

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ

Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

ODDIEL 1: Identifikácia látky /zmesi a spoločnosti /podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov:

TMEL NA DREVO DISPERZNÝ /zmes/, vo farebných prevedeniach biely, natural, buk, smrek, dub, borovica, parený buk, jelša, gaštan, čerešňa.

Registračné číslo REACH: nie je aplikovateľné pre zmes.

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

Identifikované použitie: Prostriedok na vytmelenie dreva.

Neodporúčané použitie: iné ako uvedené v návode na použitie.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

PAM-ak s.r.o., Triblavinská 47, Čierna Voda – Triblavina, 900 25 Chorvátsky Grob, IČO: 35811536, tel.: 02 - 45 943 922, fax: 02 - 45 943 310

Osoba zodpovedná za vypracovanie: laboratorium@pam.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, Bratislava,
tel.: 02 – 54 774 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia zmesi podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP/GHS):

Zmes nie je klasifikovaná ako nebezpečná.

2.2 Prvky označovania

Výstražný piktogram:

Žiadne.

Výstražné slovo:

Žiadne.

Výstražné upozornenia:

Žiadne.

Bezpečnostné upozornenia:

P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.

P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.

P301+P330+P331+P101 - Po požití: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Ak je potrebná lekárska pomoc majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

Doplňujúce vety o nebezpečnosti:

EUH 208 Obsahuje zmes 5-chlor-2-metyl-2H-izotiazol-3-ón a 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón (3:1). Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3 Iná nebezpečnosť

Zmes neobsahuje látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne podľa kritérií v prílohe XIII. Nariadenia ES č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení, nespĺňa kritéria pre PBT / vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Výrobok je zmesou.

3.2 Zmesi

Chemická charakteristika: Zmes obsahuje tieto nebezpečné látky:

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ

Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

Identifikačné čísla	Názov nebezpečnej látky	Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 CLP	Koncentrácia
CAS: 111-76-2 ES: 203-905-0 REACH č. 01-2119475108-36-xxxx	2-butoxyetanol (butylglykol)	Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2 H332,H312,H302, H319,H315	< 1 hm.%

Úplne znenie vyššie uvedených H viet a legenda k skratkám, viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie:

Vyzlečte si zasiahnutý odev.

Pri inhalácií:

Zabezpečte prísun čerstvého vzduchu.

Pri kontakte s pokožkou:

Zasiahnutú pokožku umývajte mydlom a vodou, ošetrte regeneračným krémom.

Pri kontakte s očami:

Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody aj pod viečkami po dobu najmenej 5 minút. Pri ťažkostiach vyhľadajte lekára.

Pri požití:

Vypláchnite ústa vodou a potom vypite väčšie množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Kvôli informácii o zdravotných účinkoch a symptómoch pozrite oddiel 11.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne zvláštne zaobchádzanie. Postupujte podľa príznakov.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok:

Zmes nie je horľavá. V prípade požiaru v jej blízkosti použite rozprášenú vodu alebo hasiacu penu.

Nevhodný hasiaci prostriedok:

Nie sú určené žiadne.

5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zmes nie je horľavá.

5.3 Rady pre požiarnikov

Ak dôjde v blízkosti zmesi k požiaru, evakuujte osoby do bezpečnej vzdialenosti od zdroja požiaru. Pri zásahu postupujte štandardne.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Nebezpečenstvo pošmyknutia, rozliatu zmes ihneď odstráňte. Ochrana osôb je uvedená v oddieli 8.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ

Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte rozšíreniu úniku do podzemnej vody, pôdy a kanalizácie.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zabráňte ďalšiemu rozširovaniu úniku. Rozliatu zmes absorbujte pieskom a zhromaždite vo vhodnej uzatvárateľnej odpadovej nádobe.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o núdzovom kontakte pozrite Oddiel 1.

Informácie o vhodných osobných ochranných pomôckach pozrite Oddiel 8.

Ďalšie informácie o nakladaní s odpadmi pozrite Oddiel 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. V pracovnom priestore nefajčite a nepožívajte potraviny a nápoje. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Pred pracovnými prestávkami a po skončení zmeny si umyte ruky.

7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladujte v originálnom balení, chránené pred priamym slnečným svetlom, na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste, mimo dosah potravín a nápojov. Nesmie zamrznúť! Teplota skladovania +5 až +25°C. Spotrebovať do 24 mesiacov od dátumu výroby.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Použitie produktu je stanovené výrobcom v návode na používanie, ktorý je uvedený na etikete obalu alebo v technických listoch.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Názov látky	Typ	Doba expozície	Hodnota	Zdroj
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	NPEL	8 hodinové	20 ppm	Nariadenie vlády SR č. 471/2011 Z.z
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	NPEL	8 hodinové	98 mg/m ³	Nariadenie vlády SR č. 471/2011 Z.z
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	NPEL	krátkodobé	50 ppm	Nariadenie vlády SR č. 471/2011 Z.z
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	NPEL	krátkodobé	246 mg/m ³	Nariadenie vlády SR č. 471/2011 Z.z

NPEL - najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší.

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci a na dobré vetranie. To sa dá dosiahnuť miestnym odsávaním alebo účinným celkovým vetraním. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom. Odstráňte potenciálne kontaminovaný odev a pred opakovaným použitím kontaminované šatstvo vyperte.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ

Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné pomôcky:

Ochrana očí/tváre: V prípade nebezpečenstva kontaktu výrobku s očami použite tesne priliehajúce ochranné okuliare vybavené bočnou ochranou (EN 166).

Ochrana kože:

Noste vhodné ochranné rukavice (EN 374). Dbajte na odporúčania konkrétneho výrobcu rukavíc pri výbere vhodnej hrúbky, materiálu a priepustnosti. Doporučené rukavice: gumenné. Pri prvých náznakoch opotrebenia musia byť rukavice vymenené.

Iné: Ochranný antistatický pracovný odev, príp. bezpečnostná ochranná obuv.

Ochrana dýchacích ciest: Pri všetkých spôsoboch aplikácie doporučujeme ventiláciu pracovného prostredia.

Tepelná nebezpečnosť: Nepredstavuje tepelné ohrozenie.

Kontroly enviromentálnej expozície: Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie. Zabráňte vniknutiu do pôdneho podložia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

vzhľad (skupenstvo a farba): Pastózna kvapalina v rôznych farebných prevedeniach.

zápach: Charakteristický.

prahová hodnota zápachu: Nie je k dispozícii.

pH pri 20°C: Nestanovené.

teplota topenia/tuhnutia: Neurčená.

počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: Neurčená.

teplota vzplanutia: Nie je relevantná.

rýchlosť odparovania: Nie je k dispozícii.

horľavosť: Nehorľavá zmes.

horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti: údaje nie sú k dispozícii.

tlak pár: Neurčené.

hustota pár: Neurčené.

relatívna hustota /23°C: cca 1,850 g/cm³

rozpustnosť: Vo vode rozpustný, v tukoch nerozpustný.

rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda: Nestanovený.

teplota samovznietenia: Nie je relevantná.

teplota rozkladu: Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k rozkladu.

viskozita: Nestanovená.

výbušné vlastnosti: Nie je k dispozícii.

oxidačné vlastnosti: Nie sú známe.

9.2 Iné informácie

Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Pre zmes nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje zo skúšok týkajúcich sa reaktivity. Pri odbornom zaobchádzaní a skladovaní je treba sa vyvarovať neprimeranej teplote, svetlu, nárazu a mrazu!

10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu. Žiadne ďalšie informácie nie sú k dispozícii.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť :

Teplota nad +50 °C a pod +5 °C.

10.5 Nekompatibilné materiály

Žiadne špecifické údaje.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ

Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Pre zmes nie sú žiadne toxikologické údaje k dispozícii.

Akútna toxicita

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Látka	Parameter	Hodnota	Druh	Cesta expozície
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	LD50	>200-2000 mg/kg	potkan	orálne
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	LD50	>400-2000 mg/kg	potkan	dermálne
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	LC50	>2-20 mg/l/4h	potkan	inhalačne

Poleptanie/podráždenie kože:

Možný dráždivý účinok na kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Respiračná/kožná senzibilizácia:

Možná v dôsledku kontaktu s pokožkou.

Karcinogenita:

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Mutagenita zárodočných buniek:

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Reprodukčná toxicita:

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia:

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia:

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ

Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

12.1 Toxicita

Akútna toxicita:

Pre zmes nie sú tieto toxikologické údaje k dispozícii.

Látka	Parameter /doba expozície	Hodnota	Druh	Metodika
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	LC50/96 h	1.474 mg/l	(oncorhynchus mykiss-pstruh dúhový) ryba	OECD 203
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	EC50/ 48 h	1.550 mg/l	(Daphnia magna) vodné bezstavovce	OECD 202
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	EC50/ 72 h	911 mg/l	(Selenastrum capricornutum) riasy	OECD 201
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	EC0/ 16 h	700 mg/l	(Pseudomonas putida) baktérie	DIN 38412

Chronická toxicita:

Pre zmes nie sú tieto toxikologické údaje k dispozícii.

Látka	Parameter /doba expozície	Hodnota	Druh	Metodika
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	NOEC /21 dní	> 100 mg/l	(Brachydanio rerio) ryba	OECD 203
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	NOEC/ 21 dní	100 mg/l	(Daphnia magna)) vodné bezstavovce	OECD 211

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická odbúrateľnosť

Zmes nebola testovaná na biodegradovateľnosť ako celok.

Látka	Doba expozície	Hodnota	Odbúrateľnosť	Metodika
2-butoxyetanol (butylglykol) CAS 111-76-2	28 dní	90% (pôsobenie na aktivovaný kal aeróbne)	Rýchlo biologicky odbúrateľný	OECD 301B

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ

Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

Údaje pre perzistenciu nie sú dostupné.

12.3 Bioakumulačný potenciál

Bioakumulácia v organizmoch sa nepredpokladá.

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne relevantné údaje. Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

Produkt neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritéria pre látky PBT alebo VPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení.

12.6 Iné nepriaznivé účinky:

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Zbytky výrobku, znečistené materiály a prázdne obaly, nesmú prísť do styku s potravinami, krmivami a zdrojmi pitnej vody. Obaly so zbytkami zmesi odovzdajte na mieste zberu odpadu, podľa aktuálneho zákona o odpadoch. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať s komunálnymi odpadmi. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.

Kód odpadu: Kódy odpadu: obal so zvyškami tmelu 150110, tmel 080111.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zmes nepodlieha predpisom Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR), Poriadku pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru (RID), Európskej dohode o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách (ADN).

14.1 Číslo OSN Nie je relevantné.

14.2 Správne expedičné označenie OSN Nie je relevantné.

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu Nie je relevantné.

14.4 Obalová skupina Nie je relevantné.

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie Nie je relevantné.

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa Nie je relevantné.

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nie je relevantné.

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady ES č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) v platnom znení.

Nariadenie EP a Rady (ES) č.1272/2008 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.

NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) (Text s významom pre EHP).

Zákon NR SR č. 67/2010 Z.z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon).

Nariadenie vlády SR č. 471/2011 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 300/2007 Z. z.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ

Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

Výnos MH SR č. 3/2010, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných požiadavkách na klasifikáciu, označovanie a balenie nebezpečných látok a zmesí.
Zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
Zákon č.124/2006 Z.z. o BOZP.
Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
Vyhláška č. 365/2015 Z.z. MŽP SR, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam relevantných výstražných upozornení a legenda ku skratkám uvedeným v KBÚ:

Acute Tox. 4 Akútna toxicita: Kat.4
Eye Irrit. 2 Poškodenie/podráždenie očí: Kat.2
Skin Irrit. 2: Dráždivosť kože: Kat.2

H302: Škodlivý po požití
H312: Škodlivý pri kontakte s pokožkou
H315: Dráždi kožu
H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí
H332: Škodlivý pri vdychnutí

CAS Chemical Abstracts Service
ES (EINECS) Európsky zoznam existujúcich chemických látok
ADR Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
RID Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici
IMDG Code - Medzinárodný predpis o preprave nebezpečných materiálov po mori
MARPOL Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí
IBC Medzinárodný predpis prestavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie
PBT Perzistentný, bioakumulatívny a toxický
vPvB Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny
REACH Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
LD50 Letálna dávka, ktorá spôsobí smrť 50% testovanej populácie
LC50 Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie
EC50 Účinná koncentrácia látky, ktorá spôsobuje 50% zmien v odozve
NOEC Koncentrácia bez pozorovaného účinku je najvyššia testovaná koncentrácia, pri ktorej nie je v štúdiu pozorovaný žiadny štatisticky významný účinok u exponovanej populácii v porovnaní s príslušnou kontrolnou skupinou

Pokyny pre školenie:

Zoznámiť pracovníkov s odporúčaným spôsobom použitia, povinnými ochrannými prostriedkami, prvou pomocou.

Revízia údajov:

Ide o nové vydanie Karty bezpečnostných údajov podľa NARIADENIA KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).

Zdroj uvedených dát:

Karty bezpečnostných údajov, ECHA a právne predpisy uvedené v oddieli 15.

Ďalšie informácie dôležité z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia človeka

Výrobok nesmie byť používaný na iný účel ako je uvedené v oddieli 1. Užívateľ je zodpovedný za dodržiavanie všetkých súvisiacich predpisov na ochranu zdravia.

Prehlásenie:

Údaje v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Údaje v ňom uvedené nemožno v žiadnom prípade považovať za popis vlastností zmesi (špecifikácia produktu).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
(podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES)
č. 1907/2006 (REACH) v znení zmien a doplnení



TMEL NA DREVO DISPERZNÝ AKRYLÁTOVÝ
Vydanie: 30.05.2017 Verzia:1 Nahrádza revíziu z 23.04.2015

Požadovaná kvalita alebo vhodnosť produktu pre konkrétny účel použitia nemôže byť odvodený z uvedených údajov. Za dodržiavanie platných zákonov a ustanovení je zodpovedný príjemca tovaru.