

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 1 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Identifikátor produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**
Ďalšie názvy: Kitchen wet wipes LINTEO for cleaning 40 pieces
Látka / zmes: Zmes
Registračné číslo REACH: Nie je aplikované na zmes

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

Identifikované použitie: Vlhčené obrúsky pre domácnosť.
Neodporúčané použitie: Len pre identifikované použitia.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Meno alebo obchodné meno: **Melitrade a.s.**
Miesto podnikania alebo sídlo: Domažlická 1232/3, 130 00 Praha
Česká republika
IČO: 27750141
Telefón / fax: +420 465 467 730 / +420 465 324 815

Adresa elektronickej pošty odborne spôsobilej osoby info@melitrade.cz
zodpovednej za kartu bezpečnostných údajov:

1.4. Núdzové telefónne číslo

EÚ: 112 (K dispozícii 24 hodín denne. Záchraná služba nemusí mať k dispozícii KBÚ/informácie o produkte.)

SR: +421 2 5477 4166 (24-hodinová konzultačná služba pri akútnych intoxikáciách)

Národné Toxikologické Informačné Centrum (TIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Dam. 1, H318

Aquatic Chronic 3, H412

Zmes je klasifikovaná ako nebezpečná v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008.

Úplné znenie klasifikácií a výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické účinky, účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Horľavá kvapalina a pary. Dráždi kožu. Spôsobuje vážne poškodenie očí. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

2.2. Prvky označovania

Označovanie v zmysle nariadenia (ES) č. 1272/2008

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 2 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**

Identifikátor produktu:	Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov
Nebezpečné látky:	Kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl C12-C16-alkyldimetyl, chloridy 2-fenoxyetanol
Výstražný piktogram:	
Výstražné slovo:	Nebezpečenstvo
Výstražné upozornenia:	H226 Horľavá kvapalina a pary. H315 Dráždi kožu. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Bezpečnostné upozornenia:	P102 Uchovávať mimo dosahu detí. P210 Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P302 + P335 + P334 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Z pokožky oprášte sypké čiastočky. Ponorte do studenej vody [alebo obviažte mokrými obväzmi]. P401 Chráňte pred slnečným žiarením. P501 Zneškodnite obsah/nádobu ako nebezpečný odpad.
Doplňujúce informácie na etike:	Označenie podľa nariadenia (ES) č. 648/2004 o detergentoch.

Ďalšie informácie: pozri oddiel 16.

2.3. Iná nebezpečnosť

Zmes ani jej zložky nie sú klasifikované ako PBT alebo vPvB. K dátumu vyhotovenia karty bezpečnostných údajov nie sú obsiahnuté látky zaradené na kandidátskej listine (zoznam SVHC látok) pre zaradenie do prílohy XIV nariadenia REACH. Zmes neobsahuje žiadnu látku zaradenú do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1 s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie činnosti endokrinného systému, ani žiadnu látku, ktorá bola určená ako látka s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnéj činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605 v koncentrácii rovných 0,1 % hmotnosti alebo vyššej.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Produkt je zmesou látok.

3.2. Zmesi

Identifikátor produktu	Koncentrácia / koncentračné rozsahy (hm. %)	Indexové číslo CAS číslo ES číslo	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008	SCL M-faktor ATE
propán-2-ol	5 - 10	603-117-00-0 67-63-0 200-661-7	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	-
Kvartérne amónne zlúčeniny, benzyl C12-C16-alkyldimetyl, chloridy	1 - 2	- 68424-85-1 270-325-2	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M (acute) = 10 M (chronic) = 1
2-fenoxyetanol	1 - 2	603-098-00-9 122-99-6 204-589-7	Acute Tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	orálne: ATE = 1394 mg/kg tiel. hmotnosti (-)

Uvedená klasifikácia zodpovedá 100% koncentrácii látky.

Úplné znenie klasifikácií a výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 3 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie: V prípade pretrvávajúcich ťažkostí vyhľadajte lekársku pomoc. Ukážte zdravotníckemu personálu túto kartu bezpečnostných údajov.

Ochrana pracovníkov poskytujúca prvú pomoc: Personál poskytujúci prvú pomoc by mal pri akejkoľvek záchrane nosiť vhodné ochranné prostriedky.

<i>Pri inhalácii:</i>	Preňte postihnutú osobu na čerstvý vzduch a udržiajte ju v teple a pokoji v pohodlnej polohe na dýchanie. Povoľte tesné oblečenie, ako je golier, kravata alebo opasok. V prípade závažných alebo pretrvávajúcich príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.
<i>Kontaktom s pokožkou:</i>	Opláchnite vodou.
<i>Kontaktom s očami:</i>	Vypláchnite vodou. Netrite si oko. Vyberte kontaktné šošovky a široko roztvorte očné viečka. Ak problémy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
<i>Pri požití:</i>	Ústa dôkladne vypláchnite vodou. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Nevyvolávajte zvracanie, pokiaľ to nenariadil zdravotnícky personál.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Všeobecné informácie: Závažnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.

Pri inhalácii: Jednorazová expozícia môže spôsobiť nasledujúce nepriaznivé účinky: dočasné podráždenie.

Kontaktom s pokožkou: Začervenanie. Dráždi kožu.

Kontaktom s očami: Dráždi oči.

Pri požití: Môže spôsobiť podráždenie.

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

Poznámky pre lekára: Liečiť podľa príznakov.

Zvláštne ošetrovanie: Nie je vyžadované žiadne zvláštne ošetrovanie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky: Výrobok nie je horľavý. Hasiť penou odolnou proti alkoholu, oxidom uhličitým, suchým práškom alebo vodnou hmlou. Použite hasiace prostriedky vhodné na okolitý požiar.

Nevhodné hasiace prostriedky: Nepoužívajte ako hasivo prúd vody, pretože by došlo k rozšíreniu požiaru.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštna nebezpečnosť:

Nádoby môžu pri zahriatí prudko prasknúť alebo explodovať v dôsledku nadmerného nárastu tlaku.

Nebezpečné produkty horenia:

Produkty tepelného rozkladu alebo horenia môžu zahŕňať nasledujúce látky: škodlivé plyny alebo pary.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Ochranné opatrenia počas hasenia požiaru:

Vyvarujte sa vdychovaniu plynov alebo výparov pri požiari. Evakuujte priestor. Nádoby vystavené teplu ochladzujte vodou a odstráňte ich z priestoru požiaru, pokiaľ to možno vykonať bez rizika. Nádoby vystavené plameňom chladte vodou až do doby, kedy je požiar uhasený. Pokiaľ nedošlo k vznieteniu uniknutého produktu, použite vodný sprej na rozptýlenie výparov a na ochranu osôb zastavujúce únik. Kontrolujte odtokajúcu vodu tak, aby bola zadržaná a nemohla odtiecť do kanalizácie a vodných tokov. Ak hrozí riziko znečistenia vody, informujte príslušné orgány.

Špeciálne ochranné prostriedky pre hasičov:

Používajte pretlakový dýchací prístroj a vhodný ochranný odev. Hasičský odev zodpovedajúci európskej norme EN 469 (vrátane prilby, ochranných topánok a rukavíc) poskytne základnú úroveň ochrany pri chemických nehodách.

Izolovaný dýchací prístroj (EN 137), ochranný odev (EN 469), ochranná obuv (EN 659), prilba (EN 443).

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 4 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Opatrenia na ochranu osôb: Používajte ochranný odev, ako je popísané v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Nesmú sa vykonávať žiadne opatrenia bez príslušného školenia alebo s akýmkoľvek osobným rizikom. Nedotýkajte sa ani nevstupujte do uniknutého materiálu.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku produktu do kanalizácie, vodných zdrojov a pôdy. Zabráňte úniku do vodného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Používajte ochranný odev, ako je popísané v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Odstráňte úniky okamžite a odpad bezpečne zlikvidujte. Malé úniky: Zoberte uniknutý materiál. Veľké úniky: Absorbujte uniknutý materiál nehorľavým absorpčným materiálom. Kontaminovaný absorbent predstavuje rovnaké nebezpečenstvo ako uniknutý materiál. Zoberte a uložte do vhodnej odpadovej nádoby a bezpečne utesnite. Označte nádoby obsahujúce odpad a kontaminovaný materiál a čo najskôr ich odstráňte z oblasti. Opláchnite kontaminovanú oblasť veľkým množstvom vody. Po manipulácii s uniknutou látkou sa dôkladne umyte. K likvidácii odpadu viď oddiel 13.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely: Osobná ochrana pozri oddiel 8. Ďalšie informácie o nebezpečnosti pre zdravie pozri oddiel 11. Pozri oddiel 12 pre ďalšie informácie o nebezpečnosti pre životné prostredie. Pozri oddiel 13 na likvidáciu odpadu.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Opatrenia na použitie:

Uchovávajte mimo dosahu detí. Prečítajte si a dodržujte odporúčania výrobcu. Noste ochranný odev, ako je popísané v oddiele 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Uchovávajte oddelene od potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. So všetkými obalmi a nádobami zaobchádzajte opatrne, aby ste minimalizovali riziko úniku. Pokiaľ nádobu nepoužívate, udržiujte ju tesne uzavretú. Zabráňte tvorbe hmly.

Všeobecné rady na hygienu práce:

Ak dôjde ku kontaminácii pokožky, okamžite ju umyte. Vyzlečte kontaminovaný odev. Kontaminovaný odev pred opätovným použitím vyperte.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Opatrenia pre skladovanie:

Skladujte oddelene od nekompatibilných materiálov (viď oddiel 10). Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe. Nádoby uchovávajte tesne uzavreté na chladnom, dobre vetranom mieste. Nádoby udržiujte vo zvislej polohe. Chránajte nádoby pred poškodením. Chránajte pred slnečným žiarením.

Trieda skladovania: skladovanie iného nebezpečného materiálu.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Identifikované použitia tohto produktu sú podrobne popísané v oddiele 1.2.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Najvyššie prípustné expozičné limity (NPEL) podľa prílohy č.1 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z., v znení nesk. predpisov:

Chemická látka	CAS	NPEL				Poznámka
		Priemerný		Krátkodobý		
		ppm	mg/m³	ppm	mg/m³	
Izopropylalkohol (propán-2-ol)	67-63-0	200	500	400	1000	-

Biologické medzné hodnoty podľa prílohy č. 2 k nariadeniu vlády SR č. 355/2006 Z.z. v znení nesk. predpisov: nie sú stanovené

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 5 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov

Por. číslo	Faktor v pracovnom ovzduší CAS	Zisťovaný faktor	Biologická medzná hodnota BMH				Vyšetrovaný materiál	Čas odberu vzorky
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Smerné najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci podľa smernice 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, 2017/164/EÚ a 2019/1831/EÚ: nie sú stanovené

EINECS	CAS	Názov látky	Limitné hodnoty				Poznámka
			8 hodín		Krátka doba		
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
-	-	-	-	-	-	-	-

Hodnoty DNEL a PNEC: nie sú k dispozícii pre zmes.

2-fenoxyetanol, CAS: 122-99-6

DNEL:

Pracovníci:	vdychovanie	dlhodobé systémové účinky	8,07 mg/m ³
	dermálne	dlhodobé systémové účinky	34,72 mg/kg
Spotrebitelia:	vdychovanie	krátkodobé, dlhodobé lokálne účinky	2,5 mg/m ³
	dermálne	dlhodobé miestne účinky	20,83 mg/kg
	perorálne	dlhodobé, krátkodobé systémové účinky	17,43 mg/kg

PNEC:

Sladká voda:	0,943 mg/l
Morská voda:	0,0943 mg/l
Prerušované uvoľňovanie:	3,44 mg/l
Mikroorganizmy v čističkách odpadových vôd:	24,8 mg/l
Sladkovodné sedimenty:	7,2366 mg/kg
Morské sedimenty:	0,7237 mg/kg
Pôda (poľnohospodárska):	1,26 mg/kg

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické kontrolné opatrenia

Zaisťujte dostatočné vetranie. Dodržujte všetky limity expozície na pracovisku pre produkt alebo zložky.

Hygienické opatrenia

Po použití a pred jedlom, fajčením a použitím toalety sa umyte. Nejedzte, nepite a nefajčite pri používaní tohto produktu.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

Nariadenie vlády č. 395/2006 z. z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov.

Smernica ES 89/656/EHS o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na používanie osobných ochranných prostriedkov pracovníkmi na pracovisku.

Nariadenie (EÚ) 2016/425 o osobných ochranných prostriedkoch.

Všetky používané osobné ochranné pomôcky musia byť v súlade s týmito nariadeniami.

Ochrana očí/tváre:	Používajte tesne priliehajúce ochranné okuliare proti striekajúcim chemikáliám (EN 166) alebo tvárový štít. Pokiaľ existuje nebezpečenstvo vdýchnutia, môže byť vyžadovaný celotvárový respirátor.
Ochrana kože:	Ochrana rúk: Používajte ochranné rukavice (EN 374-1). Najvhodnejšie rukavice by mali byť vybrané po konzultácii s dodávateľom/výrobcom rukavíc, ktorý môže poskytnúť informácie o čase prieniku materiálom rukavíc. Na ochranu rúk pred chemikáliami musia rukavice zodpovedať európskej norme EN 374. S ohľadom na údaje špecifikované výrobcom rukavíc kontrolujte počas používania, či si rukavice zachovávajú svoje ochranné vlastnosti a čo najskôr ich vymeňte, pokiaľ dôjde k zhoršeniu ich kvality. Odporúča sa častá výmena.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0		Strana: 6 / 11
Nahrádza verziu č.: 1.0		
Názov produktu:	Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov	
	Iná ochrana: Noste vhodný odev, aby ste zabránili opakovanému alebo dlhodobému kontaktu s pokožkou.	
Ochrana dýchacích ciest:	Uistite sa, že všetky ochranné prostriedky dýchacích orgánov sú vhodné na zamýšľané použitie a sú označené značkou CE. Skontrolujte, či respirátor tesne prilieha a či je pravidelne menený filter. Plynové a kombinované filtračné kazety musia zodpovedať európskej norme EN 14387. Respirátory s celotvárovou maskou s vymeniteľnými filtračnými kazetami musia spĺňať požiadavky európskej normy EN 136. Polomaskové a štvrtmaskové respirátory s vymeniteľnými filtračnými kazetami musia spĺňať európsku normu EN 140.	
Tepelná nebezpečnosť:	Nie je.	

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší; zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon). Pokiaľ nádobu nepoužívate, udržiavajte ju tesne uzavretú. Emisie z ventilácie a z pracovného technologického zariadenia musia byť kontrolované, aby sa zabezpečilo, že spĺňajú požiadavky právnych predpisov na ochranu životného prostredia. V niektorých prípadoch je potrebné použiť práčky dymu, filtre alebo technické úpravy technologického zariadenia, aby sa emisie znížili na prijateľnú úroveň.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo:	Obrúsok napustený tekutinou
Farba:	Biela/smotanová
Zápach:	Charakteristický
Teplota topenia/tuhnutia:	Údaje nie sú k dispozícii.
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu:	Údaje nie sú k dispozícii.
Horľavosť (plyny, kvapaliny a tuhé látky):	Údaje nie sú k dispozícii.
Dolná a horná medza výbušnosti:	Údaje nie sú k dispozícii.
Teplota vzplanutia:	32 °C
Teplota samovznietenia:	Údaje nie sú k dispozícii.
Teplota rozkladu:	Údaje nie sú k dispozícii.
Hodnota pH:	3,50 +/-0,50
Kinematická viskozita:	Údaje nie sú k dispozícii.
Rozpustnosť:	Údaje nie sú k dispozícii.
Rozdeľovacia konštanta (hodnota log):	Údaje nie sú k dispozícii.
Tlak pár:	Údaje nie sú k dispozícii.
Hustota a/alebo relatívna hustota:	Údaje nie sú k dispozícii.
Relatívna hustota pár:	Údaje nie sú k dispozícii.
Vlastnosti častíc:	Údaje nie sú k dispozícii.

9.2. Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

Údaje nie sú k dispozícii.

Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Údaje nie sú k dispozícii.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Bližšie podrobnosti nájdete v ďalších pododdieloch tohto oddielu.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych teplôt a odporúčaného použitia. Stabilný za predpísaných skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne potenciálne nebezpečné reakcie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 7 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe žiadne podmienky, ktoré by mohli viesť k nebezpečnej situácii.

10.5. Nekompatibilné materiály

Žiadny konkrétny materiál alebo skupina materiálov pravdepodobne nereaguje s produktom za vzniku nebezpečnej situácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri použití a skladovaní podľa odporúčania sa nerozkladá. Tepelný rozklad alebo produkty horenia môžu zahŕňať nasledujúce látky: Škodlivé plyny alebo pary.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

ATE orálne = 184,000.0 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože

Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Mutagenita zárodočných buniek

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

IARC: Žiadna zo zložiek nie je uvedená ani vyňatá.

Reprodukčná toxicita

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Aspiračná nebezpečnosť

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Iné informácie

Všeobecné informácie: Závažnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.

Pri inhalácii: Jednorazová expozícia môže spôsobiť nasledujúce nepriaznivé účinky: dočasné podráždenie.

Kontaktom s pokožkou: Začervenanie. Dráždi kožu.

Kontaktom s očami: Dráždi oči.

Pri požití: Môže spôsobiť podráždenie.

Cesty expozície: Požitie, vdýchnutie, styk s pokožkou a/alebo očami.

Cieľové orgány: Nie sú známe žiadne špecifické cieľové orgány.

11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému nie sú známe.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Ekotoxická: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. Veľké alebo časté úniky však môžu mať nebezpečné účinky na životné prostredie.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 8 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**

12.1. Toxicita

Akútna vodná toxicita:

Zhrnutie: Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Chronická vodná toxicita:

Zhrnutie: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Rozložiteľnosť produktu nie je známa.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Nie sú k dispozícii žiadne údaje o bioakumulácii.

12.4. Mobilita v pôde

Údaje nie sú k dispozícii.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Zmes neobsahuje látky vyhodnotenú ako PBT alebo vPvB v množstve rovnom alebo väčšom ako 0,1%.

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Vlastnosti vyvolávajúce narušenie činnosti endokrinného systému nie sú známe.

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Nie sú známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Všeobecné informácie: Pokiaľ je to možné, je potrebné minimalizovať vznik odpadu alebo mu predchádzať. Opätovne použite alebo recyklujte produkt, pokiaľ je to možné. Tento materiál a jeho obal musí byť zlikvidovaný bezpečným spôsobom. Pri manipulácii s odpadom musia byť dodržiavané bezpečnostné opatrenia platné pre manipuláciu s produktom. Pri manipulácii s prázdnyimi nádobami, ktoré neboli dôkladne vyčistené alebo vypláchnuté, je potrebné dbať na zvýšenú opatrnosť. Prázdne nádoby alebo vložky môžu obsahovať zvyšky produktu, a preto môžu byť potenciálne nebezpečné.

Metódy odstraňovania: Nevylievajte do kanalizácie.

Odporúčaný kód odpadu:

Kód odpadu (obsah)

20 01 29

Detergenty obsahujúce nebezpečné látky

Kód odpadu (obal)

15 01 10

Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami

Kód odpadu (absorpcia)

15 02 02

Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami

Doporučený spôsob zneškodňovania pre právnické osoby a fyzické osoby oprávnené na podnikanie:

Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložiť do označených nádob na zber odpadu a označený odpad odovzdať na zneškodnenie osobe oprávnenej nakladať s odpadmi (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť.

Doporučený spôsob zneškodňovania pre spotrebiteľa: Prázdny obal prípadne obal obsahujúci zvyšky produktu zneškodnite odovzdaním v zbernom mieste určenom na tento účel alebo odovzdajte na likvidáciu oprávnenej osobe.

Právne predpisy o odpadoch

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES o odpade a o zrušení určitých smerníc.

Smernica Európskeho Parlamentu a Rady 94/62/ES o obaloch a odpadoch z obalov.

Rozhodnutie Komisie č. 2014/955/EU, ktorým sa mení rozhodnutie 2000/532/ES o zozname odpadov podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2008/98/ES.

Zákon č. 79/2015 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyhláška MŽP SR č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch.

Vyhláška MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, v znení neskorších predpisov.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 9 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**

Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí konečný užívateľ priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., v znení neskorších predpisov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zmes nepodlieha predpisom na prepravu nebezpečných vecí.

14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo	-
14.2. Správne expedičné označenie OSN	-
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	-
14.4. Obalová skupina	-
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	-
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	-
14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	-

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Obmedzenia týkajúce sa zmesi alebo látok obsiahnutých podľa prílohy XVII nariadenia REACH: bod 3, bod 40
Kandidátska listina (zoznam SVHC látok) – článok 59 nariadenia REACH: žiadne

Látky podliehajúce povoleniu (príloha XIV nariadenia REACH): žiadne

Informácie podľa smernice 2012/18 / EÚ (SEVESO III): propán-2-ol, kategória P5a, P5b, Pbc

Legislatíva EÚ

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

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)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP), v platnom znení

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch, v platnom znení

Smernica komisie 2000/39/ES, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Smernica komisie 2006/15/ES, ktorou sa ustanovuje druhý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Smernica komisie 2009/161/EÚ, ktorou sa ustanovuje tretí zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Smernica Komisie (EÚ) 2017/164, ktorou sa stanovuje štvrtý zoznam indikatívnych limitných hodnôt ohrozenia pri práci

Smernica Komisie (EÚ) 2019/1831, ktorou sa stanovuje piaty zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci

Národná legislatíva

Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon) vrátane vykonávacích predpisov

Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov

Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 10 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané hodnotenie chemickej bezpečnosti.

ODDIEL 16: Iné informácie

Zmeny karty bezpečnostných údajov

História revízií:

Verzia	Dátum	Zmeny
1.0	9. 11. 2020	Prvé vydanie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení nariadenia Komisie (EÚ) 2015/830, v súlade s nariadením č. 1272/2008 (CLP).
2.0	12. 7. 2022	Celková revízia vo všetkých oddieloch karty bezpečnostných údajov podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 zmeneného a doplneného nariadením Komisie (EÚ) č. 2020/878.

Legenda k skratkám a akronymom

ATE	Odhad akútnej toxicity
M-faktor	Multiplikačný faktor
SCL	Špecifický koncentračný limit
CAS	Chemical Abstract Service (číselný identifikátor chemických látok - viac na www.cas.org)
ES	číselný identifikátor chemických látok pre zoznamy EINECS, ELINCS a NLP
PBT	látky perzistentné, bioakumulatívne a toxické
vPvB	látky veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
NPEL	najvyšší prípustný expozičný limit
LD ₅₀	hodnota označuje dávku, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
LC ₅₀	hodnota označuje koncentráciu, ktorá spôsobí smrť 50 % zvierat po jej podaní
EC ₅₀	koncentrácia látky, pri ktorej dochádza u 50 % zvierat k efektívnemu pôsobeniu na organizmus
IC ₅₀	polovica maximálnej inhibičnej koncentrácie, pri ktorej dochádza k pôsobeniu na organizmus
SVHC	Substances of Very High Concern - látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy
DNEL	Derived No Effect Level (odvodená hladina látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (predpokladaná koncentrácia látky, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom)

Indexové číslo Identifikátor podľa prílohy VI nariadenia CLP

Acute Tox. 4	Akútna toxicita, kategória 4
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne podráždenie očí, kategória 2
Flam. Liq. 2, 3	Horľavá kvapalina, kategória 2, 3
Met. Corr. 1	Korozívne pre kovy, kategória 1
Skin Corr. 1B	Poleptanie kože, kategória 1B
Skin Irrit. 2	Dráždivosť kože, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia, kategória 3
Aquatic Acute 1	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, akútna, kategória 1
Aquatic Chronic 1, 3	Nebezpečnosť pre vodné prostredie, chronicky, kategória 1, 3

Zoznam výstražných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H225 Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H226 Horľavá kvapalina a pary.
H290 Môže byť korozívna pre kovy.
H302 Škodlivý po požití.
H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315 Dráždi kožu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(podľa prílohy II Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, v znení Nariadenia Komisie (EÚ) 2020/878)

Dátum revízie / verzia č.: 12. 7. 2022 / 2.0

Strana: 11 / 11

Nahrádza verziu č.: 1.0

Názov produktu: **Vlhčené kuchynské obrúsky LINTEO upratovacie 40 kusov**

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy. Karta bezpečnostných údajov bola spracovaná na základe originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutej výrobcom.

Metódy použité pri klasifikácii zmesi

Smes bola hodnotená a klasifikovaná podľa nariadení (ES) č. 1272/2008 pomocí sumační metódy (nebezpečnosť pro zdraví a životní prostředí) a na základě údajů ze zkoušek (v případě fyzikální nebezpečnosti).

Pokyny pre školenie

Pozri zákonník práce zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov.

Iné informácie

Označenie podľa Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch

- zoznam zložiek podľa prílohy VII, A nariadenia č. 648/2004 o detergentoch (označenie pre širokú verejnosť)
- názov alebo obchodný názov či obchodná značka a úplná adresa a telefónne číslo osoby zodpovednej za uvedenie výrobku na trh;
- adresa, prípadne adresa elektronickej pošty, a telefónne číslo, na ktorom je možné získať kartu list
- obsah, návod na použitie, osobitné bezpečnostné opatrenia

Vyhlásenie

Táto karta bezpečnostných údajov vyhotovená spoločnosťou DEKRA CZ a.s. je odborným kvalifikovaným materiálom podľa platných právnych predpisov. Akékoľvek úpravy bez súhlasu zhotoviteľa sú zakázané. Produkt by nemal byť použitý pre žiadny iný účel, než pre ktorý je určený (oddiel 1.2). Pretože špecifické podmienky použitia sa nachádzajú mimo kontroly dodávateľa, je zodpovednosťou užívateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nemôžu byť považované za technické informácie o výrobku.