

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020,

ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)

Dátum vydania:	30.11.2012	Počet strán: 8
Dátum revízie 1:	01.06.2018	
Dátum revízie 2:	07.12.2020	
Dátum revízie 3:	31.12.2022	

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu: Obchodný názov výrobku: **VANKA®**

UFI kód: - (využitie prechodného obdobia pre existujúcu zmes, oznámenú v súlade s platnými pravidlami)

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

Použitie látky/zmesi: práškový čistiaci prípravok

Odporúčané obmedzenia z hľadiska používania: údaje nie sú k dispozícii

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca: PERFEKT – SH s.r.o., Hliníková 45, 952 01, Vráble

tel: 037/7833773, 037/7834841, fax: 037/7833773, www.perfe.sk, perfe@perfe.sk

1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava

tel: + 421 2 5477 4166, mobil: +421 911 166 066, fax 02/54774605

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

zmes nie je klasifikovaná

2.2. Prvky označovania

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky 3.2. Zmesi

Názov zložky	Uhličitan sodný
Koncentrácia	< 10%
CAS číslo	497-19-8
EC číslo	207-838-8
Registračné číslo	01-2119485498-19-0000
Symbol	GHS 07 podráždenie očí kat.2
Výstražný symbol	pozor
H výroky	H 319

Plný text H-viet uvedených v tomto oddieli viď oddiel 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné pokyny: Dodržujte bezpečnostné pokyny uvedené na obale prípravku. Pri výskyte zdravotných ťažkostí alebo v prípade neistoty navštívte lekára a poskytnite mu údaje z tejto karty bezpečnostných údajov. V žiadnom prípade nevyvolávajte zvracanie.

Pri vdýchnutí: Dopravte na čerstvý vzduch.

Pri kontakte s pokožkou: Pri vzniku podráždenia postihnuté miesto umyte vodou a dobre opláchnite, natrite reparačným krémom.

Pri kontakte s očami: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

Pri požití: Vypláchnuť ústa čistou vodou ak je pri vedomí. Ak postihnutý vracia, treba ho uložiť do polohy na stranu, aby nedošlo k uduseniu zvratkami. Nevyvolávajte zvracanie, vyhľadajte lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri vdýchnutí: podráždenie dýchacieho traktu, kašeľ

Pri kontakte s pokožkou: dočasné podráždenie kože, začervenanie, pálenie

Pri kontakte s očami: podráždenie očí, začervenanie, pálenie, slzenie

Pri požití: podráždenie tráviaceho traktu, hnačka, zvracanie

4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

žiadne osobitné upozornenie, pri požití nevyvolávať zvracanie, pri akýchkoľvek ťažkostiach kontaktovať lekára

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: chemická pena, hasiaci prášok, voda, CO₂

Nevhodné hasiace prostriedky: nie sú dostupné žiadne údaje

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri horení vzniká oxid vápenatý.

5.3. Rady pre požiarnikov

Zásahová skupina musí používať ochranný oblek a izolačný dýchací prístroj v uzavretom priestore.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Dodržujte pravidlá pracovnej hygieny. Zamedziť tvorbe prachu. Zabezpečte dostatočné vetranie. Použite prostriedky osobnej ochrany (ochranné rukavice a ochranný odev). Ochrana osôb je uvedená v oddieli 8.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku do povrchových a spodných vôd.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pri úniku prostriedkov zozbierajte a uschovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie. Zriedite veľkým množstvom vody 1:100 a likvidujte v čističke odpadových vôd.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Informácie o osobných ochranných pomôckach vid' v oddieli 8.

Informácie o nakladaní s odpadmi vid' v oddieli 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

S prostriedkom sa zaobchádza podľa návodu na použitie, ktorý je uvedený na spotrebiteľskom obale. Dodržujte všeobecné hygienické a bezpečnostné predpisy pre ochranu osôb. Noste vhodné ochranné pracovné prostriedky.

Zákaz jesť, piť a fajčiť.

Zaistiť čistú a suchú podlahu. Pozor na pošmyknutie pri znečistení podlahy.

Podlahu a predmety znečistené týmto prípravkom umyte vodou.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Skladovať v čistých, dobre uzatvorených obaloch, chránených skladovacích priestoroch proti vonkajším poveternostným vplyvom pri teplote +5 až +25 °C. Uchovávať mimo dosahu detí. Záručná doba je 24 mesiacov od dátumu výroby.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

práškový čistiaci prípravok

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre Najvyššie expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší podľa NV SR č. 355/2006 Z.z..

Hodnoty limitov expozície na pracovisku:

uhličitan vápenatý (CAS 207-439-9) NPEL priemerný 10 mg/m³ a NPEL krátkodobý x

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie: Zaisťte dostatočnú výmenu vzduchu.

Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky:

Ochrana očí/tváre: zabrániť kontaktu s očami

Ochrana kože: používať vhodný pracovný odev, obuv a rukavice odolné voči detergentom

Ochrana dýchacích ciest: používanie respirátora (filter P2)

Tepelná nebezpečnosť: neaplikuje sa

Kontroly enviromentálnej expozície: Zabráňte úniku do povrchových a spodných vôd.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo: homogénna prášková zmes

Farba: biela až sivá

Zápach: citrónová vôňa

Teplota topenia/tuhnutia :údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Horľavosť: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Dolná a horná medza výbušnosti: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Teplota vzplanutia: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Teplota samovznietenia: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Teplota rozkladu: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Hodnota pH: 10 -11

Kinematická viskozita: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Rozpustnosť: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log): údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Tlak pár: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Hustota a/alebo relatívna hustota: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Relatívna hustota pár: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

Vlastnosti častíc: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

9.2. Iné informácie:

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti :údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.2. Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nemiešať s inými čistiacimi prostriedkami.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vysoké teploty, tlak a priamy oheň.

10.5. Nekompatibilné materiály

Pri používaní v súlade s odporúčením žiadne.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri použití v súlade so stanovenými podmienkami nedochádza k rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

- a) akútna toxicita: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- b) poleptanie kože/podráždenie kože: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- d) respiračná alebo kožná senzibilizácia: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- e) mutagenita pre zárodočné bunky: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- f) karcinogenita: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- g) reprodukčná toxicita: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- j) aspiračná nebezpečnosť: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov): údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

11.2.2. Iné informácie: údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Biologická odbúrateľnosť povrchovo aktívnych látok použitých v tomto prípravku je súlade s kritériami biodegradability podľa Nariadenia EP a ES č. 648/2004 o detergentoch. Tento dokument potvrdzuje, že všetky povrchovo aktívne látky v produkte dosahujú > 60% degradácie. Prahová hodnota biodegradability (podľa OECD 301) je dosiahnutá.

12.3. Bioakumulačný potenciál údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

12.4. Mobilita v pôde údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

- 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
- 12.6. 12.6. Vlastnosti endokrinných údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa
disruptorov (rozvracačov)
- 12.7. Iné nepriaznivé účinky
údaje nie sú k dispozícii/neaplikuje sa

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Likvidácia produktu: likvidujte v súlade s miestnymi a národnými predpismi.

Likvidácia obalu: obaly bez zvyškov odovzdajte na skládky zberných surovín.

Zneškodňujte v súlade so Zákonom NR SR 79/2015 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov ako nebezpečný odpad v povolenom zariadení. Kód odpadu podľa prílohy č.1 k Vyhláske MŽP SR 365/2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov

Zákon č. 313/2016 Z.z. . Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Zabráňte úniku do povrchových a spodných vôd.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Nie je nebezpečným tovarom v zmysle ADR/RID, IMDG a ICAO/IATA

- 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo neaplikuje sa
- 4.2. Správne expedičné označenie OSN neaplikuje sa
- 4.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu neaplikuje sa
- 4.4. Obalová skupina neaplikuje sa
- 4.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie neaplikuje sa
- 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa neaplikuje sa
- 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa neaplikuje sa
nástrojov IMO

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

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. 313/2016 Z.z. . Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z.z. SR, o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení Nariadenia vlády SR č. 471/2011 Z.z. a súvisiacich predpisov.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácií, označovaní balení látok a zmesí.

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácií, hodnotení a autorizácií a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry.

Nariadenie EP a Rady č. 1272/2008 (CLP) 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 EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch v znení neskorších predpisov.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

neaplikuje sa

ODDIEL 16: Iné informácie

Dôvod revízie :

01.06.2018 - Doplnené registračné čísla zložiek do bodu 3.

07.12.2020 - Revízia a úprava klasifikácie zložiek v bode 3.

31.12.2022 – Revízia a úprava oddielov 9, 11, 12, 14

Plné znenie H - viet z bodu 3

H 319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Test primárnej kožnej dráždivosti bol stanovený metodikou 404 OECD.

Údaje uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov odpovedajú súčasnému stavu vedomosti a skúsenosti a sú v súlade s platnými právnymi predpismi.

V prípade použitia prípravku iným spôsobom ako je doporučované v tejto karte bezpečnostných údajov, výrobca ani dodávateľ nezodpovedá za prípadnú vzniknutú škodu.