

Lavon easy clean kuchyne**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1. Identifikátor produktu**

Obchodný názov: **LAVON easy clean kuchyne**
Ďalšie názvy: LAVON easy clean kuchyne
LAVON kuchyne
LAVON kuchyne

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

Identifikované použitie zmesi: Čistiaci prostriedok
Určené pre predaj spotrebiteľovi aj na profesionálne / priemyselné použitie.
Neodporúčané použitie: Produkt nepoužívať inými spôsobmi, než ktoré sú uvedené v oddiele 1.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ: **Lavon Trade s.r.o.**
Puškinská 590, Hlouška, 284 01 Kutná Hora
+420 720070095/ +420 725 891 036
info@lavon.cz
www.lavon.cz

1.4. Núdzové telefónne číslo

+421 2 54 774 166 (non – stop linka pri akútnych intoxikáciách)

Národné Toxikologické Informačné Centrum (NTIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava, +421 2 5465 2307, E-mail:
ntic@ntic.sk

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia podľa nariadení (ES) č. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

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

Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na zdravie ľudí a na životné prostredie

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Obsahuje Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008

Nebezpečné látky: Neuvádza sa
Výstražný piktogram:



Výstražné slovo:

POZOR

Výstražné upozornenia:

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia:

P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 Uchovávať mimo dosahu detí.

P280 Noste ochranné okuliare.

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.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

LAVON | TRADE

(podľa č. 1907/2006/ES, Článok 31)

Dátum vydania: 26.1.2017

Dátum revízie: 27. 1. 2020

Verzia č.: 2.1

Strana: 2 / 10

Lavon easy clean kuchyne

Doplňujúce informácie na etikete: EUH208 Obsahuje Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Môže vyvolať alergickú reakciu.

2.3. Iná nebezpečnosť

Podľa údajov dodávateľov zložiek zmesi neobsahuje látky zaradené na kandidátskej listine (zoznam SVHC látok) na zaradenie do prílohy XIV nariadenia REACH.

Látka nespĺňa kritériá na PBT a vPvB látky v súlade s prílohou XIII k nariadeniu (ES) č. 1907/2006.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Produkt je zmesou viacej látok.

3.2. Zmesi:

▽

Identifikátor produktu	Koncentračné rozsahy	Indexové číslo CAS číslo ES číslo Registračné číslo	Klasifikácia/ H-vety podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008
(C9-C11) Alkylalkohol, ethoxylovaný / Alcohols, C9-11 ethoxylated	< 2,5%	- 68439-46-3 - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302
2-aminoethanol *	≤ 0,15%	603-030-00-8 141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28	Acute Tox. 4; H302-H312-H332 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412
reakčná zmes zložená z týchto látok: 5- chlór-2-metyl-4-izotiazolín- 3-ón [ES č. 247-500-7] a 2-metyl- 2H-izotiazol-3-ón [ES č. 220-239-6] (3:1) / Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone **	0,00015 % až < 0,0015 %	613-167-00-5 55965-84-9 - -	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1C; H314 Skin Sens. 1A; H317 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071

Látka má špecifický limit:

*STOT SE 3; : C ≥ 5 %

** Skin Corr. 1C; : C ≥ 0,6 %

Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %

Eye Dam. 1; : C ≥ 0,6 %

Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %

Skin Sens. 1A; : C ≥ 0,0015 %

Plný text všetkých klasifikácií, výstražných upozornení nájdete v časti 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

▽

Dbať na vlastnú bezpečnosť. Ak sa prejaví zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybností, vyhľadať lekára a poskytnúť mu údaje z tejto karty bezpečnostných údajov. Pri bezvedomí umiestniť postihnutého do stabilizovanej polohy na boku, s mierne naklonenou hlavou, a dbať o priechodnosť dýchacích ciest. NIKDY NEVYVOLÁVAŤ ZVRACANIE. Ak zvracia postihnutý sám, dbať aby nedošlo k vdýchnutiu zvratkov. Pri stavoch ohrozujúce život najskôr vykonávať resuscitáciu postihnutého a zabezpečiť lekársku pomoc. Zastavenie dýchania - OKAMŽITE PREVÁDZAŤ umelé dýchanie. ZÁSTAVA SRDCE - OKAMŽITE vykonávať nepriamu masáž srdca.

Lavon easy clean kuchyne

- Pri inhalácii: Pri nadýchaní a / alebo podráždenie dýchacích ciest ihneď prerušiť expozíciu, zabezpečiť prívod čerstvého vzduchu. Ponechať postihnutého v pokoji a teple, nenechať ho chodiť a prechladnúť. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc.
- Kontaktom s pokožkou: vyzliecť kontaminovaný odev, umyť okamžite pokožku pokiaľ možno vlažnou vodou. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc.
- Kontaktom s očami: okamžite vyplachovať široko otvorené oči dôkladne prúdom čistej vody (min. 10 minút, podľa potreby násilne otvoriť a pridržať viečko). Ak má postihnutý kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri požití: vypláchnuť ústa veľkým množstvom vody, vypiť pomaly 2-5dl vody, NEVYVOLÁVAŤ ZVRACANIE. V prípade potreby vyhľadať lekársku pomoc. U osôb bez príznakov telefonicky kontaktujte Toxikologické informačné stredisko k rozhodnutiu o nutnosti lekárskeho ošetrovania, povedzte údaje o látkach alebo zloženie prípravku z originálneho obalu alebo z bezpečnostného listu.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Pri vdýchnutí: Neočakávajú sa. Môže dôjsť k podráždeniu dýchacieho traktu.

Kontaktom s pokožkou: Pri dlhodobom kontakte s pokožkou môže dôjsť k jej podráždeniu. Pri nedostatočnom umytí môže dôjsť k ďalšiemu podráždeniu.

Kontaktom s očami: Spôsobuje vážne podráždenie očí.

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

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**5.1. Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky: produkt nie je horľavý. Hasiace prostriedky je treba prispôbiť podmienkam okolia, vodný prúd, trieštený vodný prúd, CO₂, hasiaci prášok, hasiace penu.

Nevhodné hasiace prostriedky: nie sú známe.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Produkty nedokonalého spaľovania môžu obsahovať oxidy uhlíka. Nádoby vystavené ohňu chladiť vodným postrekom.

5.3. Rady pre požiarnikov

Bežný ochranný odev pre hasičov, izolovaný dýchací prístroj.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení**6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Nepovolané osoby vykázať z miesta havárie, zamedziť styku produktu s očami. Použiť ochranné prostriedky podľa oddielu 8.2.2.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ohradiť miesto havárie, zamedziť ďalšiemu úniku, koncentrovaný produkt nevypúšťať do vody, pôdy a kanalizácie. V prípade väčšieho úniku informovať príslušné orgány.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pri náhodnom úniku zakryť kanalizačnú vpusť. Zabrániť ďalšiemu úniku. Rozliaty produkt pokryť vhodným absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a pod.). Väčšie množstvo odčerpať do nádob. Znečistený sorbent uložiť do označených nádob a ďalej postupovať podľa oddielu 13. Pri úniku veľkého množstva produktu informovať hasičov a iné kompetentné orgány. Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám. Po odstránení produktu umyť kontaminované miesto veľkým množstvom vody. Nepoužívať rozpúšťadlá.

6.4 Odkaz na iné oddiely

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

LAVON | TRADE

(podľa č. 1907/2006/ES, Článok 31)

Dátum vydania: 26.1.2017

Dátum revízie: 27. 1. 2020

Verzia č.: 2.1

Strana: 4 / 10

Lavon easy clean kuchyne

Riadte sa také informáciami v oddieloch 7, 8 a 13 tejto karty bezpečnostných údajov.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pri práci nejest' a nepiť, zákaz fajčenia.

Dodržiavať bezpečnosť práce a zásady hygieny, chrániť sa pred postriekaním pokožky a zasiahnutím očí. Dopravovať v bežných krytých a čistých dopravných prostriedkoch, chránených pred vplyvmi počasia.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Chrániť pred priamym slnečným žiarením.

Skladovať mimo dosahu detí v suchých a dobre vetrateľných priestoroch v originálnych, tesne uzatvorených obaloch, chrániť pred mrazom a zdrojmi zapálenia.

Skladovať pri teplote + 0 až + 30 °C.

7.3. Špecifické konečné použitie resp. použitia

Čistiaci prostriedok na odmastenie povrchov. Po umývanie riadu alebo povrchov prichádzajúcimi do priameho styku s potravinami treba opláchnuť pitnou vodou. Dbáť pokynov uvedených na štítku výrobku.

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 :

Látka	CAS	NPEL (mg/m ³)				Poznámky
		priemerný (ppm)	priemerný (mg/m ³)	krátkodobý (ppm)	krátkodobý (mg/m ³)	
2-Aminoethanol	141-43-5	1	2,5	3	7,6	K

Poznámky: K – znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou.

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

Hodnoty DNEL a PNEC:

CAS 141-43-5		2-Aminoethanol						
DNEL	Pracovníci				Spotřebitelé			
Cesta expozície	Akutní účinky místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky místní	Chronické účinky systémové	Akutní účinky místní	Akutní účinky systémové	Chronické účinky místní	Chronické účinky systémové
orální	-	-	-	-	-	-	-	3,75 mg/kg bw/d
dermální	-	-	-	1 mg/kg bw/d	-	-	-	0,24 mg/kg bw/d
inhalační	-	-	3,3 mg/m ³	-	-	-	2 mg/m ³	-

CAS 141-43-5		2-Aminoethanol					
PNEC							
Sladkovodní prostředí	Sladkovodní sedimenty	Mořská voda	Mořské sedimenty	Potravní řetězec	Mikroorganismy v ČOV	Půda	Vzduch
0,085 mg/l	0,434 mg/kg	0,0085 mg/l	0,0434 mg/kg	-	100 mg/l	1,29 mg/kg	-

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Lavon easy clean kuchyne

Dodržujte bezpečnostne pokyny pri práci s chemikáliami. Zabezpečiť dostatočné vetranie. Zabezpečiť, aby s produktom pracovali osoby používajúce osobné ochranné prostriedky.

8.2.2. Individuálne ochranné opatrenia - osobné ochranné prostriedky

Nariadenie vlády č. 35/2008 Z.z. zavádza smernicu Rady 89/686/EHS, preto všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením. ▽

Ochrana očí/tváre:

Ochranné okuliare

Ochrana kože/ Ochrana rúk:

Pri bežnej manipulácii sa nevyžaduje. Pri dlhodobej opakovanej manipulácii s nezabaleným produktom používať ochranné pracovné rukavice (EN 374). Po ukončení práce s produktom ošetriť ruky vhodným regeneračným krémom.

Pri výbere rukavíc pre konkrétnu aplikáciu by sa malo prihliadať na všetky relevantné faktory na; medzi inými aj k iným chemikáliám, s ktorými možno prísť do styku, fyzikálnym požiadavkám (ochrana proti prerezaniu a prepichnutiu, zručnosť, tepelná ochrana), potenciálne telesné reakcie na materiál rukavíc a pokyny a špecifikácie dodávateľa rukavíc. Pri opakovanom použití rukavíc je pred svléknutím očistiť a na dobre vetranom mieste uschovávať.

Vhodný materiál pre produkty obsahujúce - (C9-C11) Alkylalkohol, etoxylovaný: rukavice z PVC alebo neoprén.

Po ukončení práce s produktom ošetriť ruky vhodným regeneračným krémom.

Iné:

Pri bežnom spôsobe použitia a manipulácie nie je potrebná.

Ochrana dýchacích ciest:

Pri bežnom spôsobe použitia a manipulácie nie je potrebná.

Tepelná nebezpečnosť:

Nie je.

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabrániť úniku koncentrovaného prostriedku do životného prostredia, vôd a kanalizácie.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**Všeobecné údaje

Vzhľad: Bezfarebná kvapalina

Zápach: Parfumovaný

Prahová hodnota zápachu: Dáta nie sú k dispozícii

pH: 7,5 – 9,5 (pri 20 °C)

Zmena skupenstva

Teplota topenia/tuhnutia: < 0 °C

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: Dáta nie sú k dispozícii

Teplota vzplanutia: Dáta nie sú k dispozícii

Rýchlosť odparovania: Dáta nie sú k dispozícii

Horľavosť (tuhá látka, plyn): Dáta nie sú k dispozícii

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

Relatívna hustota: 1,00-1,02 (voda=1; při 20 °C)

Rozpustnosť (rozpustnosti): Miešateľný

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: Nie je klasifikovaný ako výbušnina

Oxidačné vlastnosti: Nie je klasifikovaný ako oxidant

9.2. Iné informácie

Lavon easy clean kuchyne

Neuvádza sa

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**10.1. Reaktivita:** Žiadne neobvyklé reakcie nie sú známe.**10.2. Chemická stabilita:** Za normálnej teploty a tlaku je chemicky stabilný.**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií:** Nie sú známe.**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:**

Pri bežných podmienkach je produkt stabilný. Chrániť pred: Priame slnečné žiarenie, kontakt s oxidačnými činidlami, plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom.

10.5. Nekompatibilné materiály:

Oxidačné činidla.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu: Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1. Informácie o toxikologických účinkoch****Akútna toxicita**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

CAS 141-43-5	2-Aminoethanol
LD ₅₀ , orálny, potkan (mg/kg):	1515
LD ₅₀ , dermálny, králik (mg/kg):	2504
LC ₅₀ , inhalačný, pro plyny a páry; potkan (mg/l/6 hod):	> 1,3

CAS 55965-84-9	Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone
LD ₅₀ , orálny, potkan (mg/kg):	69
LD ₅₀ , dermálny, potkan (mg/kg):	Cca 141
LC ₅₀ , inhalačne, 4 hod., potkan (mg/kg):	0,33

Poleptanie kože/podráždenie kože :Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.**Vážne poškodenie očí/podráždenie očí :** Spôsobuje vážne podráždenie očí.**Respiračná alebo kožná senzibilizácia:** Obsahuje Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Môže vyvolať alergickú reakciu.**Mutagenita zárodočných buniek:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.**Karcinogenita:** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.**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.**ODDIEL 12: Ekologické informácie****12.1. Toxicita**

Dáta pre zmes nie sú k dispozícii.

CAS 68439-46-3	(C9-C11) Alkylalkohol, ethoxylovaný / Alcohols, C9-11 ethoxylated
LC ₅₀ , 96 hod., ryby (Oncorhynchus mykiss, pstruh duhový) (mg/l):	23,7
EC ₅₀ , 48 hod., bezobratlí Daphnia magna (perloočka veľká) (mg/l):	13,4

Lavon easy clean kuchyne

CAS 141-43-5	2-Aminoethanol (akutní toxicita)
LC ₅₀ , 96 hod., ryby, Carassius auratus (mg/l):	170
LC ₅₀ , 96 hod., ryby, Cyprinus carpio (mg/l):	349
EC ₅₀ , 48 hod., bezobratlí, Daphnia magna (mg/l)	27,04
EC ₅₀ , 72 hod., řasy, Selenastrum capricornutum (mg/l):	2,8
EC ₁₀ , 72 hod., řasy, Pseudokirchnerella subcapitata (mg/l):	0,7
EC ₅₀ , 16 hod., mikroorganismy, Pseudomonas putida (mg/l):	110
EC ₁₀ , 0,5 hod., působení na aktivovaný kal (mg/l)	> 1000

CAS 55965-84-9	Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone
LC ₅₀ , 96 hod., ryby Lepomis macrochirus (mg/l):	0,28
LD ₅₀ , 72 hod. řasy Selenastrum capricornutum (mg/l):	0,027
EC ₅₀ , 48hod., bezobratlí Daphnia magna (mg/l):	0,16

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť



Pre produkt nie je stanovené. Povrchovo aktívne látky obsiahnuté v produkte sú v súlade s kritériami rozložiteľnosti podľa nariadenia Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch.

CAS 55965-84-9	Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone
Přípravek je zcela a snadno biologicky rozložitelný CIT anaerobně: 4,8 h CIT aerobně: 17,3 h MIT aerobně: 9,1 h	

12.3. Bioakumulačný potenciál: Dáta pre zmes nie sú k dispozícii.



CAS 55965-84-9	Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone
Produkt nemá potenciál pro bioakumulaci	

12.4. Mobilita v pôde: Dáta pre zmes nie sú k dispozícii.



CAS 55965-84-9	Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone
Produkt je za normálnych podmienok kvapalný, môže sa vsakovať do pôdy, je rozpustný vo vode / mieša sa s vodou.	

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB: Zmes neobsahuje látky vyhodnotené ako PBT alebo vPvB.

12.6. Iné nepriaznivé účinky: Nie sú známe nebezpečné účinky zmesi na životné prostredie podliehajúce klasifikácii.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Katalógové čísla druhov odpadov priraduje užívateľ na základe použitej aplikácie výrobku a ďalších skutočností. Malé množstvá výrobku nariediť dostatočne vodou a spláchnuť do kanalizácie, koncentrovaný výrobok zneškodniť v súlade s platnými predpismi. Prázdne vypláchnuté obaly je možné likvidovať energetickým zhodnotením alebo recykláciou materiálu.

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: Znečistený obal po dôkladnom vyprázdnení niekoľkokrát vyčistiť výplachom vody a po vyčistení je možné ho odložiť do nádob na zber komunálneho odpadu.

Lavon easy clean kuchyne**Právne predpisy o odpadoch**

Zákon č. 223/2001 Z.z., o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Keď sa výrobok a jeho obal stanú odpadom, musí im držiteľ odpadu priradiť kód odpadu podľa vyhlášky č. 365/2015 Z.z., v znení neskorších predpisov (Katalóg odpadov). Zákon č. 119/2010 Z.z., o obaloch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov, Zákon č. 79/2015 Z.z., o odpadoch.

Doporučený kód odpadu:

Výrobok:	16 03 05* Organické odpady obsahujúce nebezpečné látky 20 01 29* Detergenty obsahujúce nebezpečné látky
Znečistené obaly:	15 01 10* Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
Prázdne obaly:	15 01 02 Obaly z plastov
Odpady z čistenia:	15 02 02* Absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami

* nebezpečný odpad

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1. Číslo OSN	Nepodlieha predpisom
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nepodlieha predpisom
14.3. Trieda resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	Nepodlieha predpisom
14.4. Obalová skupina	Nepodlieha predpisom
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nie
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie je známe
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC:	Nie je známe

ODDIEL 15: Regulačné informácie**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

K dátumu vyhotovenia karty bezpečnostných údajov nie sú obsiahnuté látky zaradené na kandidátskej listine (zoznam SVHC látok) na zaradenie do prílohy XIV. nariadenia REACH.

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 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)

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

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

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Lavon easy clean kuchyne

Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

História revízií:

Verzia	Dátum	Zmeny
0.0	26.1.2017	Prvé vydanie podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 a podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008
1.0	1. 7. 2017	Aktualizácia podľa NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830
2.0	3. 7. 2019	Aktualizácia - zmena oddielov: 1.2, 2.2, 3.2; 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11.1, 12.1, 13.1
2.1	27. 1. 2020	Doplnenie pozri ▽

16.1 Legenda - skratky a akronymy

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	polovina maximálnej inhibičnej koncentrace, 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)
bw	Tělesná hmotnost (body weight)
bw/d	Tělesná hmotnost/ den

Acute Tox. 2	Akútna toxicita , kategória nebezpečnosti 2
Acute Tox. 3	Akútna toxicita , kategória nebezpečnosti 3
Acute Tox. 4	Akútna toxicita , kategória nebezpečnosti 4
Eye Irrit. 2	Podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí, kategória nebezpečnosti 1
Skin. Irrit. 2	Dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2
Skin Corr. 1B	Žieravosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1B
Skin Corr. 1C	Žieravosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1C
Skin Sens. 1	Senzibilizácia – pokožka, kategória nebezpečnosti 1
Skin Sens. 1A	Senzibilizácia – pokožka, kategória nebezpečnosti 1A
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie - akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
SLOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány, kategória 3

16.2 Zoznam relevantných výstražných upozornení, bezpečnostných viet a/alebo bezpečnostných upozornení použitých v karte bezpečnostných údajov

H301	Toxický pri požití.
H310	Smrteľný pri kontakte s pokožkou.
H330	Smrteľný pri vdýchnutí.
H302	Škodlivý po požití.
H312	Škodlivý 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.

Lavon easy clean kuchyne**H319** Spôsobuje vážne podráždenie očí.**H332** Škodlivý pri vdýchnutí.**H335** Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.**H400** Veľmi toxický pre vodné organizmy.**H410** Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.**H412** Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.**EUH071** Žieravé pre dýchacie cesty.**EUH208** Obsahuje Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone. Môže vyvolať alergickú reakciu.**P101** Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.**P102** Uchovávať mimo dosahu detí.**P280** Noste ochranné okuliare.**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.**P337 + P313** Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc.**Pokyny pre školenie**

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

Hlavné odkazy na literatúru a zdroje údajov

Bezpečnostný list bol zostavený na základe bezpečnostných listov zložiek zmesi.

Eye Irrit. 2; H319	Výpočtová metoda
--------------------	------------------

Iné informácie

Ďalšie informácie poskytnete: pozri oddiel 1.3.

Karta bezpečnostných údajov je odborným kvalifikovaným materiálom podľa platných právnych predpisov. Produkt by nemal byť použitý pre žiadny iný účel, než pre aký je určený (oddiel 1.2). Pretože špecifické podmienky použitia sú mimo kontroly dodávateľa, je na zodpovednosti používateľa, aby prispôbil predpísané upozornenia miestnym zákonom a nariadeniam. Bezpečnostné informácie popisujú výrobok z hľadiska bezpečnostného a nemôžu byť považované za technické informácie o výrobku.