

FRESH SHINE HORSKÁ VÔŇA

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 18/05/2015

Dátum spracovania: 05/07/2019

Znenie: 2.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Názov produktu : FRESH SHINE HORSKÁ VÔŇA
Výrobný kód : 15324
Odparovač : Aerosol

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti
Hlavná kategória použitia : Spotrebiteľské použitie
Použitie látky/zmesi : Automotive starostlivosť Produkty

1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

TOP spol. s.r.o.
Import – Wholesale-Distribution
Drieňová 1
81101 Bratislava - Slovak Republic
T +421 2 487 000 60

1.4. Núdzové telefónne číslo

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti
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

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

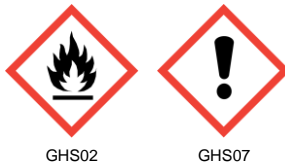
Aerosol 1 H222;H229
Skin Irrit. 2 H315
STOT SE 3 H336
Aquatic Chronic 3 H412

Úplné znenie vyhlásenia H: pozri kapitolu 16

2.2. Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy (CLP) :



Výstražné slovo (CLP) : Nebezpečenstvo
Nebezpečné obsahové látky : Uhľovodíky, c7, n-alkánov, cykloalkány, izoalkany; ISOPROPYL ALCOHOL
Výstražné upozornenia (CLP) : H222 - Mimoriadne horľavý aerosól.
H229 - Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H315 - Dráždi kožu.
H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.
P210 - Uchovávať mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčiť.
P211 - Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.
P251 - Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
P271 - Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P302+P352 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody.

FRESH SHINE HORSKÁ VŔŇA

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

P304+P340 - PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
P410+P412 - Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.
P501 - Zlikvidujte obsah / nádobu v súlade s miestnymi / národnými predpismi.

UFI : UM2M-Q3R9-V00K-GJXP

2.3. Iná nebezpečnosť

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie : Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Mimoriadne horľavý aerosól. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Dráždi kožu. Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
uhľovodíky, s vysokým obsahom C3-4, z destilácie ropy, plyn zo spracovania ropy, [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou a kondenzáciou ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C3 do C5, predovšetkým C3 až C4.]	(č. CAS) 68512-91-4 (č.v ES) 270-990-9 (č. Indexu) 649-083-00-0	50 - 70	Flam. Gas 1, H220 Press. Gas
Uhľovodíky, c7, n-alkánov, cykloalkány, izoalkany	(č. CAS) 64742-49-0 (č.v ES) 927-510-4 (č. Indexu) 649-328-00-1 (REACH čís) 01-2119475515-33	20 - 30	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
propán-2-ol	(č. CAS) 67-63-0 (č.v ES) 200-661-7 (č. Indexu) 603-117-00-0 (REACH čís) 01-2119457558-25	1 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci : V prípade nevoľnosti sa praďte s lekárom (pokiaľ je to možné ukážte mu štítko).
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri dýchacích ťažkostiach: volajte toxikologické centrum alebo lekára.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Pokožku umyte veľkým množstvom vody. Ak sa objaví podráždenie pokožky, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Oči preventívne oplachujte vodou.
Opatrenia prvej pomoci po požití : Dajte vypiť veľké množstvo vody. Ústa vypláchnite vodou. Nevyvolávajte zvracanie. Osobe v bezvedomí nikdy nepodávajte nič ústnou cestou.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky : Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Symptómy/účinky po vdýchnutí : Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou : Dráždivosť.
Symptómy/účinky po očnom kontakte : Môže spôsobiť ľahké podráždenie.
Symptómy/účinky po požití : Riziko opuchu pľúc.

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

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : suchý prášok. Pena. Oxid dusičitý.
Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte silný prúd vody.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru : Mimoriadne horľavý aerosól.
Nebezpečenstvo výbuchu : Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Nebezpečné produkty rozkladu : Oxid dusičitý. Oxid uhoľnatý.

FRESH SHINE HORSKÁ VŔŔA

Karta bezpe4nostn3ch 3dajov

v s3lade s Nariaden3m (ES) 4. 1907/2006 (REACH) v znen3 Nariaden3a (E3) 2015/830

5.3. Rady pre po3iarnikov

- Protipo3iarnie opatren3a : Pri boji s ak3mko3vek po3iarom z chemick3mi l3tkami bu4te opatren3.
Ochrana pri hasen3 po3iaru : Nezasahujte bez pr3slu3n3ho ochrann3ho zariaden3a. D3ychac3 samostatn3 izolacn3 pr3stroj. Kompletn3 ochrana tela.

ODDIEL 6: Opatren3a pri n3hodnom uvo3nen3

6.1. Osobn3e bezpe4nostn3e opatren3a, ochrann3e vybaven3e a n3dzov3e postupy

V3eobecn3e opatren3a : 3iaden otvoren3 ohe3, 3iadne iskren3e. Odstr33te ak3yko3vek zdroj vzn3ten3a.

6.1.1. Pre in3 ako pohotovostn3y person3l

- Ochrann3e pr3slu3enstvo : Noste odpor33can3e vybaven3e individu3lnej ochrany.
N3dzov3e pl3ny : Vyvetrajte z3nu, v ktorej do3lo k prevrhnut3u. Nevystavovat' otvoren3mu ohn3u, iskr3m a z3kaz faj4it'. Vyhn3te sa kontaktu s ko3ou a o4ami.

6.1.2. Pre pohotovostn3y person3l

- Ochrann3e pr3slu3enstvo : Nezasahujte bez pr3slu3n3ho ochrann3ho zariaden3a. Pre viac inform3ci3 pozri 4asť 8: "Kontrola osobn3eho vystaven3a sa ochrany".
N3dzov3e pl3ny : Rozliaty produkt pokryte nehor3av3m materi3lom, napr.: pieskom/hlinou. Ak je to bezpe4n3e, odstr33te v3etky zdroje zap3lenia.

6.2. Bezpe4nostn3e opatren3a pre 3ivotn3e prostred3e

Zabr33te uvo3nen3u do 3ivotn3eho prostred3a.

6.3. Met3dy a materi3l na zabr3nen3e 33ren3u a vy4isten3e

- Pre zadr33van3e : Rozliaty produkt absorbujte s pieskom alebo hlinou.
43stiac3e procesy : Pr3pravok mechanicky s3stredte na jedno miesto.
In3 inform3cie : Nasiaknut3e materi3ly alebo pevn3e zvy3ky odstr33te v autorizovanom stredisku.

6.4. Odkaz na in3 odd3ly

Pre viac inform3ci3 pozri 4asť 13. Pre viac inform3ci3 pozri 4asť 8: "Kontrola osobn3eho vystaven3a sa ochrany".

ODDIEL 7: Zaobch3dzan3e a skladovan3e

7.1. Bezpe4nostn3e opatren3a na bezpe4n33e zaobch3dzan3e

- Bezpe4nostn3e opatren3a na bezpe4n33e zaobch3dzan3e : Uchov3vajte mimo dosahu tepla, hor33cich povrchov, iskier, otvoren3ho ohn3a a in3ch zdrojov zap3lenia. Nefaj43te. Nestriekajte na otvoren3 ohe3 ani in3 zdroj zap3lenia. Neprepichujte alebo nesp3lujte ju, a to ani po spotrebovan3 obsahu. Pou33vajte iba na vo3nom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Vyhn3te sa kontaktu s ko3ou a o4ami. Noste individu3lne ochrann3e vybaven3e.
Hygienick3e opatren3a : Kontaminovan3y odev pred d3al3m pou33t3m vyperte. Pri pou33van33 v3robku nejedzte, nep3te ani nefaj43te. Po ka3dej manipul3cii umyť ruky.

7.2. Podmienky bezpe4n3eho skladovan3a vr3tane akejko3vek nekompatibility

- Technick3e opatren3a : Nevy3aduje 3pec3ficck3e 4i osobitn3e technick3e opatren3e. Zabezpe4it' n3le3it3e vetran3e, predov3etk3m na uzavret3ch miestach.
Podmienky skladovan3a : Chr33te pred slne4n3m 3iaren3m. Nevystavujte teplot3m nad 50 3C/122 3F. Uchov3vajte uzamknut3e. Uchov3vajte na dobre vetranom mieste. N3dobu uchov3vajte tesne uzavret3. Uchov3vajte v chlade.
Skladov3y priestor : Chr33it' pred teplom. Uchov3vajte na dobre vetranom mieste.
Baliace materi3ly : Uchov3vajte iba v p3vodnej n3dob3e.

7.3. 3pec3ficck3e kone4n3e pou33t3e, resp. pou33t3a

Automotive starostlivosť Produkty.

ODDIEL 8: Kontroly expoz3cie/osobn33a ochrana

8.1. Kontroln3e parametre

prop3n-2-ol (67-63-0)		
Slovensko	NPHV (priemern3) (mg/m3)	500 mg/m3
Slovensko	NPHV (priemern3) (ppm)	200 ppm
Slovensko	OEL STEL (mg/m3)	500 mg/m3
Slovensko	NPHV (Hrani4n33) (mg/m3)	1000 mg/m3

8.2. Kontroly expoz3cie

- Primeran3e technick3e zabezpe4nen3e : Zabezpe4te vhodn3e vetran3e. Odstr33te v3etky z3p3ln3e zdroje.
Individu3lne ochrann3e zariaden3e : Noste vhodn3y ochrann3y odev.

FRESH SHINE HORSKÁ VŔŇA

Karta bezpečnostných udajov

v sulade s Nariadenm (ES) . 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (E) 2015/830

Ochrana ruk	: Ochrann rukavice
Ochrana očí	: Bezpenostn okuliare
Ochrana pokožky a očí	: Noste vhodn ochrann odev
Ochrana dychania	: V pripade nedostatočného vetrania noste samostatn dychac pristroj
Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia	: Zabrante uvonieniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemick vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tekut skupenstvo
Vzor	: Colorless gas or liquefied gas.
Farba	: bezfarebn.
uch	: charakteristika.
Prah zápachu	: Nie su k dispozcii iadne data
pH	: Nie su k dispozcii iadne data
Relatívna rychlos odparovania (butylacettom=1)	: Nie su k dispozcii iadne data
Bod tavenia / oblasť topenia	: Neuplatňuje sa
Bod tuhnutia	: Nie su k dispozcii iadne data
Bod varu	: Nie su k dispozcii iadne data
Bod vzplanutia	: Nie su k dispozcii iadne data
Teplota samovznietenia	: Nie su k dispozcii iadne data
Teplota rozkladu	: Nie su k dispozcii iadne data
Horľavosť (pevn latka, plyn)	: Mimoriadne horav aerosól.
Tlak pary	: 3.2 - 5.2 bar
Relatívna hustota par pri 20 C	: Nie su k dispozcii iadne data
Relatívna hustota	: Nie su k dispozcii iadne data
Relatívna hustota plynu	: 0.6 - 0.7
Rozpustnosť	: Nie je zmieateľn a nerozpustn.
Log Pow	: Nie su k dispozcii iadne data
Viskozita, kinematick	: <= 20 mm/s
Viskozita, dynamick	: Nie su k dispozcii iadne data
Explozivne vlastnosti	: Nádoba je pod tlakom: Pri zahriat sa moe roztrhnúť.
Vlastnosti podporujúce horenie	: Nepouitelne.
Limity výbušnosti	: Nie su k dispozcii iadne data

9.2. In informácie

Koncentrácia VOC	: 93.6 %
------------------	----------

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Mimoriadne horav aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriat sa moe roztrhnúť.

10.2. Chemick stabilita

Stabilne za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

iadna známa nebezpen reakcia za normálnych uživatelských podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhýbajte sa kontaktu s horucimi plochami. Teplo. iaden otvoren oheň, iadne iskrenie. Odstrajte akkovek zdroj vznietenia.

10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozcii nie su iadne dalie informácie

10.6. Nebezpen produkty rozkladu

iaden nebezpen rozkladové produkt nevznikol za normálnych podmienok skladovania a použitia.

FRESH SHINE HORSKÁ VŔŇA

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita : Neklasifikovaný

uhľovodíky, s vysokým obsahom C3-4, z destilácie ropy, plyn zo spracovania ropy, [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou a kondenzáciou ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C3 do C5, predovšetkým C3 až C4.] (68512-91-4)

LD50 orálne potkan 20 mg/l

Uhľovodíky, c7, n-alkánov, cykloalkány, izoalkany (64742-49-0)

LD50 ústne > 5840 mg/kg telesnej hmotnosti

DL50 kožná cesta > 2920 mg/kg telesnej hmotnosti

LC50 inhalácia potkan (prach/hmla - mg/l/4h) > 23300 mg/m³

propán-2-ol (67-63-0)

LD50 ústne 4384 mg/kg

DL50 kožná cesta 12800 mg/kg telesnej hmotnosti

Poleptanie kože/podráždenie kože : Dráždi kožu.

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný

Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný

Mutagenita zárodočných buniek : Neklasifikovaný

Karcerogenita : Neklasifikovaný

Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia : Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

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

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný

FRESH SHINE HORSKÁ VŔŇA

Odparovač Aerosol

Viskozita, kinematický <= 20 mm²/s

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Uhľovodíky, c7, n-alkánov, cykloalkány, izoalkany (64742-49-0)

LC50 ryby 1 > 3 mg/l

CE50 ostatné vodné organizmy 1 4.6 mg/l EC50 waterflea (48 h)

CE50 ostatné vodné organizmy 2 10 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

propán-2-ol (67-63-0)

LC50 ryby 1 9640 mg/l

CE50 ostatné vodné organizmy 1 13299 mg/l EC50 waterflea (48 h)

CE50 ostatné vodné organizmy 2 > 1000 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.

FRESH SHINE HORSKÁ VŔŔA






Karta bezpe4nostn3ch 3dajov

v s3lade s Nariaden3m (ES) 4. 1907/2006 (REACH) v znen3 Nariadenia (E3) 2015/830

Met3dy spracovania odpadu : S bo4n3mi ochrann3mi 4t3tmi.
Odpor34ania t3kaj3ce sa likvid3cie v3robov a obalov : Odstr34te v s3lade so z3konn3mi predpismi.

ODDIEL 14: Inform3cie o doprave

Zodpoved34 po4iadavk3m pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. 43slo OSN				
1950	1950	1950	1950	1950
14.2. Spr3vne expedi4n3e ozna4enie OSN				
AEROS3LY	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROS3LY	AEROS3LY
Opis dokumentu o preprave				
UN 1950 AEROS3LY, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1			
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpe4nosti pre dopravu				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Obalov3 skupina				
Neuplat3uje sa	Neuplat3uje sa	Neuplat3uje sa	Neuplat3uje sa	Neuplat3uje sa
14.5. Nebezpe4nosť pre 3ivotn3e prostredie				
Nebezpe4n3 pre 3ivotn3e prostredie : Ne	Nebezpe4n3 pre 3ivotn3e prostredie : Ne Morsk3y polutant : Ne	Nebezpe4n3 pre 3ivotn3e prostredie : Ne	Nebezpe4n3 pre 3ivotn3e prostredie : Ne	Nebezpe4n3 pre 3ivotn3e prostredie : Ne
3iadne d3al4ie dostupn3e inform3cie				

14.6. Osobitn3e bezpe4nostn3e opatrenia pre u3ivate3a

- Pozemn34 doprava

Klasifika4n3y k3d (ADR) : 5F
Osobitn3e ustanovenia (ADR) : 190, 327, 344, 625
Obmedzen3e mno3stv3 (ADR) : 11
Vy3rat3e mno3stv3 (ADR) : E0
Pokyny k baleniu (ADR) : P207, LP02
Osobitn3e ustanovenia o balen3 (ADR) : PP87, RR6, L2
Ustanovenia na zmie4an3e balenie (ADR) : MP9
Prepravn34 kateg3ria (ADR) : 2
4peci34lne prepravn3e nariadenia - bal3ky (ADR) : V14
4peci34lne prepravn3e nariadenia - Nak34dka, vykl34dka a manipul3cia (ADR) : CV9, CV12
4peci34lne prepravn3e nariadenia - prev3dzka (ADR) : S2
K3d obmedzenia v tuneli (ADR) : D

- Lodn34 doprava

Osobitn3e ustanovenia (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 959
Obmedzen3e mno3stv3 (IMDG) : SP277
Vy3rat3e mno3stv3 (IMDG) : E0
Pokyny k baleniu (IMDG) : P207, LP02
Osobitn3e ustanovenia o balen3 (IMDG) : PP87, L2
4. EmS (po3iar) : F-D
4. EmS (rozliatie) : S-U
Kateg3ria ulo3enia (IMDG) : 3iaden(a)
MFAG-4 : 126

- Leteck34 preprava

O4ak3van3e mno3stv3 pre dopravn3e lietadlo a cargo (IATA) : E0

FRESH SHINE HORSKÁ VÔŇA

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

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

- Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN)	: 5F
Osobitné ustanovenia (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (ADN)	: 1 L
Vyňaté množstvá (ADN)	: E0
Vyžaduje sa vybavenie (ADN)	: PP, EX, A
Ventilácia (ADN)	: VE01, VE04
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN)	: 1
Preprava zakázaná (ADN)	: Ne
Nepodlieha ADN	: Ne

- Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID)	: 5F
Osobitné ustanovenia (RID)	: 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (RID)	: 1L
Vyňaté množstvá (RID)	: E0
Pokyny k baleniu (RID)	: P207, LP02
Osobitné ustanovenia o balení (RID)	: PP87, RR6, L2
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID)	: MP9
Prepravná kategória (RID)	: 2
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID)	: W14
Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID)	: CW9, CW12
Colis express (expresné zásielky) (RID)	: CE2
Identifikačné číslo nebezpečenstva (RID)	: 23
Preprava zakázaná (RID)	: Ne

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Koncentrácia VOC : 93.6 %

Alergizujúce prísady > 0,01%:

AMYL CINNAMAL
HEXYL CINNAMAL

Nariadenie týkajúce sa čistiacich prostriedkov : Informačný list o zložení:

Komponent	č. CAS	%
uhľovodíky, s vysokým obsahom C3-4, z destilácie ropy, plyn zo spracovania ropy, [Komplexná zmes uhľovodíkov získavaných destiláciou a kondenzáciou ropy. Pozostáva z uhľovodíkov s počtom atómov uhlíka prevažne v rozmedzí od C3 do C5, predovšetkým C3 až C4.]	68512-91-4	>=10%

FRESH SHINE HORSKÁ VŔŔA

Karta bezpe4nostnŔch Ŕdajov

v sŔlade s NariadenŔm (ES) 1907/2006 (REACH) v znenŔ Nariadenia (EŔ) 2015/830

UhľovodŔky, c7, n-alkánov, cykloalkány, izoalkany	64742-49-0	>=10%
ISOPROPYL ALCOHOL	67-63-0	1 - 10%
DIMETHICONE	63148-62-9	1 - 10%
Parfum		0.1 - 1%
AMYL CINNAMAL	122-40-7	<0.1%
HEXYL CINNAMAL	101-86-0	<0.1%

Nariadenie tŔkajúce sa 4istiacich prostriedkov : Ozna4ovanie obsahu:

Komponent	%
alifatické uhľovodŔky	>=30%
neiónové povrchovo aktŔvne lätky	5-15%
parfupy	
AMYL CINNAMAL	
HEXYL CINNAMAL	

15.1.2. Národné predpisy

K dispozŔcii nie sŔ Ŕiadne d'äšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpe4nosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpe4nosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Pokyny na zmenu:

Zloženie/informácie o zložkách.

2.1	Zloženie/informácie o zložkách	Upravené	
-----	--------------------------------	----------	--

Ŕplné znenie viet H a EUH:

Aerosol 1	Aerosól, Kategória 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpe4né pre vodné prostredie – chronické nebezpe4enstvo, kategória 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpe4né pre vodné prostredie – chronické nebezpe4enstvo, kategória 3
Asp. Tox. 1	Aspira4ná nebezpe4enosť, kategória nebezpe4nosti 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie/podráždenie o4Ŕ, kategória nebezpe4nosti 2
Flam. Gas 1	Horľavé plyny, kategória nebezpe4nosti 1
Flam. Liq. 2	Horľavé kvapaliny, kategória nebezpe4nosti 2
Press. Gas	Plyny pod tlakom
Skin Irrit. 2	Ŕieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpe4nosti 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória nebezpe4nosti 3, omámenie
H220	Mimoriadne horľavý plyn.
H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H229	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatŔ sa môže roztrhnúť.
H304	Môže byť smrteľný po požitŔ a vniknutŔ do dŔchacŔch ciest.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie o4Ŕ.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo zävraty.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobŔmi Ŕinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobŔmi Ŕinkami.

Táto informácia sa zakladá na sŔ4asnŔch vedomosťiach a je ur4ená len na opisanie vŔrobku na zdravotné, bezpe4nostné Ŕčely a environmentálne poŔiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaru4ujúcu Ŕiadnu špecifickŔ vlastnosť vŔrobku