produkty spaľovania: Oxid uhoľnatý (CO), Oxid uhličitý (CO ₂)		áno

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantné pre bezpečnosť
5.3	<p>Pokyny pre požiarnikov:</p> <p>V prípade požiaru alebo výbuchu nevychujte výpary. Koordinácia protipožiarnych opatrení s okolitým ohňom. Zabráňte vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Samostatne zozbierať kontaminovanú požiaru vodu. Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení. Uzavreté nádoby vystavené ohňu ochladzujte rozprášeným prúdom vody. Nádoby vystavené plameňom ochladzujte vodou až do úplného uhasenia požiaru. Ak sa netesnosť alebo rozliatie nezapálili, použite vodný sprej na rozptýlenie výparov a na ochranu ľudí zastavujúcich únik. Noste samostatný dýchací prístroj s pretlakovým tlakom (SCBA) a vhodný ochranný odev. Hasičské oblečenie zodpovedajúce európskej norme EN469 (vrátane prilieb, ochranných číziem a rukavíc) poskytnite základnú úroveň ochrany pred chemickými nehodami.</p>	<p>Pokyny pre požiarnikov:</p> <p>V prípade požiaru alebo výbuchu nevychujte výpary. Koordinácia protipožiarnych opatrení s okolitým ohňom. Zabráňte vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Samostatne zozbierať kontaminovanú požiaru vodu. Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení. Uzavreté nádoby vystavené ohňu ochladzujte rozprášeným prúdom vody. Nádoby vystavené plameňom ochladzujte vodou až do úplného uhasenia požiaru. Ak sa netesnosť alebo rozliatie nezapálili, použite vodný sprej na rozptýlenie výparov a na ochranu ľudí zastavujúcich únik. Noste samostatný dýchací prístroj s pretlakovým tlakom (SCBA) a vhodný ochranný odev. Hasičské oblečenie zodpovedajúce európskej norme EN469 (vrátane prilieb, ochranných číziem a rukavíc) poskytnite základnú úroveň ochrany pred chemickými nehodami.</p>	áno
6.2	<p>Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Znečistenú odpadovú vodu zadržte a zlikvidujte. Pozbierajte kontaminovanú pôdu a odovzdajte na zneškodnenie.</p>	<p>Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie: Vyvarujte sa vypúšťaniu do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem.</p>	áno
7.3	<p>Špecifické konečné použitie, resp. použitia: Tento produkt by sa mal používať len na účely uvedené v oddieli 1.2.</p>	<p>Špecifické konečné použitie, resp. použitia: Tento produkt by sa mal používať len na účely uvedené v oddieli 1.2.</p>	áno
8.1		<p>Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci (expozičné limity na pracovisku): zmeny v zozname (tabuľka)</p>	áno
8.1		<p>Relevantné DNEL zložiek zmesi: zmeny v zozname (tabuľka)</p>	áno
8.2	<p>Ochrana rúk: Odporúča sa nosiť chemicky odolné a nepriepustné rukavice. Najvhodnejšie rukavice by sa mali zvoliť po konzultácii s dodávateľom/výrobcom rukavíc, ktorý môže poskytnúť informácie o čase prieniku materiálu rukavice. Na ochranu rúk pred chemikáliami by rukavice mali zodpovedať európskej norme EN374. Vzhľadom na údaje špecifikované výrobcom rukavíc skontrolujte počas používania, či si rukavice zachovávajú svoje ochranné vlastnosti, a vymeňte ich hneď, ako zistíte akékoľvek znehodnotenie. Odporúčajú sa časté výmeny. safety gloves must be worn</p>	<p>Ochrana rúk: Pri bežnom používaní sa nevyžaduje. Pre užívateľov s citlivou pokožkou sa odporúča, aby nosili vhodné ochranné rukavice.</p>	áno
8.2	<p>Ochrana dýchacích ciest: Pri bežnom používaní sa nevyžaduje. Zaisťte dostatočné vetranie. Veľké úniky: Ak je ventilácia nedostatočná, musí sa nasadiť vhodná ochrana dýchacích ciest.</p>	<p>Ochrana dýchacích ciest: Zaisťte dostatočné vetranie. Veľké úniky: Ak je ventilácia nedostatočná, musí sa nasadiť vhodná ochrana dýchacích ciest.</p>	áno
8.2	<p>Kontroly environmentálnej expozície: Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.</p>	<p>Kontroly environmentálnej expozície: Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii. Zabráňte prieniku do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.</p>	áno
9.1	<p>Fyzikálny stav: tekutý</p>	<p>Fyzikálny stav: viskózna kvapalina</p>	áno
9.1	<p>Zápach: po farbe</p>	<p>Zápach: mierny</p>	áno

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantná pre bezpečnosť
9.1	Hustota: 1.5 - 1.8	Hustota: neurčené	áno
10.4	Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým je nutné sa vyvarovať.	Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť: Vyvarujte sa vystaveniu nadmernému teplu po dlhšiu dobu.	áno
10.5	Nekompatibilné materiály: Oxidanty, Silné kyseliny, Amíny.	Nekompatibilné materiály: Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.	áno
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu: Pri použití a skladovaní podľa odporúčaní sa nerozkladá. Tepelný rozklad alebo produkty spaľovania môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny alebo pary. Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5.	Nebezpečné produkty rozkladu: Pri použití a skladovaní podľa odporúčaní sa nerozkladá. Tepelný rozklad alebo produkty spaľovania môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny alebo pary.	áno
11.1		- Odhad akútnej toxicity (ATE): zmeny v zozname (tabuľka)	áno
11.1	Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými vlastnosťami: Závažnosť opísaných symptómov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície. Vdýchnutie: Dlhodobé vdychovanie vysokých koncentrácií môže poškodiť dýchací systém. Požitie: Môže spôsobiť nepríjemné pocity pri požití. Kontakt s pokožkou: Zmena farby pokožky. Výrobok obsahuje malé množstvo senzibilizujúcej látky. U citlivých osôb môže spôsobiť senzibilizáciu pokožky alebo alergické reakcie. Kontakt s očami: Môže byť mierne dráždivý pre oči. Cesta expozície: Požitie; Vdýchnutie; Kontakt s pokožkou a/alebo očami. Cieľové orgány: Nie sú známe žiadne špecifické cieľové orgány. Lekárske úvahy: Kožné poruchy a alergie.	Príznaky súvisiace s fyzikálnymi, chemickými a toxikologickými vlastnosťami: Závažnosť opísaných symptómov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície. Pri vdýchnutí: Jednorazová expozícia môže spôsobiť nasledujúce nežiaduce účinky: Dočasné podráždenie. Po požití: Môže spôsobiť nevoľnosť po požití. Kontakt s pokožkou: U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Zafarbenie pokožky. Kontakt s očami: Môže byť trochu dráždivý pre oči. Spôsob expozície: Požitie, inhalácia, kontakt s pokožkou a/alebo s očami. Cieľové orgány: Nie sú známe žiadne špecifické cieľové orgány.	áno
13.1	Spracovanie odpadu nádob/balení: Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou. Produkt opakovane používajte alebo recyklujte, kedykoľvek je to možné. Pri manipulácii s odpadom by sa mali brať do úvahy bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na manipuláciu s produktom. Pri manipulácii s vyprázdnenými nádobami, ktoré neboli dôkladne vyčistené alebo vypláchnuté, treba postupovať opatrne. Prázdne nádoby alebo obaly môžu obsahovať zvyšky produktu, a preto môžu byť potenciálne nebezpečné.	Spracovanie odpadu nádob/balení: Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou. Prázdne nádoby alebo obaly môžu obsahovať zvyšky produktu, a preto môžu byť potenciálne nebezpečné. Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Pri nakladaní s odpadom by mali byť brané do úvahy bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na zaobchádzanie s výrobkom. Je potrebná pozornosť pri manipulácii s prázdnyimi nádobami, ktoré neboli dôkladne vyčistené, alebo prepláchnuté.	áno
15.1		Nebezpečné látky s obmedzením (REACH, Príloha XVII): zmeny v zozname (tabuľka)	áno
15.1		Rámcová smernica o vode (RSV): zmeny v zozname (tabuľka)	áno
15.1		Zoznam znečisťujúcich látok (vodný zákon): zmeny v zozname (tabuľka)	áno
15.1		Národné zoznamy: zmeny v zozname (tabuľka)	áno
16		Skratky a akronymy: zmeny v zozname (tabuľka)	áno

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Oddiel	Predošlý vstup (hodnota/text)	Aktuálny vstup (hodnota/text)	Relevantná pre bezpečnosť
16		Zoznam relevantných viet (kódy a celý text ako je uvedené v oddieloch 2 a 3): zmeny v zozname (tabuľka)	áno

Skratky a akronymy

Skr.	Popis použitých skratiek
Acute Tox.	Akútna toxicita
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
Aquatic Acute	Nebezpečná pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť
Aquatic Chronic	Nebezpečná pre vodné prostredie - chronická nebezpečnosť
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáza chemických látok a ich unikátny kľúč, Registračné číslo CAS)
CLP	Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
č. ES	Zoznam EC (EINECS, ELINCS a NLP-zoznam), je zdrojom pre sedemmiestne číslo ES, ktoré je identifikátorom látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európskej únie)
č. index	Indexové číslo je identifikačný kód priradený k látke v časti 3 prílohy VI nariadenia (ES) č 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidlá pre prepravu nebezpečného tovaru (pozri IATA/DGR)
DNEL	Derived No-Effect Level (odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Európsky zoznam nových chemických látok)
Eye Dam.	Vážne poškodzuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pre oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálny harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemických látok" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Medzinárodné združenie leteckých dopravcov)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (predpis o Medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí)
krátkodobý	Najvyššia prípustná hodnota krátkodobého vystavenia
MH	Maximálna hodnota
NLP	No-Longer Polymer (látka už nepovažovaná za polymér)
NPTEL	Najvyššie prípustné expozičné limity
NV SR Z.z.	Zbierka zákonov: Nariadenie vlády o chrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)

Karta bezpečnostných údajov

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Sloan Wallpaint

Číslo verzie: GHS 2.0
Nahrádza verziu: 19.04.2021 (GHS 1)

Dátum zostavenia: (prvá verzia) 19.04.2021
Revízia: 01.12.2021

Skr.	Popis použitých skratiek
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
ppm	Parts per million (počet častíc na milión)
priemerný	Časovo vážený priemer
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre Medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí)
Skin Corr.	Žieravé pre kožu
Skin Irrit.	Dráždivé pre kožu
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne)

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Nariadenie (ES) č.1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí.
Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), upravené 2020/878/EU.

Preprava nebezpečného tovaru cestnou, železničnou a vnútrozemskou vodnou dopravou (ADR/RID/ADN). Predpis o medzinárodnej námornej preprave nebezpečných vecí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Nariadenia o nebezpečných látkach pre leteckú dopravu).

Proces klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti: Klasifikácia je založená na údajoch o testovanej zmesi.
Nebezpečenstvo pre zdravie, Nebezpečnosť pre životné prostredie: Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

Zoznam relevantných viet (kódy a celý text ako je uvedené v oddieloch 2 a 3)

Kód	Text
H301	Toxický po požití.
H310	Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Pokyny pre školenia

Odporúčania na odbornú prípravu: Pracovníci musia byť poučení o rizikách pri manipulácii a o požiadavkách na ochranu zdravia a životného prostredia.

Vyhĺásenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich poznatkov. Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.