

Karta bezpečnostných údajov

podľa nariadenia REACH atď. (pozmeňujúci a doplňujúci návrh atď.) (vystúpenie z EÚ) Nariadenia 2019, SI 2019/758 (v znení zmien)

Čistiaca kvapalina

Číslo verzie: 19.0
Nahrádza verziu: 06.08.2018 (18)

Revízia: 07.11.2022
Prvá verzia: 2009-08-04

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchod meno	<u>Čistenie Tekutý</u>
Výrobok číslo	9972100 / 9972101 / 9972103
CAS číslo	Nerelevantné (zmes)

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

Relevantné identifikované použitia	Čistiaca kvapalina pre ochranné okuliare
---	--

1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH Würzburger Str. 181 - 189 90766 Fürth, Nemecko	Telefón: +49 911 97360 e- mail: SDB@uvex.de
--	--

e-mail (kompetentná osoba)	sdb@csb-compliance.com
-----------------------------------	------------------------

Nepoužívajte túto e-mailovú adresu na vyžiadanie najnovšej karty bezpečnostných údajov. Za týmto účelom kontaktujte spoločnosť UVEX ARBEITSSCHUTZ GMBH.

Vnútroštátny kontakt	Strategický výskum a vývoj SDB@uvex.de
-----------------------------	---

1.4 Núdzové telefónne číslo

Ako je uvedené vyššie alebo najbližšie toxikologické informačné centrum.

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečenstiev

2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (podľa GB CLP)
Táto zmes nespĺňa kritériá klasifikácie.

2.2 Prvky označovania

Označovanie (podľa GB CLP)	
Signál slovo	Nevyžaduje sa.

Piktogramy Nevyžaduje

sa. Doplňujúce informácie o
nebezpečnosti

Čistiaca

EUH210 Karta bezpečnostných údajov je k dispozícii na požiadanie.

Ďalšie požiadavky na označovanie pozri oddiel 15 karty bezpečnostných údajov

2.3 Iné nebezpečenstvá

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie.

Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sa hodnotia ako PBT alebo vPvB.

Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.


ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1 Látky

Nerelevantné (zmes).

3.2 Zmesi

Opis zmesi

Nebezpečné zložky					
Názov látky	Identifikátor	Hmotnosť é %	Klasifikácia podľa GHS	Piktogramy	Poznámky
Propán-2-ol	Číslo CAS 67-63-0 ES č. 200-661-7 Indexové číslo 603-117-00-0	5 – < 10	Flam. Liq. 2 / H225 podráždenie očí. 2 / H319 STOT SE 3 / H336		-

úplné znenie H-viet: pozri ODDIEL 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné poznámky

Vo všetkých prípadoch pochybností alebo ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

Po inhalácii

Zabezpečte čerstvý vzduch.

Je potrebné vyhnúť sa resuscitácii z úst do úst. Použite alternatívne metódy, najlepšie s kyslíkom alebo prístrojom poháňaným stlačeným vzduchom.

Po kontakte s pokožkou

Umyte veľkým množstvom mydla a vody.

Po očnom kontakte

Niekoľko minút opatrne opláchnite vodou.

Odstráňte kontaktné šošovky, ak sú prítomné a ľahko sa to robí. Pokračujte v oplachovaní.

Po požití

Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť, ak sa necítite dobre.

Poznámky pre lekára

Žiadny.

4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Tieto informácie nie sú k dispozícii.

4.3 Indikácia potreby okamžitej lekárskej starostlivosti a špeciálneho ošetrovania

Žiadny.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky

vodný sprej, pena odolná voči alkoholu, hasiaci prášok, oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodné hasiace prostriedky

vodný lúč

5.2 Osobitná nebezpečnosť vyplývajúca z látky alebo zo zmesi

Produkty nebezpečného rozkladu: oddiel 10.

5.3 Rady pre hasičov

V prípade požiaru a/alebo výbuchu nevdychujte výpary.

Koordinovať protipožiarne opatrenia s protipožiarňom okolím.

Zabráňte vniknutiu hasiacej vody do kanalizácie alebo vodných tokov. Kontaminovanú hasiacu vodu zbierajte oddelene.

Bojujte s ohňom bežnými opatreniami z primeranej vzdialenosti.

Špeciálne ochranné vybavenie pre hasičov

používať vhodný dýchací prístroj

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

Pre iný ako pohotovostný personál

Vetrajte postihnuté miesto.

Nosenie vhodných ochranných prostriedkov (vrátane osobných ochranných prostriedkov uvedených v oddiele 8 karty bezpečnostných údajov) s cieľom zabrániť akejkoľvek kontaminácii kože, očí a osobného odevu.

Pre záchranárov

Čistiaca

Noste dýchací prístroj, ak ste vystavení výparom/prachu/sprejom/plynom.

6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Chráňte pred odtokmi, povrchovou a podzemnou vodou. Zachovajte kontaminovanú premyvaciu vodu a zlikvidujte ju.

6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rady, ako vyčistiť únik

Zachyťte rozliatu kvapalinu.

Absorpčný materiál (napr. piesok, kremelina, kyslé spojivo, univerzálne spojivo, piliny atď.).

Vhodné kontrolné techniky

Použitie adsorpčných materiálov.

Ďalšie informácie týkajúce sa rozliatia a uvoľnenia

Vložte do vhodných nádob na likvidáciu.

Vetrajte postihnuté miesto.

6.4 Odkaz na iné oddiely

Osobné ochranné prostriedky: pozri časť 8.

Nekompatibilné materiály: pozri časť 10.

Opatrenia pri zneškodňovaní: pozri časť 13.

ODDIEL 7: Manipulácia a skladovanie

7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečnú manipuláciu

Opatrenia na predchádzanie požiaru, ako aj tvorbe aerosólov a prachu

Používajte lokálne a všeobecné vetranie.

Osobitné poznámky/podrobnosti

Žiadny.

Opatrenia na ochranu životného prostredia

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Odporúčanie týkajúce sa všeobecnej hygieny práce

Nejedzte, nepite a nefajčite v pracovných priestoroch. Po použití si umyte ruky.

Odporúča sa preventívna ochrana pokožky (bariérové krémy/masti).

Pred vstupom do stravovacích priestorov odstráňte kontaminovaný odev a ochranné prostriedky.

7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Nebezpečenstvo horľavosti

Žiadny.

Nezlučiteľné látky alebo zmesi

Nekompatibilné materiály: pozri časť 10.

Chráňte pred vonkajším ožiarением, ako napríklad

mráz

Čistiaca

Zváženie iných rád

Uchovávajúte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Požiadavky na vetranie

Zabezpečenie dostatočného vetrania.

Špecifické konštrukcie skladovacích priestorov alebo nádob

Skladovanie teplota

odporúčaná skladovacia teplota: 5 - 25 °C

Kompatibilita balenia

Uchovávajúte iba v pôvodnej nádobe.

7.3 Špecifické konečné použitie(-ia)

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1 Kontrolné parametre

Limitné hodnoty ohrozenia pri práci (expozičné limity na pracovisku)									
Country	Názov agenta	Číslo CAS	Identif ik ov ateľ	TWA [ppm]	TWA [mg/m ³]	STEL [ppm]	STEL [mg/m ³]	Notá cia	Zdroj
GB	Propán-2-ol	67-63-0	WEL	400	999	500	1,250	-	EH40/2005

Notácia

STEL krátkodobý expozičný limit: limitná hodnota, nad ktorú by vystavenie nemalo nastať a ktorá sa vzťahuje na 15-minútové obdobie (pokiaľ nie je stanovené inak)

TWA časovo vážený priemer (limit dlhodobej expozície): nameraný alebo vypočítaný vo vzťahu k časovo váženému priemeru počas 8-hodinového referenčného obdobia (pokiaľ nie je stanovené inak)

Relevantné DNEL zložiek zmesi						
Názov substancie	Číslo CAS	Kon cový bod	Hladina Thresh ol d	Cieľ ochrany, spôsob expoziácie	Používa sa v	Expozičný čas
Propán-2-ol	67-63-0	DNEL	500 mg/ m ³	ľudský, inhalačn ý	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky
Propán-2-ol	67-63-0	DNEL	888 mg/kg telesnej hmotnos ti/deň	ľudský, dermálny	pracovník (priemysel)	chronické - systémové účinky

8.2 Kontroly expozície

Vhodné technické kontroly

Používajte lokálne a všeobecné vetranie.

Čistiaca

Individuálne ochranné opatrenia (osobné ochranné prostriedky) Ochrana

oči/tváre

Krátkodobé (jedna inštancia): Nevyžaduje sa.

Dlhodobé (opakované): Používajte ochranné okuliare na ochranu pred striekajúcimi tekutinami.

Prostriedky na ochranu rúk

Ochranné rukavice		
Materiál	Hrúbka materiálu	Prelomové časy materiálu rukavíc
Tieto informácie nie sú k dispozícii	Tieto informácie nie sú k dispozícii	Tieto informácie nie sú k dispozícii

Noste vhodné rukavice.

Vhodné sú rukavice na chemickú ochranu, ktoré sú testované podľa EN 374. Pred použitím skontrolujte tesnosť/nepriepustnosť.

Na špeciálne účely sa odporúča skontrolovať odolnosť vyššie uvedených ochranných rukavíc voči chemikáliám spolu s dodávateľom týchto rukavíc.

Ochrana dýchacích ciest

V prípade nedostatočného vetrania noste ochranu dýchacích ciest.

Typ: A-P2 (kombinované filtre proti časticiam a organickým plynom a parám, farebný kód: hnedá/biela).

Kontroly environmentálnej expozície

Používajte vhodnú nádobu, aby ste zabránili kontaminácii životného prostredia. Chráňte pred odtokmi, povrchovou a podzemnou vodou.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Fyzikálny štát	kvapalina
Farba	bezfarebný
Zápach	podobné alkoholu
Teplota topenia/bod tuhnutia	Nie je určené
Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie varu	94 °C
Horľavosť	nehorľavé
Dolná a horná medza výbušnosti	Nie je určené
Blesk bod	39 °C (Ábel-Pensky c.c.)
Teplota samovznietenia	Nie je určené
Rozklad teplota	nie je relevantné

Čistiaca

pH (hodnota)	7
Kinematická viskozita	Nie je určené
Dynamický viskozita	Nie je určené
Rozpustnosť (rozpustnosti)	
Rozpustnosť vo vode	Miešateľné v akomkoľvek pomere
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) nebol stanovený	
Para tlak	Nie je určené
Hustota a/alebo relatívna hustota	
Hustota	0.98 g/cm ³ pri 20 °C
Relatívna hustota pár	Tieto informácie nie sú k dispozícii
Častica charakteristika	nie je relevantné (kvapalina)

9.2 Ďalšie informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	triedy nebezpečnosti podľa GHS (fyzikálna nebezpečnosť): nie sú relevantné
Ďalšie bezpečnostné charakteristiky	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1 Reaktivita

Tento materiál nie je reaktívny za normálnych okolitých podmienok.

10.2 Chemická stabilita

Materiál je stabilný za normálnych okolitých a predpokladaných podmienok skladovania a manipulácie s teplotou a tlakom.

Pozri nižšie "Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť".

10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú známe žiadne špecifické podmienky, ktorým by sa bolo potrebné vyhnúť.

10.5 Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Odôvodnene očakávané nebezpečné produkty rozkladu, ktoré vznikajú v dôsledku používania, skladovania, rozliatia a zahrievania, nie sú známe.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1 Informácie o toxikologických účinkoch

Postup klasifikácie

Ak nie je uvedené inak, klasifikácia je založená na: Zložky zmesi (vzorec aditivity).

Klasifikácia podľa GHS

Táto zmes nespĺňa kritériá klasifikácie.

Akútna toxicita

Údaje z testov nie sú dostupné pre celú zmes.

Akútna toxicita zložiek zmesi

Názov látky	Číslo CAS	Cesta expozície	Koncový bod	Hodnota	Druh
Propán-2-ol	67-63-0	ústny	LD50	5 840 mg/kg	krysa
Propán-2-ol	67-63-0	Dermálna	LD50	13 100 mg/kg	králik

Poleptanie/podráždenie kože

Nesmú byť klasifikované ako žieravé/dráždivé pre kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

Nesmú byť klasifikované ako vážne poškodzujúce oči alebo dráždivé pre oči.

Respiračná alebo kožná senzibilizácia Kožná senzibilizácia

Nesmie byť klasifikovaný ako kožný senzibilizátor.

Respiračná senzibilizácia

Nesmie byť klasifikovaný ako respiračný senzibilizátor.

Mutagenita zárodočných buniek

Nesmú byť klasifikované ako mutagénne pre zárodočné bunky.

Karcinogenita

Nesmú byť klasifikované ako karcinogénne.

Reprodukčná toxicita

Nesmie sa klasifikovať ako látka toxická pre reprodukciu.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia

Čistiaca

Nesmie sa klasifikovať ako toxická látka pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia).

Čistiaca

Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia

Nesmie byť klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia).

Aspiračná nebezpečnosť

Nesmú byť klasifikované ako látky predstavujúce aspiračné nebezpečenstvo.

11.2 Informácie o iných

nebezpečenstvách Vlastnosti

narúšajúce endokrinný systém

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1 Toxicita

Toxicita pre vodné prostredie (akútna)

Údaje z testov nie sú dostupné pre celú zmes.

Toxicita pre vodné prostredie (akútna) zložiek zmesi

Názov látky	Číslo CAS	Koncový bod	Expozičný čas	Hodnota	Druh
Propán-2-ol	67-63-0	LC50	96 h	9,640 mg/l	minnow tučný (Pimephales pro-melas)
Propán-2-ol	67-63-0	LC50	24 h	>10 000 mg/l	Daphnia magna

Toxicita pre vodné prostredie (chronická)

Údaje z testov nie sú dostupné pre celú zmes.

Toxicita pre vodné prostredie (chronická) zložiek zmesi

Názov látky	Číslo CAS	Koncový bod	Expozičný čas	Hodnota	Druh
Propán-2-ol	67-63-0	NOELR	28 d	>1 000 mg/l	ryba
Propán-2-ol	67-63-0	NOELR	21 d	>1 000 mg/l	Daphnia magna

12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Odbúrateľnosť zložiek zmesi

Názov látky	Číslo CAS	Proces	Rýchlosť degradácie	Čas
Propán-2-ol	67-63-0	vyčerpanie kyslíka	53 %	5 d

Biodegradácia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Vytrvalosť

Čistiaca

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Čistiaca

12.3 Bioakumulatívny potenciál

Údaje z testov nie sú dostupné pre celú zmes.

Bioakumulatívny potenciál zložiek zmesi

Názov látky	Číslo CAS	BCF	Denník KOW
Propán-2-ol	67-63-0	-	0,05 (20 °C)

12.4 Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje.

12.5 Výsledky hodnotenia PBT a vPvB

Táto zmes neobsahuje žiadne látky, ktoré sa hodnotia ako PBT alebo vPvB.

12.6 Vlastnosti narúšajúce endokrinný systém

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

12.7 Iné nepriaznivé účinky

Údaje nie sú k dispozícii.

Poznámky

Wassergefährdungsklasse, WGK (trieda nebezpečnosti pre vodu): 1

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1 Metódy spracovania odpadu

Obsah/nádobu zlikvidujte v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.

Informácie relevantné pre likvidáciu odpadových vôd

Nevyprázdňujte do kanalizácie.

Spracovanie odpadu z kontajnerov/obalov

Úplne vyprázdnené obaly je možné recyklovať.

S kontaminovanými baleniami zaobchádzajte rovnakým spôsobom ako so samotnou látkou.

Poznámky

Zohľadnite príslušné vnútroštátne alebo regionálne ustanovenia.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

14.1	Číslo OSN	nepriradené
14.2	Správne expedičné meno OSN	-
14.3	Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	-
14.4	Balenie skupina	-
14.5	Nebezpečnosť pre životné prostredie	-
14.6	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľa	-

14.7 Námorná preprava voľne loženého tovaru podľa IMO - Nástroje

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Príslušné ustanovenia smernice Seveso Európskej

únie (EÚ)

Nie je priradené.

Smernica o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS)

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Nariadenie o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Nariadenie o drogových prekursoroch

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Nariadenie o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu (ODS)

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Nariadenie o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií (PIC)

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Nariadenie o perzistentných organických látkach (POP)

Žiadna zo zložiek nie je uvedená.

Vnútroštátne predpisy (GB)

Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (GB REACH, príloha 14) / SVHC – zoznam kandidátskych látok

žiadna zo zložiek nie je uvedená

Obmedzenia podľa GB REACH, príloha 17

Nebezpečné látky s obmedzeniami (GB REACH, príloha 17)			
Názov látky	Názov podľa inventára	Číslo CAS	Podmienky obmedzenia
Propán-2-ol	tento výrobok spĺňa kritériá klasifikácie v súlade s nariadením č. 1272/2008/ES	-	R3
Propán-2-ol	horľavé / samozápalné	-	R40

Legenda

R3

1. Nesmie sa používať v:

— dekoratívne predmety určené na vytváranie svetla alebo farebných efektov prostredníctvom rôznych fáz, napríklad

Legenda

v okrasných lampách a popolníkoch,

— triky a vtipy,

— hry pre jedného alebo viacerých účastníkov alebo akýkoľvek predmet určený na používanie ako taký, dokonca aj s ozdobnými plátkami,

2. Výrobky, ktoré nie sú v súlade s odsekom 1, sa nesmú uviesť na trh.

3. Nesmú sa uviesť na trh, ak obsahujú farbivo, pokiaľ sa to nevyžaduje z daňových dôvodov, parfum, alebo oboje, ak:

— môžu byť použité ako palivo v dekoratívnych olejových lampách určených pre širokú verejnosť a

— predstavujú nebezpečenstvo pri vdýchnutí a sú označené vetou R65 alebo H304,

4. Dekoratívne olejové lampy určené pre širokú verejnosť sa nesmú uvádzať na trh, pokiaľ nespĺňajú britskú normu pre dekoratívne olejové lampy (BS EN 14059) prijatú British Standards Institute.

5. Bez toho, aby bolo dotknuté vykonávanie iných právnych predpisov týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok a zmesí, dodávatelia pred uvedením na trh zabezpečia, aby boli splnené tieto požiadavky:

(a) lampové oleje označené vetou R65 alebo H304, ktoré sú určené pre širokú verejnosť, boli viditeľne, čitateľne a nezmazateľne označené takto: "Lampy naplnené touto kvapalinou uchovávajú mimo dosahu detí"; a do 1. decembra 2010 "Len dúšok lampového oleja

— alebo dokonca cmúľanie knôtu lúč

— môže viesť k život ohrozujúcemu poškodeniu pľúc";

(b) kvapaliny do grilovacích zapaľovačov označené označením R65 alebo H304, ktoré sú určené pre širokú verejnosť, boli do 1. decembra 2010 čitateľne a nezmazateľne označené ako

Nasleduje text: "Už len dúšok grilovacieho zapaľovača môže viesť k život ohrozujúcemu poškodeniu pľúc";

(c) lampové oleje a grilovacie zapaľovače označené vetou R65 alebo H304, ktoré sú určené pre širokú verejnosť, dozrievajú v čiernych nepriehľadných nádobách s objemom najviac 1 liter do 1. decembra 2010.

7. Fyzické alebo právnické osoby, ktoré prvýkrát uvádzajú na trh lampové oleje a kvapaliny do grilovacích zapaľovačov označené vetou R65 alebo H304, poskytnú agentúre do 1. decembra 2011 a potom každoročne údaje o alternatívach olejov a kvapalín do grilovacích zapaľovačov označených R65 alebo H304.

R40

1. Nesmie sa používať ako látka alebo zmes v aerosólových rozprašovačoch, ak sú tieto aerosólové rozprašovače v: určené na zásobovanie širokej verejnosti na zábavné a dekoratívne účely, ako napríklad:

— kovové trblietky určené hlavne na dekoráciu,

— umelý sneh a mráz,

— vankúše "whoopee",

— hlúpe strunové aerosóly,

— imitácia exkrementov,

— rohy na večierky,

— dekoratívne vločky a peny,

— umelé pavučiny,

— páchnuce bomby.

2. Bez toho, aby bolo dotknuté uplatňovanie iných právnych predpisov o klasifikácii, balení a označovaní látok, dodávatelia zabezpečia pred uvedením na trh, aby obaly aerosólových rozprašovačov uvedené vyššie boli viditeľne, čitateľne a nezmazateľne označené:

"Len pre profesionálnych používateľov".

3. Odchylna sa odseky 1 a 2 nevzťahujú na aerosólové rozprašovače uvedené v článku 8 ods. 1a smernice Rady 75/324/EHS***.

4. Aerosólové rozprašovače uvedené v odsekoch 1 a 2 sa nesmú uviesť na trh, pokiaľ nespĺňajú uvedené požiadavky.

(***) Ú. v. EÚ L 147, 9.6.1975, s. 40.

15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Dodávateľ nevykoná pre túto zmes žiadne hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Čistiaca

ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Indikácia zmien (revidovaná karta bezpečnostných údajov)

Sekcia	Predchádzajúci záznam (text/hodnota)	Skutočný záznam (text/hodnota)
1.1	Registračné číslo (REACH): Nerelevantné (zmes)	-
2.1	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP): Táto zmes nespĺňa kritériá klasifikácie v súlade s nariadením č. 1272/2008/ES.	Klasifikácia (podľa GB CLP): Táto zmes nespĺňa kritériá klasifikácie .
2.2	-	Výstražné slovo: Nevyžaduje sa.
2.2	-	Piktogramy: Nevyžaduje sa.
8.2	Individuálne ochranné opatrenia (osobné ochranné prostriedky): Krátkodobé (jeden prípad): Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranu očí/ochranu tváre sa nevyžadujú.	Individuálne ochranné opatrenia (osobné ochranné prostriedky)
8.2	-	Ochrana očí/tváre: Krátkodobé (jedna inštancia): Nevyžaduje sa. Dlhodobé (opakované): Používajte ochranné okuliare na ochranu pred striekajúcimi tekutinami.
8.2	Ochrana dýchacích ciest : V prípade nedostatočného vetrania noste ochranu dýchacích ciest.	Ochrana dýchacích ciest : V prípade nedostatočného vetrania noste ochranu dýchacích ciest. Typ: A-P2 (kombinované filtre proti časticiam a organickým plynom a parám, farebný kód: hnedá/biela).
15.1	-	Obmedzenia podľa nariadenia REACH, príloha XVII: zmena v zozname (tabuľka)
15.1	Zoznam látok podliehajúcich autorizácii (REACH, príloha XIV)/SVHC – zoznam kandidátskych látok: Žiadna zo zložiek nie je uvedená.	-

Skratky a akronymy

Skratka	Popisy použitých skratiek
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí)
BCF	Biokoncentračný faktor
CAS	Chemical Abstracts Service (služba, ktorá vedie najkomplexnejší zoznam chemických látok)

Čistiaca

DGR	Predpisy o nebezpečnom tovare (pozri IATA/DGR)
-----	--

Čistiaca

Skratka	Popisy použitých skratiek
DNEL	Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
ES č.	Zoznam EK (EINECS, ELINCS a zoznam NLP) je zdrojom sedemmiestneho čísla ES, identifikátora látok komerčne dostupných v rámci EÚ (Európska únia)
EH40/2005	EH40/2005 Expozičné limity na pracovisku (http://www.nationalarchives.gov.uk/doc/open-government-licence/)
EINECS	Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok
ELINCS	Európsky zoznam oznámených chemických látok
Očná priehrada.	Vážne poškodenie oka
podráždenie očí .	Dráždivé pre oči
Flam. Liq.	Horľavá kvapalina
GB CLP	chemikálie (zdravie a bezpečnosť) a geneticky modifikované organizmy (použitie v uzavretých priestoroch) (zmena a doplnenie atď.) (vystúpenie z EÚ) Nariadenia 2019, SI 2019/720 (v znení neskorších predpisov)
SK DOSAH	Nariadenie REACH atď. (zmena a doplnenie atď.) (vystúpenie z EÚ) Nariadenia 2019, SI 2019/758 (v znení zmien)
GHS	"Globálne harmonizovaný systém klasifikácie a označovania chemikálií" vypracovaný Organizáciou Spojených národov
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IATA/DGR	Predpisy o nebezpečnom tovare (DGR) pre leteckú dopravu (IATA)
IMDG	Medzinárodný kódex pre prepravu nebezpečného tovaru námornými loďami
indexové číslo	Indexové číslo je identifikačný kód pridelený látke v časti 3 prílohy VI k nariadeniu (ES) č. 1272/2008
LC50	Letálna koncentrácia 50 %: LC50 zodpovedá koncentrácii testovanej látky spôsobujúcej 50 % letalitu počas stanoveného časového intervalu
LD50	Letálna dávka 50 %: LD50 zodpovedá dávke testovanej látky spôsobujúcej 50 % úmrtnosť počas stanoveného časového intervalu
guľatina KOW	n-oktanol/voda
NLP	Už nie je polymér
NOELR	Rýchlosť zaťaženia bez pozorovaného účinku
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické
Ppm	Počet dielov na milión
ZBAVIŤ	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru)
STEL	Limit krátkodobej expozície
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia
TWA	Časovo vážený priemer

Čistiaca

vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne
------	--

Čistiaca

Skratka	Popisy použitých skratiek
WEL	Expozičný limit na pracovisku

Odkazy na kľúčovú literatúru a zdroje údajov

Nariadenie REACH atď. (zmena a doplnenie atď.) (vystúpenie z EÚ) Nariadenia 2019, SI 2019/758 (v znení zmien).

Chemické látky (zdravie a bezpečnosť) a geneticky modifikované organizmy (použitie v uzavretých priestoroch) (zmena atď.) (vystúpenie z EÚ) Nariadenia 2019, SI 2019/720 (v znení neskorších predpisov).

GB povinná klasifikácia a označovanie.

Dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR). Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečných vecí (RID). Medzinárodný námorný kódex pre nebezpečný tovar (IMDG).

Predpisy o nebezpečnom tovare (DGR) pre leteckú dopravu (IATA).

Postup klasifikácie

Fyzikálne a chemické vlastnosti.

Zdravotné riziká.

Nebezpečenstvá pre životné prostredie.

Metóda klasifikácie zmesi je založená na zložkách zmesi (vzorec aditivity).

Zoznam príslušných viet (kód a plné znenie uvedené v oddieli 2 a 3)

Kód	Text
H225	Veľmi horľavá kvapalina a para.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov

C.S.B. GmbH
Dujardinstr. 5

47829 Krefeld, Nemecko

Telefón: +49 (0) 2151 - 652086 - 0

Telefax: +49 (0) 2151 - 652086 - 9

E-mail: info@csb-compliance.com

Webová stránka: www.csb-compliance.com

Vyhlásenie

Tieto informácie sú založené na súčasnom stave našich vedomostí.

Táto KBÚ bola zostavená a je určená výhradne pre tento produkt.