

WILD STONE PN

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	2.01
Dátum revízie	24. 09. 2024		

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Látka/zmes	zmes
UFI	V3R0-49FP-J00H-3EXW

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

Penetračný náter, adhézný mostík

Neodporúčané použitia zmesi
neuvedené

Hlavné zamýšľané použitie

PC-PNT-3 Farby/nátery – ochranné a funkčné

1.3. Podrobné údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

výrobcu

Meno alebo obchodné meno	BRALEP s.r.o.
Adresa	Třeboradická 1075/47, Praha 8 – Kobylisy, 182 00
	Česká republika
Identifikačné číslo (IČO)	48026913
DIČ	CZ48026913
Telefón	+420315630913
E-mail	info@bralep.cz
Adresa www stránok	www.bralep.cz

Adresa elektronickej pošty odborne spôsobilej osoby zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov

Meno	BRALEP s.r.o.
E-mail	info@bralep.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM, Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie; Limbová 5, 833 05 Bratislava, telefón: +421 2 54 774 166, mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 605, e-mail: ntic@ntic.sk.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa nariadenia ES č. 1272/2008

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddiele 16.

2.2. Prvky označovania

Doplňujúce informácie

EUH208	Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakčná zmes: 5-chlor-2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Môže spôsobiť alergickú reakciu.
--------	---

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EÚ)2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605. Zmes neobsahuje látky spĺňajúce kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení.

WILD STONE PN

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	2.01
Dátum revízie	24. 09. 2024		

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Chemická charakteristika

Zmes nižšie uvedených látok a prímiesí.

Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky a látky so stanovenými najvyššími prípustnými koncentraciami v pracovnom ovzduší

Identifikačné čísla	Názov látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikácie podľa nariadenia (ES) 1272/2008	Pozn.
Index: 613-088-00-6 CAS: 2634-33-5 ES: 220-120-9	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on	<0,01	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) Špecifický koncentračný limit: Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,036 % ATE Inhalácie (prach/hmla) = 0,21 mg/l ATE Orálne = 450 mg/kg TH	
Index: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9	reakčná zmes: 5-chlor-2-methylisothiazol-3 (2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2- methylisothiazol-3(2H)-on [číslo ES 220- 239-6] (3:1)	<0,0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310+H330 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH071 Špecifický koncentračný limit: Eye Irrit. 2, H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015 % Skin Irrit. 2, H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6 % Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6 %	1

Poznámky

1. Poznámka B: Niektoré látky (kyseliny, hydroxidy atď.) sa uvádzajú na trh vo vodných roztokoch s rôznou koncentráciou, a vyžadujú teda rozdielnú klasifikáciu a označenie, pretože ich nebezpečnosť je pri rôznych koncentráciách rôzna. V časti 3 majú záznamy s poznámkou B všeobecné označenie tohto typu: „... % nitric acid“ („... % kyselina dusičná“). V tomto prípade musí dodávateľ uviesť na štítku koncentráciu roztoku vyjadrenú v percentách. Ak nie je uvedené inak, predpokladá sa, že koncentrácia je uvedená v hmotnostných percentách.

Plný text všetkých klasifikácií a H-viet je uvedený v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Dbajte na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejavia zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností, upovedomte lekára a poskytnite mu informácie z tejto karty bezpečnostných údajov.

Pri vdýchnutí

Okamžite prerušte expozíciu, dopravte postihnutého na čerstvý vzduch.

Pri styku s kožou

Odložte postriekaný odev.

Pri zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, rozotrite očné viečka (hoci aj násilím); pokiaľ má postihnutý kontaktné šošovky, neodkladne ich vyberte.

Pri požití

Vypláchnite ústa čistou vodou. V prípade ťažkostí vyhľadajte lekára.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH), v platnom znení

WILD STONE PN

Dátum vytvorenia 22. 03. 2021
Dátum revízie 24.09.2024 Číslo verzie 2.01

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené Pri vdýchnutí

Neočakávajú sa.

Pri styku s kožou

Neočakávajú sa. **Pri**

zasiahnutí očí

Neočakávajú sa.

Pri požití

Neočakávajú sa.

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

Liečba symptomatická.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Hasiace prostriedky prispôsobte okoliu požiaru.

Nevhodné hasiace prostriedky

neuvedené

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiaru môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia.

5.3. Rady pre požiarnikov

Samostatný dýchací prístroj a rukavice odolné proti chemickým látkam. Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Postupujte podľa pokynov obsiahnutých v oddieloch 7 a 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo spodných vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Po odstránení produktu umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozrite oddiely 7., 8. a 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Skladujte v tesne uzatvorených obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených.

Obsah	Druh obalu	Materiál obalu
1 kg	vedro	PP
3 kg	vedro	PP
9 kg	vedro	PP
18 kg	vedro	PP

Skladovacia teplota

minimum 5 °C, maximum 28 °C

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

neuvedené

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Zmes neobsahuje látky, pre ktoré sú stanovené expozičné limity pre pracovné prostredie.

WILD STONE PN

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	2.01
Dátum revízie	24. 09. 2024		

8.2. Kontroly expozície

Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom.

Ochrana očí a tváre

Nie je nutná.

Ochrana kože

Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte používajte ochranné rukavice.

Ochrana dýchacích ciest

Nie je nutná.

Tepelné nebezpečenstvo

Neuvedené.

Kontroly expozície životného prostredia

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, pozrite bod 6.2.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	kvapalné
Farba	červená, ružová
intenzita farby	svetlá
Zápach	charakteristický
Teplota topenia/tuhnutia	0 °C
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	100 °C
Horľavosť	Produkt nie je horľavý. údaj nie je k dispozícii údaj nie je k dispozícii údaj nie je k dispozícii
Dolná a horná medzná hodnota výbušnosti	8 – 8,5 (neriedené) údaj nie je k dispozícii miešateľný
Teplota vzplanutia	údaj nie je k dispozícii
Teplota samovznietenia	údaj nie je k dispozícii
Teplota rozkladu	údaj nie je k dispozícii
pH	
Kinematická viskozita	
Rozpustnosť vo vode	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	
Tlak pár	
Hustota a/alebo relatívna hustota	
hustota	1,2 g/cm ³
Relatívna hustota pary	údaj nie je k dispozícii
Charakteristika častíc	údaj nie je k dispozícii

9.2. Iné informácie

neuvedené

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

neuvedené

10.2. Chemická stabilita

Pri normálnych podmienkach je produkt stabilný.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe.

WILD STONE PN

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	2.01
Dátum revízie	24. 09. 2024		

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Pri normálnom spôsobe použitia je produkt stabilný, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

10.5. Nekompatibilné materiály

Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požiari vznikajú nebezpečné produkty, ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie**11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Žieravosť/dráždivosť pre pokožku

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Senzibilizácia dýchacích ciest/senzibilizácia kože

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Mutagenita v zárodkových bunkách

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá pre klasifikáciu splnené.

11.2. Informácie o ďalšej nebezpečnosti

neuvedené

ODDIEL 12: Ekologické informácie**12.1. Toxicita****Akútna toxicita**

Dáta pre zmes nie sú k dispozícii.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

neuvedené

12.3. Bioakumulatívny potenciál

Neuvedené.

WILD STONE PN

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	2.01
Dátum revízie	24. 09. 2024		

12.4. Mobilita v pôde

Neuvedené.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Produkt neobsahuje látky spĺňajúce kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení.

12.6. Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému

neuvedené

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Neuvedené.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**13.1. Metódy spracovania odpadu**

Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa zákona č. 541/2020 Zb. o odpadoch, v platnom znení, a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a odovzdajte na odstránenie osobe oprávnenej na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

Právne predpisy o odpadoch

Zákon č. 541/2020 Zb., o odpadoch, v platnom znení. Vyhláška č. 8/2021 Zb., o Katalógu odpadov a posudzovaní vlastností odpadov (Katalóg odpadov). Rozhodnutie 2000/532/ES, ktorým sa stanovuje zoznam odpadov, v znení neskorších predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave**14.1. Číslo OSN**

Nie je predmetom pre ADR

14.2. Správne expedičné označenie OSN

neuvedené

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

neuvedené

14.4. Obalová skupina

neuvedené

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

neuvedené

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Odkaz v oddieloch 4 až 8.

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

neuvedené

WILD STONE PN

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	2.01
Dátum revízie	24. 09. 2024		

ODDIEL 15: Informácie o predpisoch
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 zo dňa 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, povoľovaní a obmedzovaní chemických látok, o zriadení Európskej agentúry pre chemické látky, o zmene smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93, 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 platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zo dňa 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene nariadenia (ES) č. 1907/2006, v platnom znení. Zákon č. 350/2011 Zb., o chemických látkach a chemických zmesiach a o zmene niektorých zákonov (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Zb., o ochrane verejného zdravia, v platnom znení. Nariadenie vlády č. 361/2007 Zb., ktorým sa stanovujú podmienky ochrany zdravia pri práci, v platnom znení. Vyhláška č. 190/2018 Zb., ktorou sa mení vyhláška č. 415/2012 Zb., o prípustnej úrovni znečisťovania a jej zisťovaní a o vykonávaní niektorých ďalších ustanovení zákona o ochrane ovzdušia, v znení neskorších predpisov. Zákon č. 541/2020 Zb., o odpadoch, v platnom znení. Zákon č. 201/2012 Zb., o ochrane ovzdušia, v platnom znení. Vyhláška č. 432/2003 Zb., ktorou sa stanovujú podmienky pre zaradovanie prác do kategórií, limitné hodnoty ukazovateľov biologických expozičných testov, podmienky odberu biologického materiálu na vykonávanie biologických expozičných testov a náležitosti hlásenia prác s azbestom a biologickými činiteľmi, v platnom znení.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neuvedené

ODDIEL 16: Iné informácie
Zoznam štandardných viet o nebezpečnosti použitých v karte bezpečnostných údajov

H301	Jedovatý pri požití.
H302	Škodlivý pri požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi pokožku.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi jedovatý pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H310+H330	Smrteľný pri kontakte s pokožkou alebo pri vdýchnutí.

Zoznam doplnkových štandardných viet o nebezpečnosti použitých v karte bezpečnostných údajov

EUH208	Obsahuje 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on, reakčná zmes: 5-chlór-2-metylizotiazol-3(2H)-on [číslo ES 247-500-7] a 2-metylizotiazol-3(2H)-on [číslo ES 220-239-6] (3:1). Môže spôsobiť alergickú reakciu.
EUH071	Žieravé pre dýchacie cesty.

Iné informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť – bez zvláštneho súhlasu výrobcu/dovozcu – používaný na iný účel, než je uvedené v oddiele 1.

Používateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

Legenda k skratkám a skratkovým slovám použitým v karte bezpečnostných údajov

ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
BCF	Biokoncentračný faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí
DNEL	Odvođená úroveň, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom
EC ₅₀	Koncentrácia látky, pri ktorej je zasiahnutých 50 % populácie
EINECS	Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok
EmS	Pohotovostný plán
ES	Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES
EÚ	Európska únia
EuPCS	Európsky systém kategorizácie výrobkov
IATA	Medzinárodnej asociácie leteckých dopravcov
IBC	Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúcich nebezpečné chemikálie
IC ₅₀	Koncentrácia spôsobujúca 50 % blokádu

WILD STONE PN

Dátum vytvorenia	22. 03. 2021	Číslo verzie	2.01
Dátum revízie	24. 09. 2024		

ICAO	Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
INCI	Medzinárodná nomenklatúra kozmetických prípad
ISO	Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
IUPAC	Medzinárodnej únie pre čistú a použitú chémiu
LC ₅₀	Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej je možné očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LD ₅₀	Smrteľná dávka látky, pri ktorej je možné očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
LOAEC	Najnižšia koncentrácia s pozorovaným nepriaznivým účinkom
LOAEL	Najnižšia dávka s pozorovaným nepriaznivým účinkom
log K _{ow}	Oktanol-voda rozdeľovací koeficient
MARPOL	Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaných účinkov
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
NPK	Najvyššia prípustná koncentrácia
OEL	Expozičné limity na pracovisku
PBT	Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
PEL	Prípustný expozičný limit
PNEC	Odhad koncentrácie, pri ktorej nedochádza k nepriaznivým účinkom
ppm	Počet častíc na milión (milióntina)
REACH	Registrácia, hodnotenie, povoľovanie a obmedzovanie chemických látok
RID	Dohoda o preprave nebezpečných vecí po železnici
UN	Štvormiestne identifikačné číslo látky (predmetu) prevzatej zo Vzorových predpisov OSN
UVCB	Látka s neznámym alebo premenlivým zložením, komplexný reakčný produkt alebo biologický materiál
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
vPvB	Vysoko perzistentný a vysoko bioakumulatívny
Acute Tox.	Akútna toxicita
Aquatic Acute	Nebezpečný pre vodné prostredie (akútne)
Aquatic Chronic	Nebezpečný pre vodné prostredie (chronicky)
Bez klasifikácie	Bez klasifikácie
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
Eye Irrit.	Dráždivosť pre oči
Skin Corr.	Žieravosť pre kožu
Skin Irrit.	Dráždivosť pre kožu
Skin Sens.	Kožná senzibilizácia

Pokyny pre školenie

Zoznáňte pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou a zakázanými manipuláciami s produktom.

Odporúčané obmedzenia použitia

neuvedené

Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platnom znení. Zákon č. 350/2011 Zb., o chemických látkach a chemických zmesiach, v platnom znení. Údaje od výrobcu látky/zmesi, pokiaľ sú k dispozícii – údaje z registračnej dokumentácie.

Ďalšie údaje

Postup klasifikácie – metóda výpočtu.

Vyhľadanie

Karta bezpečnostných údajov obsahuje údaje pre zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu sa považovať za záruku vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu.