

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov **Dr.Prakti Express Clean**
Registračné číslo (REACH) nerelevantné (zmes)

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

Príslušné identifikované použitia Univerzálny čistiaci prostriedok na povrchy
Profesionálne použitie
Spotrebiteľské použitie (domácnosti)
Použitia, ktoré sa neodporúčajú Neuvádza sa.

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

KORAKO plus, s.r.o.
Bielická 369
958 04 Partizánske
Slovensko
Telefón: +421 905 213 026

e-mail (kompetentná osoba) korakoplus@gmail.com

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
Výstražné upozornenia nie sú nutné

Bezpečnostné upozornenia

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

- Ďalšie informácie o nebezpečnosti

EUH208 Obsahuje 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. 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)

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nerelevantné (zmes)

3.2 Zmesi

Nebezpečné zložky podľa GHS

Názov látky	Identifikátor	Hm. -%	Trieda a kategória nebezpečnosti	Výstražné upozornenie	Poznámky
Alkoholy, C10-18, etoxylované (7EO)	Č. CAS nedostupné Č. ES nedostupné	< 1	3.1O Acute Tox. 4 3.3 Eye Dam. 1	H302 H318	a
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	Č. CAS 2634-33-5 Č. ES 220-120-9 Č. index 613-088-00-6	< 0,05	3.1O Acute Tox. 4 3.2 Skin Irrit. 2 3.3 Eye Dam. 1 3.4S Skin Sens. 1 4.1A Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	GHS-HC
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	Č. CAS 2682-20-4 Č. ES 220-239-6 Č. index 613-326-00-9 Č. REACH Reg. 01-2120764690-50-XXXX	< 0,0015	3.1O Acute Tox. 3 3.1D Acute Tox. 3 3.1I Acute Tox. 2 3.2 Skin Corr. 1B 3.3 Eye Dam. 1 3.4S Skin Sens. 1A 4.1A Aquatic Acute 1 4.1C Aquatic Chronic 1	H301 H311 H330 H314 H318 H317 H400 H410	GHS-HC

Poznámky

a: Látka nemá predpísanú klasifikáciu podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.

GHS-HC: harmonizovaná klasifikácia (klasifikácia látky zodpovedá položke v zozname podľa 1272/2008/EC, príloha VI, tabuľka 3.1)

Názov látky	Špecifické koncentračné limity	Faktory M
Alkoholy, C10-18, etoxylované (7EO)	-	-
1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón	Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %	-
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	M-koeficient (akútny) = 10.0

Pre úplné znenie skratiek: pozri ODDIEL 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky

Príznaky vyplývajúce z intoxikácie sa môžu prejaviť po expozícii, preto v prípade pochybností vyhľadajte lekársku pomoc pri priamom vystavení chemickému produktu alebo ak symptómy pretrvávajú, pričom lekárovi poskytnite KBÚ tohto produktu.

Po vdýchnutí

Tento produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri vdýchnutí. V prípade príznakov intoxikácie sa však odporúča postihnúť ho vykúzať z oblasti expozície, zabezpečiť čistý vzduch a ponechať ho v pokoji. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

Po kontakte s pokožkou

Tento produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný pri kontakte s pokožkou. V prípade kontaktu s pokožkou sa však odporúča vyzliecť kontaminovaný odev a obuv, opláchnuť pokožku alebo ak je to potrebné, postihnutú osobu dôkladne osprchovať studenou vodou a neutrálnym mydlom. V prípade vážnej reakcie vyhľadajte lekára.

Po kontakte s očami

Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Očné viečka držte rozotiahnuté a vypláchnite veľkým množstvom čistej, tečúcej vody, po dobu 10 minút. Po vyčistení by v každom prípade mala zasiahnutá osoba navštíviť lekára a ukázať kartu bezpečnostných údajov od produktu.

Po požití

Nevyvolávajte zvracanie, ale ak k tomu dôjde, držte hlavu sklonenú, aby ste sa vyhli aspirácii. V prípade straty vedomia nepodávajte nič ústami, pokiaľ osobu nenavštívi lekár. Vypláchnite ústa a hrdlo, pretože mohli byť ovplyvnené pri požití.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Akútne a oneskorené účinky sú uvedené v oddieloch 2 a 11.

4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

Vodný sprej, BC-prášok, Oxid uhličitý (CO₂), Za normálnych podmienok skladovania, manipulácie a používania je výrobok nehorľavý

Nevhodné hasiace prostriedky

Vodný prúd

5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

V dôsledku spaľovania alebo tepelného rozkladu vznikajú reaktívne vedľajšie produkty, ktoré sa môžu stať vysoko toxickými a v dôsledku toho môžu predstavovať vážne zdravotné riziko

5.3 Pokyny pre požiarnikov

V závislosti od rozsahu požiaru môže byť potrebné použiť úplný ochranný odev a dýchací prístroj nezávislý na okolitom vzduchu (SCBA). V súlade so smernicou 89/654/ES by malo byť k dispozícii minimálne pohotovostné vybavenie a vybavenie (protipožiarne prikrývky, prenosná lekárnička, atď.) Dodatočné pokyny:

Konajte v súlade s Interným havarijným plánom a informáciami o opatreniach, ktoré je potrebné podniknúť po nehode alebo iných mimoriadnych udalostiach. Odstráňte všetky zdroje zapálenia. V prípade požiaru ochlaďte skladovacie nádoby a nádrže na výrobky náchylné na horenie, výbuch alebo BLEVE v dôsledku vysokých teplôt. Zabráňte vode z hasenia, aby sa z miesta požiaru dostala do kanalizácie alebo vodných tokov. Požiar haste z primeranej vzdialenosti pri dodržiavaní bežných bezpečnostných opatrení.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Dbajte na núdzové postupy, ako je napríklad potreba evakuovať nebezpečný priestor alebo konzultovať s odborníkom. Ak je to bezpečné, zabráňte ďalšiemu úniku alebo rozliatiu. Používajte osobné ochranné prostriedky uvedené v oddiele 8.

Pre pohotovostný personál

V prípade pôsobenia pár/prachu/aerosólov/plynov nosiť dýchací prístroj.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte prieniku od kanalizácie, povrchových a podzemných vôd. Znečistenú odpadovú vodu zadržte a zlikvidujte. V prípade potreby informujte príslušné orgány.

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)

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

Rady týkajúce sa spôsobu, akým vyčistiť rozliatie

Zotrieť savým materiálom (napr. látkou, ovčou vlnou). Zozbierajte uniknutý produkt: piliny, kremelina (diatomit), piesok, univerzálny lapač

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. Nekompatibilné materiály: pozri oddiel 10. 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

Dodržiavajte aktuálne platné právne predpisy týkajúce sa prevencie priemyselných rizík. Nádoby udržiavajte hermeticky uzavreté. Skontrolujte rozsah rozliatia a zvyšky zneškodnite bezpečnými metódami (pozri oddiel 6). Zabráňte úniku z nádoby. Na miestach, kde sa používajú nebezpečné výrobky, udržiavajte poriadok a čistotu. Za normálnych podmienok skladovania, manipulácie a používania je výrobok nehorľavý. Odporúča sa prenášať pri nízkych rýchlostiach, aby sa zabránilo tvorbe elektrostatických nábojov, ktoré môžu mať vplyv na horľavé produkty. V odd. 10 nájdete informácie o podmienkach a materiáloch, ktorým je potrebné sa vyhnúť.

Rady týkajúce sa všeobecnej hygieny v pracovnom prostredí

Po použití si umyť ruky. Nejesť, nepiť a nefajčiť v pracovných priestoroch. Odstrániť kontaminovaný odev a ochranné prostriedky pred vstupom do stravovacích priestorov. 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 na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Minimálna teplota skladovania: 5 °C

Maximálna teplota skladovania: 35 °C

Maximálna doba skladovania: 24 mesiacov. Vyvarujte sa zdrojov tepla, žiarenia, statickej elektriny a kontaktu s potravinami.

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Pozri oddiel 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Vnútroštatné medzné hodnoty

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

Nie sú stanovené.

Relevantné DNEL/DMEL/PNEC a ostatné prahové hodnoty

Relevantné DNEL zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Prahová hodnota	Cieľ ochrany, cesta expozície	Použitie v	Doba expozície
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	DNEL	0,021 mg/m ³	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	chronické - miestne účinky
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	DNEL	0,043 mg/m ³	ľudia, inhalačný	pracovník (priemysel)	akútne - miestne účinky
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	DNEL	0,021 mg/m ³	ľudia, inhalačný	spotrebitelia (domácnosti)	chronické - miestne účinky

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Prahová hodnota	Cieľ ochrany, cesta expozície	Použitie v	Doba expozície
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	DNEL	0,043 mg/m ³	ľudia, inhalačný	spotrebitelia (domácnosti)	akútne - miestne účinky
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	DNEL	0,027 mg/kg bw/deň	ľudia, orálny	spotrebitelia (domácnosti)	chronické - systémové účinky
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	DNEL	0,053 mg/kg bw/deň	ľudia, orálny	spotrebitelia (domácnosti)	akútne - systémové účinky

Relevantné PNEC zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Prahová hodnota	Organizmus	Zložka životného prostredia	Doba expozície
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	vodné organizmy	sladká voda	krátkodobé (jednorázové)
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	PNEC	3,39 µg/l	vodné organizmy	morská voda	krátkodobé (jednorázové)
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	PNEC	0,23 mg/l	vodné organizmy	čistička odpadových vôd (STP)	krátkodobé (jednorázové)
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	PNEC	0,047 mg/kg	suchozemské organizmy	pôda	krátkodobé (jednorázové)

8.2 Kontroly expozície

Primerané technické zabezpečenie

Celková ventilácia.

Individuálne ochranné opatrenia (ako napríklad osobné ochranné prostriedky)

Ako preventívne opatrenie sa odporúča používať základné osobné ochranné prostriedky s príslušným << označením CE >> v súlade s požiadavkami legislatívy. Viac informácií o osobných ochranných prostriedkoch (skladovanie, používanie, čistenie, údržba, trieda ochrany...) nájdete v informačnom letáku poskytnutom výrobcom. Viac informácií sa nachádza v pododdieli 7.1.

Všetky informácie tu uvedené sú odporúčaním, ktoré si vyžaduje určité upresnenie zo strany služieb prevencie pracovných rizík, pretože nie je známe, či má spoločnosť k dispozícii ďalšie opatrenia.

Ochrana očí/tváre

Nevyžaduje sa.

Ochrana kože

- Ochrana rúk

Nevyžaduje sa.

- Ďalšie opatrenia na ochranu rúk

Nechajte pokožku zregenerovať na nevyhnutne dlhú dobu. Odporúča sa preventívna ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulácii si starostlivo umyte ruky.

Ochrana dýchacích ciest

V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest.

Kontroly environmentálnej expozície

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

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	kvaplané
Farba	modrá - zelená - ružová - žltá - fialová
Zápach	podľa použitého parfumu
Teplota topenia/tuhnutia	neurčené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu	neurčené
Horľavosť	tento materiál je horľavý, ale nie je ľahko zápalný
Dolná a horná medza výbušnosti	neurčené
Teplota vzplanutia	>60 °C
Teplota samovznietenia	neurčené
Teplota rozkladu	nie je relevantné
hodnota pH	7,5 – 8,5 (100% -ný roztok)
Kinematická viskozita	neurčené
Rozpustnosť (i)	neurčené

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

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

Hustota a/alebo relatívna hustota

Hustota	970 – 1.030 kg/m ³
Relatívna hustota pár	neurčené

Vlastnosti častíc	nie sú k dispozícii žiadne údaje
-------------------	----------------------------------

9.2 Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	nie je relevantné
---	-------------------

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Neočakávajú sa žiadne nebezpečné reakcie, pretože produkt je stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok. Pozri od-
diel 7.

10.2 Chemická stabilita

Materiál 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

Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým je nutné sa vyvarovať.

10.5 Nekompatibilné materiály

Vyvarujte sa liehom a silným zásadám.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Odôvodnené očakávané nebezpečné produkty rozkladu vznikajúce ako dôsledok používania, skladovania, rozliatia a zahriatia,
nie sú známe. Nebezpečné produkty spaľovania: pozri oddiel 5.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Skúšobné údaje nie sú k dispozícii pre celú zmes.

Proces klasifikácie

Metóda pre klasifikáciu zmesi je založená na zložkách zmesi (súčtový vzorec).

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

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

Akútna toxicita

Nie je klasifikovaná ako akútne toxická.

- Akútna toxicita zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Cesta expozície	Sledovaný pa- rameter	Hodnota	Druhy
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	ústne	LD50	120 mg/kg	potkan
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	inhalácia: prach/ hmla	LC50	0,11 mg/l/4h	potkan
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	kožné	LD50	242 mg/kg	potkan

Žieravosť/dráždivosť pre kožu

Nie je klasifikovaná ako žieravá/dráždivá pre kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nie je klasifikovaná ako vážne poškodzujúca oči, alebo dráždivá pre oči.

Senzibilizácia dýchacích ciest alebo kože

Obsahuje 2-metyl-2H-izotiazol-3-ón, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ón. Môže vyvolať alergickú reakciu.

Mutagenita pre zárodočné bunky

Nie je klasifikovaná ako mutagénna pre zárodočné bunky.

Karcinogenita

Nie je klasifikovaná ako karcinogénna.

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikovaná ako toxická pre reprodukciu.

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

Nie je klasifikovaná ako predstavujúce aspiračnú nebezpečnosť.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Nie sú žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie.

Vodná toxicita (akútna)

Vodná toxicita (akútna) zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Hodnota	Druhy	Doba expozície
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	LC50	4,77 mg/l	ryba	96 h
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	EC50	1,7 mg/l	vodné bezstavovce	24 h
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	ErC50	>0,072 mg/l	riasy	96 h

Vodná toxicita (chronická)

Vodná toxicita (chronická) zložiek zmesi

Názov látky	Č. CAS	Sledovaný parameter	Hodnota	Druhy	Doba expozície
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	EC50	1,4 mg/l	vodné bezstavovce	21 d
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	2682-20-4	ErC50	0,22 mg/l	riasy	120 h

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v tomto prípravku spĺňajú (spĺňajú) kritériá biologickej odbúrateľnosti stanovené v nariadení (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Údaje na podporu tohto tvrdenia sa uchovávajú k dispozícii príslušným orgánom členských štátov a sprístupnia sa im na ich priamu žiadosť alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

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 žiadne látky, ktoré boli vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne zo zložiek nie sú uvedené.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

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.

Kódy odpadu/označenie odpadu podľa katalógu odpadov.

Ak sa tento produkt a jeho obal stanú odpadom, držiteľ odpadu je povinný prideliť zodpovedajúci kód odpadu podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

Informácie týkajúce sa zneškodňovania do kanalizácie

Nevypúšťať do kanalizačnej siete.

Spracovanie odpadu nádob/balení

Úplne vyprázdnené obaly môžu byť recyklované. Zaobchádzať s kontaminovanými obalmi rovnakým spôsobom ako s látkou samotnou.

Príslušné ustanovenia týkajúce sa odpadov

Kód odpadu (EU)

20 01 30 detergenty, iné ako uvedené v 20 01 29

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 priradené |
| 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. |
| 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 je priradené

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.

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

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

Názov látky	Názov podľa zoznamu	Obmedzenie	Č.
1,2-benzotiazol-3(2H)-ón	tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES	R3	3
2-metyl-2H-izotiazol-3-ón	tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES	R3	3
Alkoholy, C10-18, etoxylované (7EO)	tento produkt spĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia č. 1272/2008/ES	R3	3

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 lúčok určených pre širokú verejnosť a
 - hrozí nebezpečenstvo ich vdýchnutia a sú označené R65 alebo 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 Spoločenstva týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok a zmesí, musia dodávatelia pred uvedením daného výrobku na trh zabezpečiť, aby boli splnené tieto požiadavky:
 - na lampových olejoch označených vetou R65 alebo H304 určených širokej verejnosti sa viditeľne, čitateľne a nezmazateľne uvádza: „Lampy plnené touto kvapalinou uchovávajú mimo dosahu detí.“ a od 1. decembra 2010 aj takto: „Prehltnutie i malého množstva lampového oleja alebo oliznutie knôtu lampy môže spôsobiť život ohrozujúce poškodenie pľúc.“;
 - na tekutých podpaľovačoch grilov označených vetou R65 alebo H304 určených širokej verejnosti sa od 1. decembra 2010 viditeľne, čitateľne a nezmazateľne uvádza: „Prehltnutie i malého množstva podpaľovača grilu môže spôsobiť život ohrozujúce poškodenie pľúc.“;
 - lampové oleje a podpaľovače grilov označené vetou R65 alebo H304 určené širokej verejnosti sa od 1. decembra 2010 balia do čiernych nepriehľadných nádob s objemom max. 1 liter.
- Komisia požiada najneskôr do 1. júna 2014 Európsku chemickú agentúru, aby pripravila dokumentáciu v súlade s článkom 69 tohto nariadenia, aby bolo možné v odôvodnených prípadoch zakázať tekuté podpaľovače grilov a oleje do dekoratívnych lúčok označené vetou R65 alebo H304, ktoré sú určené širokej verejnosti.
- Fyzické alebo právnické osoby, ktoré po prvýkrát uvádzajú na trh lampové oleje a tekuté podpaľovače grilov označené vetou R65 alebo H304, poskytnú príslušnému orgánu v dotknutom členskom štáte od 1. decembra 2011, a potom každoročne, údaje o alternatívach k lampovému olejom a tekutým podpaľovačom grilov označeným vetou R65 alebo H304. Členské štáty sprístupnia tieto údaje Komisii.

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

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS) - príloha II

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Nariadenie 166/2006/ES o zriadení Európskeho registra uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok (PRTR)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Rámcová smernica o vode (RSV)

žiadne zo zložiek nie sú uvedené

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

Nariadenie 648/2004/ES o detergentoch

Obsahuje menej ako 5 % neiónové povrchovo aktívne látky, parfúmy, konzervačné látky: BENZISOTHIAZOLINONE a METHYLISOTHIAZOLINONE, alergénne vonné látky: BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, HEXYL CINNAMAL a CITRONELLOL.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

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

ODDIEL 16: Iné informácie

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 européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Európska 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)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Odvodená minimálna hodnota účinku)
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvodená minimálna hodnota žiadneho účinku)
EC50	Effective Concentration 50 % (účinná koncentrácia 50 %). EC50 zodpovedá koncentrácii testovanej látky spôsobujúcej 50 % zmenu reakcie (napr. na raste) počas špecifikovaného časového intervalu
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)
ErC50	≡ EC50: výsledkom tejto metódy je, že koncentrácia testovanej látky, čo má za následok 50 %-né zníženie rýchlosti rastu (EbC50) alebo relatívnej rýchlosti rastu (ErC50) vzhľadom na kontrolu
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)
LC50	Lethal Concentration 50 % (smrteľná koncentrácia 50 %): LC50 zodpovedá koncentrácii testovanej látky spôsobujúcej 50 % úmrtnosť počas určeného časového intervalu
LD50	Lethal Dose 50 % (smrteľná dávka 50 %): LD50 zodpovedá dávke testovanej látky spôsobujúcej 50 % úmrtnosť počas určeného časového intervalu

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

Skr.	Popis použitých skratiek
M-koeficient	Je násobiaci koeficient. Násobí sa ním koncentrácia látky, ktorá je klasifikovaná ako nebezpečná pre vodné prostredie v kategórii akútnej nebezpečnosti 1 alebo v kategórii chronickej nebezpečnosti 1, a používa sa pri metóde súčtu na odvodenie klasifikácie zmesi, v ktorej sa látka nachádza
NLP	No-Longer Polymer (látka už nepovažovaná za polymér)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentné, bioakumulatívne a toxické)
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
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 kapitole 2 a 3)

Kód	Text
H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
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.

Pokyny pre školenia

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

Karta bezpečnostných údajov

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

Dr.Prakti Express Clean

Číslo verzie: GHS 1.0

Dátum zostavenia: 30.03.2021

Vyhlasenie

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