

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878
Dátum vydania: 23. 7. 2024 Znenie: 1.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Obchodné meno : ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ
UFI : 4HTG-VDGS-6U49-G514
Výrobný kód : 8452189164
Typ produktu : Detergent
Odparovač : Aerosol

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

Relevantné identifikované použitia

Hlavná kategória použitia : Spotrebiteľské použitie, Profesionálne použitie
Použitie látky/zmesi : Čistič na nábytok
Funkcia alebo kategória použitia : Čistiaca látka/umývací a prídavná látka

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca

GRUPO AC MARCA, S.L.
Avda. Carrilet 293-297
ES 08907 L'Hospitalet de Llobregat, Barcelona
SPAIN
T +34 93 260 68 00, F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com, www.info.acmarca.com

Distribútor

AC Marca Slovakia S.R.O.
Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava IČO:36219169
SLOVAKIA
T 02/55 64 54 24
infosk@acmarca.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : 0034 93 260 68 00 (24h)

Krajina/oblasť	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66 +421 911 166 066	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Aerosól, kategória 1 H222;H229
Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Mimoriadne horľavý aerosól.

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS02

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Výstražné slovo (CLP)	: Nebezpečenstvo
Výstražné upozornenia (CLP)	: H222 - Mimoriadne horľavý aerosól. H229 - Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí. P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla/iskier/otvoreného ohňa/horúcich povrchov. Nefajčite. P211 - Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. P251 - Nádobu je pod tlakom: neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. P410+P412 - Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50°C/122°F.
EUH vety	: EUH066 - Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Dodatkové vety	: Nepožívať.

2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nebezpečenstvá, ktoré nemajú vplyv na klasifikáciu : Žiadne za normálnych podmienok.

Neobsahuje látky PBT a/alebo vPvB v množstve $\geq 0,1\%$, ktoré sú hodnotené v súlade s prílohou XIII k nariadeniu REACH

Táto zmes neobsahuje látku(y-) zahrnutú v zozname, ktorý bol vypracovaný v súlade s článkom 59(1) nariadenia REACH, pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo látka(-y) nie je identifikovaná pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami, ktoré sú uvedené v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100, alebo v nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 pri koncentrácii rovnkej alebo väčšej ako 0,1 %

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Hydrocarbon, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, kleiner 2 Prozent aromatics	č. CAS: 1174522-09-8 č.v ES: 940-726-3 REACH čís: 01-2119457273-39	20 – 25	Asp. Tox. 1, H304
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol	č. CAS: 52-51-7 č.v ES: 200-143-0 č. Indexu: 603-085-00-8	< 0,015	Acute Tox. 3 (Orálna), H301 Acute Tox. 4 (Dermálna), H312 Acute Tox. 3 (Inhalácia:prach,hmla), H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

Výrobok podlieha nariadeniu CLP, odsek č. 1.1.3.7. V tomto prípade sú upravené pravidlá opisu zložiek.

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: V prípade nevoľnosti sa poraďte s lekárom.
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Zasiahnuté odevy si dajte dole, vystavené časti pokožky umyte jemným mydlom a vodou a opláchnite teplou vodou. Pokožku umyte veľkým množstvom vody.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Ihneď opláchnite množstvom vody. Ak bolesť, mrkanie a sčervenanie pretrváva, vyhľadajte núdzovú lekársku pomoc. Oči preventívne oplachujte vodou.

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Opatrenia prvej pomoci po požití	: PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevymiešajte zvracanie. Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.
Opatrenia prvej pomoci, ktoré musí vykonať pracovník poskytujúci prvú pomoc.	: Pracovníci poskytujúci prvú pomoc musia byť vybavení vhodnými osobnými ochrannými prostriedkami.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Akýkoľvek priamy kontakt s očami je nepravdepodobný. Kašeľ. Nedostatočné dýchanie.
Symptómy/účinky po vdýchnutí	: Hoci k produktu neexistuje žiaden údaj týkajúci sa prípadnej toxicity pre človeka alebo zvieratá, produkt sa považuje za nebezpečný pri vdýchnutí.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Žiadne za normálnych podmienok.
Symptómy/účinky po požití	: Žiadne za normálnych podmienok.

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

Nikdy nič nekladajte do úst osobám v bezvedomí. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ukážte štítok ak je to možné). Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok	: Pena. Oxid uhličitý. Piesok. Suchý prášok. Vodný sprej. Rozprašovaná voda. Suchý prášok.
Nevhodné hasiace prostriedky	: Nepoužívajte ťažký prúd pary.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru	: Mimoriadne horľavý aerosól.
Nebezpečenstvo výbuchu	: Teplo môže spôsobiť zvýšenie tlaku a roztiahnutie uzavretých kontajnerov, čím dochádza k rozšíreniu ohňa a zvýšeniu rizika popálenín/zranení. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Nebezpečné produkty rozkladu	: Možné uvoľnenie toxických dymov.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia	: Požiar NEHAŠTE, ak sa oheň priblížil k výbušninám. Priestory evakuujte. Vyhýbajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie. Dávajte pozor pri hasení akéhokoľvek chemického požiaru. Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja.
Ochrana pri hasení požiaru	: Vystavené kontajnery ochlaďte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja. Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Kompletná ochrana tela.
Iné informácie	: Pri požiari sa vyskytne nabezpečný dym.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia	: Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia. Zákaz manipulácie s otvoreným ohňom. Zákaz fajčenia. Zastavte únik, ak je to bezpečné. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom. Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám.
---------------------	---

Pre iný ako pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany.
Núdzové plány	: Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Evakuujte osoby, ktorých prítomnosť nie je na mieste potrebná. Nevystavovať otvorenému ohňu, iskrám a zákaz fajčiť.

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Pre pohotovostný personál

- Ochranné príslušenstvo
- : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana".
- Núdzové plány
- : Zabráňte vdychovaniu {0|message=<specify applicable conditions>|default=prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov|filter=^(_)?P261_INHAL_CONDI TION_.+}. Čistiacim tímom poskytnite adekvátnu ochranu. Vyvetrajte priestor. Premiestnite nadbytočný personál. Zastavte únik, ak je to bezpečné.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom. Zabráňte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie a verejného vodovodu.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Pre zadržiavanie
- : Rozliaty produkt absorbujte s pieskom alebo hlinou. Vyliatu látku dajte do obalu a prehradte ju alebo ju vysajte pomocou absorbentov, aby ste zabránili vyliatiu do odtokov alebo vodných tokov. Únik zastavte podľa možností bez ďalších rizík.
- Čistiace procesy
- : Zozbierajte uniknutý produkt. Uchovávajte oddelene od iných materiálov. Nasiaknite mláky inertnými pevnými látkami ako sú hlina alebo kremencová hlina ihneď ako je to možné. Prípravok mechanicky sústreďte na jedno miesto.
- Iné informácie
- : Nasiaknuté materiály alebo pevné zvyšky odstráňte v autorizovanom stredisku.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Vid' 8. Pre viac informácií pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní
- : Nepovažuje sa za nebezpečný za normálnych užívateľských podmienok.
- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
- : Noste individuálne ochranné vybavenie. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. Nebezpečné odpady z dôvodu rizika výbuchu. Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
- Hygienické opatrenia
- : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii umyť ruky.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

- Technické opatrenia
- : Uchovávať na chladnom a dobre vetranom mieste mimo dosahu tepla.
- Podmienky skladovania
- : Zabráňte kontaktu s vodou. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. Uchovajte iba v pôvodnej nádobe na chladnom, dobre vetranom mieste. Uchovajte v ohňuvzdornom prostredí. Chráňte pred slnečným žiarením.
- Nekompatibilné materiály
- : Zdroje tepla.
- Baliace materiály
- : Produkt stále uchovávajte v balení toho istého druhu ako pôvodné balenie.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Monitorovacích postupoch odporúčaných

Metódy monitorovania	
Metódy monitorovania	Expozícia na pracovisku - Všeobecné požiadavky na vykonávanie postupov merania chemických látok. Detektory plynu treba použiť, ak sa môžu uvoľňovať horľavé plyny/pary.

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

8.2. Kontroly expozície

Primerané technické kontrolné opatrenia

Primerané technické kontrolné opatrenia:

Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Zariadenie/osvetlenie s ochranou proti iskreniu a výbuchu. Používajte elektrické/mechanické zariadenia s uzemnením. Manipulujte s produktom v uzavretom systéme.

Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Osobné ochranné prostriedky (OOP) musia zodpovedať povahe práce a akémukoľvek nebezpečenstvu spojenému s prácou, ako sa zistilo vo vykonanom hodnotení rizík.

Vyhýbajte sa akémukoľvek neželanému vystaveniu. Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany.

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Okuliare. Noste ochranné okuliare: Okuliare proti vyšpliechnutiu alebo bezpečnostné okuliare

Ochrany kože

Ochrana pokožky a očí:

Noste bezpečnostný odev: Ochranný odev s dlhými rukávami. Noste bezpečnostnú obuv

Ochrana rúk:

V prípade opakovaného alebo predĺženého kontaktu použite rukavice. Noste bezpečnostné rukavice

Ochrany dýchacích ciest

Ochrany dýchacích ciest:

Nepožaduje sa. Kde môže nastať vystavenie vplyvom vdychnutím, odporúča sa používať respiračné ochranné prostriedky.

Kontroly environmentálnej expozície

Kontrola vystavenia spotrebiteľa:

Pri manipulácii s jednotlivými maloobchodnými baleniami nie sú potrebné osobné ochranné prostriedky (OOP).

Iné informácie:

Vyhňte sa všetkým nevyhnutným vystaveniam vplyvu látok. Pri použití nejdzte, nepite alebo nefajčite. Je potrebné zvoliť osobné ochranné prostriedky v súlade s odporúčanými normami.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: biela farba.
Čuch	: Charakteristika.
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: Neuplatňuje sa
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Teplota varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Mimoriadne horľavý aerosól.
Explozívne vlastnosti	: Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Dolná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Horná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Teplota vzplanutia	: 69 °C
Teplota samovznietenia	: Nie je dostupné
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
Hodnota pH	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: 28,9 mm²/s

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Viskozita, dynamický	: 27 cP
Rozpustnosť	: Nie je dostupné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: 0,9225 g/cm³
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	: Nie je dostupné
Vlastnosti častíc	: Neuplatňuje sa

9.2. Iné informácie

Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

% horľavých prísad : 47,56782855 %

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Nezaložený. Mimoriadne horľavý aerosól. Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

10.2. Chemická stabilita

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nezaložený. Mimoriadne horľavý aerosól. Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť. Mimoriadne riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Priame slnečné lúče. Prehriatie. Otvorený plameň. Nezaložený. Teplo. Iskry. Vyhnúť sa kontaktu s horúcimi plochami. Teplo. Žiaden otvorený oheň, žiadne iskrenie. Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nezaložený.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nezaložený.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný

Hydrocarbon, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, kleiner 2 Prozent aromatics (1174522-09-8)	
LD50 dermálne králik	≥ 3160 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalačne - Potkan	≥ 6,1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
LD50 orálne potkan	307 mg/kg Source: ECHA
LD50 ústne	180 mg/kg telesnej hmotnosti

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 kožná cesta	1600 mg/kg telesnej hmotnosti
LC50 Inhalačne - Potkan (Prach/hmla)	> 0,588 mg/l/4h

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný

bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Hodnota pH	5 Source: alfa

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný

bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Hodnota pH	5 Source: alfa

Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný
Mutagenita pre zárodočné bunky : Neklasifikovaný
Karcinogenita : Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Neklasifikovaný

bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia : Neklasifikovaný

Hydrocarbon, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, kleiner 2 Prozent aromatics (1174522-09-8)	
NOAEC (inhalácia,potkan,para,90 dní)	> 10,4 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ	
Odparovač	Aerosol
Viskozita, kinematický	28,9 mm²/s

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Vyhnite sa úniku do okolia.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) : Neklasifikovaný
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) : Neklasifikovaný

Hydrocarbon, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, kleiner 2 Prozent aromatics (1174522-09-8)	
EC50 72h - Riasy [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
LC50 - Ryby [1]	26,4 mg/l
EC50 - Kôrovce [1]	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ostané vodné organizmy [1]	1,4 mg/l waterflea
EC50 - Ostané vodné organizmy [2]	0,4 mg/l
EC50 72h - Riasy [1]	0,25 mg/l Test organisms (species): Skeletonema costatum
EC50 72h - Riasy [2]	0,37 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
ErC50 riasy	0,37 mg/l Source: ECHA
LOEC (chronická)	0,88 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronická)	0,27 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronické pre ryby	21,5 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) Duration: '49 d'

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ	
Perzistencia a degradovateľnosť	Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.
Hydrocarbon, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, kleiner 2 Prozent aromatics (1174522-09-8)	
Perzistencia a degradovateľnosť	L'ahko rozložiteľná
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Perzistencia a degradovateľnosť	L'ahko rozložiteľná

12.3. Bioakumulačný potenciál

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ	
Bioakumulačný potenciál	Nezaložený.
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	0,18

12.4. Mobilita v pôde

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ	
Mobilita v pôde	Nezaložený.
bronopol (INN); 2-bróm-2-nitropropán-1,3-diol (52-51-7)	
Mobilita v pôde	388,3 – 1416 Source: ECHA

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ	
Výsledok vyšetrenia PBT vlastností	Nezaložený.

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálne nariadenie o odpadoch	: Likvidujte opatrne v súlade s lokálnymi alebo národnými predpismi. Vyhňte sa úniku do okolia.
Metódy spracovania odpadu	: Obsah a nádobu zlikvidujte v súlade s pokynmi spoločnosti, ktorá je oprávnená na triedenie nebezpečného odpadu.
Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd	: Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov	: Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
dodatočné pokyny	: Horľavé výpary sa môžu nahromadiť v nádobe. Nádoba pod tlakom. Nevrtajte alebo spalujte dokonca ani po použití. Nepoužívajte znova prázdne nádoby.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo		
UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Správne expedičné označenie OSN		
AEROSÓLY	AEROSOLS	Aerosols, flammable
Opis dokumentu o preprave		
UN 1950 AEROSÓLY, 2.1 (6.1), (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu		
2.1 (6.1)	2.1	2.1
14.4. Obalová skupina		
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie		
Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne Č. EmS (požiar): F-D Č. EmS (rozliatie): S-U	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie		

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR) : 5TF

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Osobitné ustanovenia (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (ADR)	: 120ml
Vyňaté množstvá (ADR)	: E0
Obalové inštrukcie (ADR)	: P207, LP02
Osobitné podmienky balenia (ADR)	: PP87, RR6, L2
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP9
Dopravná kategória (ADR)	: 1
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR)	: V14
Osobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR)	: CV9, CV12, CV28
Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR)	: S2
Kód obmedzujúci tunel (ADR)	: D

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Obmedzené množstvá (IMDG)	: SP277
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E0
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P207, LP02
Osobitné ustanovenia o balení (IMDG)	: PP87, L2
Kategória uloženia (IMDG)	: Žiaden(a)
Skladovanie a manipulácia (IMDG)	: SW1, SW22
Oddeľovanie (IMDG)	: SG69
MFAG-č	: 126

Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E0
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y203
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 30kgG
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 203
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 75kg
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 203
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 150kg
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A145, A167, A802
Kód ERG (IATA)	: 10L

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

EU-predpisy

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : Uistite sa, či sú dodržiavané všetky národné alebo lokálne zákonné nariadenia. Zabezpečte dodržiavanie všetkých národných/miestnych predpisov.

Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XVII nariadenia REACH (podmienky obmedzenia)

Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok)

Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie EU 1005/2009 o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu)

Nariadenie o dvojacom použití (428/2009)

Neobsahuje žiadnu látku podliehajúcu NARIADENIU RADY (ES) č. 428/2009 z 5. mája 2009, ktoré stanovuje režim Spoločenstva na kontrolu vývozu, prepravy, sprostredkovania a dopravy položiek s dvojakým použitím.

Nariadenie o čistiacich prostriedkoch (648/2004)

Alergizujúce prísady > 0,01%:

benzyl-2-hydroxybenzoát

linalol; 3,7-dimetyl- 1,6-oktadién-3-ol; dl-linalol

Označovanie obsahu	
Komponent	%
neiónové povrchovo aktívne látky	<5%
dezinfekčné prostriedky	
SODIUM BENZOATE	
2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL	
PHENOXYETHANOL	
parfumy	
HEXYL CINNAMAL	
BENZYL SALICYLATE	
AMYL CINNAMAL	
LINALOOL	

Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Pokyny na zmenu		
Oddiel	Zmenená položka	Poznámky
	Nahrádza verziu	Upravené
	Dátum spracovania	Upravené

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Skratky a akronymy:	
ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ATE	Odhad akútnej toxicity
BCF	Faktor biokoncentrácie
Biologická limitná hodnota	Biologická limitná hodnota
Biologická požiadavka na kyslík	Biochemická spotreba kyslíka (BSK)
Chemická spotreba kyslíka	Chemická spotreba kyslíka (CHSK)
DMEL	Odvozené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku
DNEL	Odvozená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
č.v ES	Číslo Európskeho spoločenstva
EC50	Stredná účinná koncentrácia
EN	Európska norma
IARC	Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
LOAEL	Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
OEL	Limit expozície pri práci
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
PNEC	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov
KBÚ	Karta Bezpečnostných Údajov
STP	čistička odpadových vôd
ThOD	Teoretický nárok na kyslík (BThO)
TLM	Stredný tolerančný limit
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
č. CAS	Číslo služby Chemical Abstract
Nie je špecifikované inak	Nie je špecifikované inak
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky
ED	Endokrinný disruptor

ALEX Čistič NA VŠECHNY POVRCHY PROTI PRACHU JASMÍN A KOŘENÍ

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Úplné znenie viet H a EUH:	
Acute Tox. 3 (Inhalácia:prach,hmla)	Akútna toxicita (inhalácia:prach,hmlu) Kategória 3
Acute Tox. 3 (Orálna)	Akútna toxicita (orálna), kategória 3
Acute Tox. 4 (Dermálna)	Akútna toxicita (dermálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1
EUH066	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H229	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H301	Toxický po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312	Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, podráždenie dýchacích ciest

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	Na základe údajov z testov

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.