

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010
Dátum vydania SK: 10.03.2019 Verzia: 1.0 SK
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

Univerzálny čistiaci prostriedok Tangerinka

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor produktu:

Univerzálny čistiaci prostriedok Tangerinka

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

Použitie: Čistiaci a odmasťovací prípravok

1.3 Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

1.3.1 Osoba zodpovedná za uvedenie na trh v SR

Bach production s.r.o.
Bilíkova 22
841 01 Bratislava - mestská časť Dúbravka
Telefón: +421(0)910411159
E-mail: info@panbach.sk
Internet: www.panbach.sk

1.3.2 Osoba odborne spôsobilá, zodpovedná za Kartu bezpečnostných údajov

e-mail: kovacs@panbach.sk

1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie LF UK, FNŠP akad. L. Déreza, Limbová 5, 833 05 Bratislava
24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách Tel.: +421(0)2/54774166
<http://www.ntic.sk>

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

2.1.1 Klasifikácia v súlade s Nariadením EU č. 1272/2008

Nie je klasifikovaný ako nebezpečný

2.1.2 Najzávažnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky

žiadne

2.1.3 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie

Pri aplikácii nástrekom produktu môže dôjsť k podráždeniu dýchacích ciest spôsobenému kvapkami aerosolu

2.1.4 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie

žiadne

2.2 Prvky označovania

2.2.1 Označenie v súlade s Nariadením EU č. 1272/2008

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

2.3 Iná nebezpečnosť

Zmes nespĺňa kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII Nariadenia EU 1907/2006.

2.4 Ďalšie informácie

Nepredpokladá sa, že môže vyvolať dlhodobé nepriaznivé účinky v životnom prostredí

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Chemická charakteristika (Zmesi)

Popis: Zmes prírodných povrchovo-aktívnych látok, rastlinných extraktov a esencií vo vode

3.2 Zmesi

Nebezpečné látky:	Obsah (%hm.)	Klasifikácia
		podľa (ES) č. 1272/2008
Katiónové povrchovo-aktívne látky	1-5	Eye Irrit. 2 H319
Aniónové povrchovo-aktívne látky	1-5	Skin Irrit. 2, Serious Eye Dam. 1, H315, H318
Neiónové povrchovo-aktívne látky	1-5	Skin Irrit. 2, Serious Eye Dam. 1, H315, H318

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010
Dátum vydania SK: 10.03.2019 Verzia: 1.0 SK
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

Univerzálny čistiaci prostriedok Tangerinka

Plné znenie H viet a význam skratiek tried nebezpečnosti podľa (ES) č. 1272/2008 sú uvedené v Oddiele 16 tejto Karty bezpečnostných údajov

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI 4.1

Opis opatrení prvej pomoci

- 4.1.1 **Všeobecné pokyny**
Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev.
- 4.1.2 **V prípade nadýchania:**
Preneste na čerstvý vzduch.
- 4.1.3 **V prípade zasiahnutia očí:**
Vypľachujte dôkladne väčším množstvom tečúcej vody po dobu najmenej 5 minút a poraďte sa s lekárom.
- 4.1.4 **V prípade zasiahnutia kože:**
Poriadne opláchnuť vodou.
- 4.1.5 **V prípade požitia:**
Vypľachnite ústa vodou a potom vypite väčšie množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Poradte sa s lekárom.
- 4.2 **Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**
Ďalšie relevantné informácie nie sú k dispozícii.
- 4.3 **Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**
Liečte symptomaticky.

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

- 5.1 **Hasiace prostriedky**
- 5.1.1 **Vhodné hasiace prostriedky:**
Pri požiari použite prostriedky vhodné pre okolité látky.
- 5.1.2 **Nevhodné hasiace prostriedky**
Nezistené.
- 5.2 **Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
V prípade požiaru môžu vzniknúť nebezpečné dráždivé plyny alebo výpary.
- 5.3 **Rady pre požiarnikov**
Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj. Vyhnajte sa kontaktu s pokožkou tým, že budete dodržiavať bezpečný odstup alebo nosiť primerané ochranné oblečenie.
- 5.4 **Ďalšie údaje:**
Zvyšky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENÍ 6.1

Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

- 6.1.1 **Pre iný ako pohotovostný personál**
Mimoriadne nebezpečenstvo pošmyknutia na rozliatom výrobku
- 6.1.2 **Pre pohotovostný personál**
Vid' oddiel 8
- 6.2 **Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**
Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej kanalizácie.
- 6.3 **Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie**
Nechajte vsiaknuť do inertného absorpčného materiálu a zneškodnite ako bežný odpad.
- 6.4 **Odkaz na iné oddiely**
Ďalej vid' oddiely 7, 8 a 13

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

- 7.1 **Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Nádrž udržiavať nepriedušne uzavretú

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010
Dátum vydania SK: 10.03.2019 Verzia: 1.0 SK
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

Univerzálny čistiaci prostriedok Tangerinka

- 7.1.1 Preventívne opatrenie na ochranu životného prostredia:**
Nenechajte vniknúť do kanalizácie/povrchovej vody/spodnej vody.
- 7.1.2 Preventívne opatrenie proti požiaru a explózií**
Nie sú nutné žiadne zvláštne opatrenia
- 7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**
Inštrukcie ohľadom spoločného skladovania
Uskladňovať oddelene od oxidačných prostriedkov.
Ďalšie údaje k podmienkam skladovania: Chrániť pred mrazom.
Doporučená teplota skladovania: 5 - 35°C
- 7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)**
Dáta nie sú k dispozícii

ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1 Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity plynov, pár a aerosólov v pracovnom ovzduší (NPEL) podľa Nariadenia vlády č. 355/2006 Z. z. v platnom, znení)

Pracovná látka	Pracovná látka	Pracovná látka	Pracovná látka

- 8.1.1 Iné údaje o limitných hodnotách**
DNEL: informácie nie sú k dispozícii
PNEC: informácie nie sú k dispozícii
- 8.2 Kontroly expozície**
- 8.2.1 Primerané technické zabezpečenie**
Zaistiť dostatočné vetranie. Kontaminovaný pracovný odev môže byť znovu použitý po dôkladnom vyčistení. Po skončení práce si dôkladne umyť ruky a tvár vodou a mydlom. Zamedziť styku s očami. Zmes uchovávať oddelene od potravín a nápojov. Je nutné dodržiavať obvyklé bezpečnostné predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami.
- 8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**
Je nutné dodržiavať obvyklé bezpečnostné predpisy pre zaobchádzanie s chemikáliami
- 8.2.2.1 Všeobecné hygienické a ochranné opatrenia:**
Zabráňte styku s potravinami, nápojmi a krmivami.
Ihneď odstráňte zašpinený a kontaminovaný odev. Znečistený odev znova použiť až po vypraní.
Umývajte si ruky pred každou pauzou a po skončení práce.
Nevdychujte plyny/dymy/aerosóly.
Vyvarujte sa kontaktu s očami.
- 8.2.2.2 Ochrana dýchacích ciest**
Len pri vytváraní aerosólu alebo hmly.
Doporučené filtračné zariadenie pre krátkodobé použitie: A/P2
- 8.2.2.3 Ochrana rúk**
Nie je potrebná.
- 8.2.2.4 Ochrana očí**
ochranné okuliare
- 8.2.2.5 Ochrana kože (celého tela):**
ochranný odev, ochranná obuv
- 8.2.3 Kontroly environmentálnej expozície**
Pri bežnom použití odpadá; zabráňte vniknutiu do povrchových vôd a do kanalizácie. Dbajte obvyklých opatrení na ochranu životného prostredia

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI 9.1

Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Fyzikálny stav: kvapalina Farba: svetlohnedá
Aróma	levanduľová

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania SK:

10.03.2019

Verzia:

1.0 SK

Dátum revízie:

Nahrádza verziu zo dňa:

Univerzálny čistiaci prostriedok Tangerinka

Prahová hodnota zápachu	Dáta nie sú k dispozícii
pH	10,0±0,3
Teplota topenia/tuhnutia	Dáta nie sú k dispozícii
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah	100 °C
Teplota vzplanutia	Látka je nehorľavá
Rýchlosť odparovania	Dáta nie sú k dispozícii
Horľavosť (kvapalina)	nehorľavá
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	Dáta nie sú k dispozícii
Tlak pár	Dáta nie sú k dispozícii
Hustota pár	Dáta nie sú k dispozícii
Hustota	1,1±0,1 g/cm ³
Rozpustnosť	Dáta nie sú k dispozícii
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota samovznietenia	Dáta nie sú k dispozícii
Teplota rozkladu	Dáta nie sú k dispozícii
Viskozita	Dáta nie sú k dispozícii
Výbušné vlastnosti	Dáta nie sú k dispozícii
Oxidačné vlastnosti	Dáta nie sú k dispozícii
Vzhľad	Dáta nie sú k dispozícii
Zápach	Dáta nie sú k dispozícii

9.2 Iné informácie

žiadne

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Produkt je pri normálnych podmienkach použitia stabilný.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je pri normálnych podmienkach použitia stabilný.

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Produkt je pri normálnych podmienkach použitia stabilný.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Stabilný pri odporúčanom spôsobe použitia

10.5 Nekompatibilné materiály

Žiadne relevantné informácie nie sú dostupné.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nedochádza k rozkladu pri odporúčanom spôsobe použitia

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

11.1.1 Látky

Akútna toxicita:

Dáta nie sú k dispozícii

Žieravosť/dráždivosť pre kožu:

Dáta nie sú k dispozícii

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Dáta nie sú k dispozícii

Senzibilita dýchacích ciest/senzibilita kože:

Dáta nie sú k dispozícii

Mutagenita v zárodočných bunkách:

Dáta nie sú k dispozícii

Karcinogenita:

Dáta nie sú k dispozícii

Toxicita pre reprodukciu:

Dáta nie sú k dispozícii

Toxicita pre špecifické cieľové orgány – jednorazová expozícia:

Dáta nie sú k dispozícii

Toxicita pre špecifické cieľové orgány - opakovaná expozícia:

Dáta nie sú k dispozícii

Nebezpečnosť pri vdýchnutí:

Dáta nie sú k dispozícii

11.1.2 Zložiek zmesi

Dáta nie sú k dispozícii

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010
Dátum vydania SK: 10.03.2019 Verzia: 1.0 SK
Dátum revízie: Nahradzuje verziu zo dňa:

Univerzálny čistiaci prostriedok Tangerinka

11.2 Nebezpečné účinky pro zdraví

Pri správnom zaobchádzaní a správnom použití nespôsobuje produkt podľa našich skúseností a na základe nám predložených informácií žiadne škody na zdraví. Prostriedok mierne dráždi oči (ako mydlo), nedráždi pokožku

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE 12.1

Toxicita

Informácie nie sú k dispozícii

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Informácie nie sú k dispozícii

12.3 Bioakumulačný potenciál

Informácie nie sú k dispozícii

12.4 Mobilita v pôde

Informácie nie sú k dispozícii

12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Posúdenie PBT a vPvB nebolo vykonané, k dátumu vyhotovenia listu nie sú k dispozícii dostatočné podklady a nebola spracovaná správa o chemickej bezpečnosti (CSR).

12.6 Iné nepriaznivé účinky

Informácie nie sú k dispozícii

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1 Metódy spracovania odpadu

S odpadmi je potrebné zaobchádzať v súlade so zákonom č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v platnom znení a v znení súvisiacich predpisov.

13.1.1 Možné riziko pri odstraňovaní

Pri odstraňovaní odpadu významné riziko nevzniká

13.1.2 Spôsob odstraňovania zmesi

Možno spolu s komunálnym odpadom.

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE 14.1

Číslo OSN:

Podľa vyššie uvedených nariadení nejde o nebezpečný náklad

14.2 Správne expedičné označenie OSN

14.3 Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

14.4 Obalová skupina

14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru

MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

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 chemikálií (REACH)

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

Vyhláška ministra zahraničných vecí č. 64/1987 Z. z. o Európskej dohode o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR)

Karta bezpečnostných údajov

Podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v znení Nariadenia Komisie (EÚ) č. 453/2010

Dátum vydania SK:

10.03.2019

Verzia:

1.0 SK

Dátum revízie:

Nahrádza verziu zo dňa:

Univerzálny čistiaci prostriedok Tangerinka

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)

Zákon č. 525/2006 Z.z. O inšpekcii práce

Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z.

Poznámka: Uvedené regulačné informácie iba naznačujú základné nariadenie popísané v tejto Karte bezpečnostných údajov. Upozorňujeme na možnú existenciu dodatočných predpisov dopĺňujúcich tieto nariadenia.

Odkazujeme na všetky použiteľné národné, medzinárodné a miestne predpisy a nariadenia.

15.1.2 Informácie podľa Nariadenia 648/2008 ES o detergentoch

nerelevantné

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo doteraz vykonané

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

16.1 Pokyny pre školenie

Školenie bezpečnosti práce pre zaobchádzanie s chemickými látkami

16.2 Plné znenia H viet

H315 Dráždi pokožku. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí..

16.3 Význam skratiek klasifikácií podľa Nariadenia EÚ 1272/2008

Eye Irrit. 2 Vážne podráždenie očí kategória 2

Skin Irrit. 2 Dráždi pokožku kategória 2.

Serious Eye Dam. 1 Vážne poškodzuje oči kategória 1.

16.4 Klasifikácia v súlade so smernicou 1999/45/ES

Nie je nebezpečný

16.5 Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní Karty bezpečnostných údajov

Táto informácia sa týka iba tohto špecificky uvádzaného materiálu a nemusí platiť, pokiaľ sa tento materiál používa v kombinácii s iným materiálom alebo v inom procese. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčení spoločnosti, presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Napriek tomu sa však neposkytuje žiadna záruka alebo prehlásenie ohľadne jej presnosti, spoľahlivosti alebo úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa, aby sa presvedčil o vhodnosti takej informácie pre jeho vlastnú potrebu.

16.6 Zmeny oproti predchádzajúcemu vydaniu Karty bezpečnostných údajov

Prvá verzia.