

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název **SHERON E10 aditiv One Shot**
Registrační číslo (REACH) není relevantní (směs)
Jednoznačný identifikátor složení (UFI) FETH-G9XN-5115-Q9RR

Alternativní číslo(a) 1210628

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Příslušná určená použití Přísady do benzínu nebo nafty
profesionální použití
spotřebitelské použití (domácnosti)

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

DF Partner s r.o.
Č.p.165
76315 Neubuz
Česká republika

Telefon: +420 575 571 100
e-mail: dfpartner@dfpartner.cz
Webová stránka: www.sheron.eu

e-mail (kompetentní osoba) dfpartner@dfpartner.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nouzová informační služba Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128
21 Praha, Tel: +420 224 919 293 nebo +420 224 915
402 (nepřetržitá lékařská služba).

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

Oddíl	Třída nebezpečnosti	Kategorie	Třída a kategorie nebezpečnosti	Standardní věta o nebezpečnosti
3.3	vážné poškození očí/podráždění očí	2	Eye Irrit. 2	H319
3.10	nebezpečnost při vdechnutí	1	Asp. Tox. 1	H304

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

2.2 Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

- Signální slovo nebezpečí

- Výstražné symboly

GHS07, GHS08



- Standardní věty o nebezpečnosti

H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

- Pokyny pro bezpečné zacházení
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.
P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.

- Doplnující informace o nebezpečnosti
EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Uzávěr odolný proti otevření dětmi ano

Hmatatelná výstraha před nebezpečím ano

- Označení pro nebezpečné složky Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty, Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, <2% aromáty, destiláty (ropné), hydrogenované, lehké

2.3 Další nebezpečnost

Žádné další informace nejsou k dispozici.

Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému






Směs neobsahuje látky s potenciálem narušit endokrinní systém.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1 Látky

Není relevantní (směs)

3.2 Směsi

Název látky	Identifikátor	Hm. %	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Výstražné symboly	Poznámky
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty	Č. ES 918-481-9	80 – 95	Asp. Tox. 1 / H304 EUH066		
destiláty (ropné), hydrogenované, lehké	Č. CAS 64742-47-8 Č. ES 265-149-8 Č. index 649-422-00-2	1 – 3	Asp. Tox. 1 / H304		GHS-HC
1-Propene, 2-methyl-, homopolymer, hydroformylation products, reaction products with ammonia	Č. CAS 337367-30-3 Č. ES 694-933-6	1 – 3	Skin Irrit. 2 / H315 Aquatic Chronic 3 / H412		
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, <2% aromáty	Č. ES 929-018-5	1 – 3	Asp. Tox. 1 / H304 EUH066		
kalium-(1,2-bis(2-ethylhexyloxykarbonyl) ethansulfonát)	Č. CAS 7491-09-0 Č. ES 231-308-5	1 – 3	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318		

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

Poznámky

GHS-HC: harmonizovaná klasifikace (klasifikace látky odpovídá položce v seznamu podle 1272/2008/ES, příloha VI, tabulka 3.1)

Poznámka

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení). Nikdy nepodávejte nic ústí osobě v bezvědomí.

Při nadýchání

Zajistěte přísun čerstvého vzduchu. V případě že je dýchání nepravidelné nebo se zastavilo, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a zahajte opatření první pomoci.

Při styku s kůží

Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Nepoužívejte rozpouštědla. Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při zasažení očí

Okamžitě vypláchněte oči velkým množstvím vody nebo izotonické vody (20-30 °C) po dobu nejméně 30 minut a pokračujte, dokud podráždění neustane. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Ujistěte se, že jste si vypláchli oči pod horními a dolními víčky. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Při požití

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Pokud dojde ke zvracení, držte hlavu nízko, aby se obsah žaludku nedostal do plic. Příznaky chemického zápalu plic se mohou objevit po několika hodinách. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Postiženou osobu je třeba ponechat pod lékařským dohledem po dobu 48 hodin.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Tento výrobek obsahuje látky, které mohou při požití způsobit chemický zápal plic. Příznaky chemického zápalu plic se mohou objevit po několika hodinách.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní mlha. Pěna odolná vůči alkoholu. Hasicí prášek. Oxid uhličitý (CO₂).

Nevhodná hasiva

Vodní proud

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

5.2.1 Nebezpečné zplodiny hoření

Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂). Oxidy síry (SO_x). Oxidy kovů. Při spalování vzniká hustý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3 Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. Opatření pro hašení požáru. Nedovolte, aby voda použitá k hašení pronikla do kanalizace nebo vodních toků. Kontaminovanou požární vodu sbírejte odděleně. Haste pomoci běžných preventivních opatření z přiměřené vzdálenosti. Osoby provádějící hašení požáru musí být vyškoleny a vybaveny dýchacími přístroji s nezávislým přívodem vzduchu a ochrannými oděvy. Uzavřené nádoby vystavené ohni ochlazujte rozstříkovaným proudem vody.

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Zamezte styku s kůží, očima a oděvem. Vyvětrejte zasaženou oblast. V případě rozlití nespomeňte, že podlahy a povrchy budou kluzké.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Zabraňte přístupu nepovolaných osob k rozlité tekutině.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte. Sesbírejte kontaminovanou půdu a odevzdejte k likvidaci.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí

Pokyny pro odstranění uniklé látky

Zachyťte a posbírejte rozlitou tekutinu pomocí nehořlavých absorpčních materiálů. písku, zeminy, vermikulitu, diatomitické zeminy, a umístěte ji do kontejneru pro likvidaci v souladu s místními předpisy. zasažené místo a použité nářadí důkladně umýt vhodným čisticím prostředkem, nepoužívat ředidla

Vhodné metody omezení

Použití absorpčních materiálů.

Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5. Osobní ochranné vybavení: viz oddíl 8. Neslučitelné materiály: viz oddíl 10. Pokyny pro odstraňování: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Obaly, které byly otevřeny, musí být pečlivě uzavřeny a uchovávány ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

Doporučení

- Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Použijte místní a celkové odvětrávání.

- Manipulace s neslučitelnými látkami nebo směsmi

Zabraňte přímému kontaktu s produktem. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Po použití si umyjte ruce. Nejezte, nepijte a nekuřte na pracovišti. Před vstupem do prostor pro stravování odložte znečištěný oděv a ochranné prostředky. Nikdy neuchovávejte potraviny a nápoje v blízkosti chemikálií. Chemikálie nikdy neskladujte v nádobách, které jsou obvykle používány k ukládání potravin nebo nápojů. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v těsně uzavřených originálních obalech na suchém, chladném a dobře větraném místě.

Řízení souvisejících rizik

- Nebezpečí vznícení

V místě používání a skladování zajistěte snadný přístup k hasicím prostředkům.

- Neslučitelné látky nebo směsi

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná redukční činidla.

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 16 pro obecný přehled.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****Vnitrostátní limitní hodnoty**

Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Nejvyšší přípustné hodnoty expozice při práci (expoziční limity na pracovišti) nejsou stanoveny.

8.2 Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Produkce par musí být udržována na minimu a pod doporučenými expozičními limity. Pokud běžné proudění vzduchu v pracovním prostředí není dostatečné, doporučuje se instalace místního větracího systému. Zajistěte, aby byla nouzová zařízení pro výplach očí a sprchy zřetelně označena. Dodržujte bezpečnostní opatření pro bezpečnou manipulaci. Vyvarujte se nadměrnému vdechování výparů. Mezi jednotlivými použitími výrobku a na konci pracovního dne je třeba důkladně umýt všechny exponované části těla.

Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

Měly by být používány osobní ochranné prostředky s označením CE.

Ochrana očí a obličeje

Používejte ochranné brýle s bočními kryty (EN 166).

Ochrana kůže

Používejte ochranný oděv. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

- Ochrana rukou

Používejte ochranné rukavice. Vhodné jsou rukavice chemické ochrany zkušované podle EN374-2, EN374-3, EN388.

- Druh materiálu

Nitril

- Tloušťka materiálu

0,38 mm

- Doba průniku materiálem rukavic

>240 minut (permeace: úroveň 5)

Ochrana dýchacích cest

Ochrana dýchacích cest není nutná v případě přiměřené ventilace.

Tepelné nebezpečí

Informace není k dispozici.

Omezování expozice životního prostředí

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

Fyzikální stav	tekutý
Barva	nažloutlá
Zápach	charakteristický
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	>168 °C při 1 atm
Hořlavost	informace není k dispozici
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	0,6 vol% - 7 vol%
Bod vzplanutí	62 °C při 1 atm
Teplota samovznícení	neurčeno
Teplota rozkladu	neurčeno
hodnota pH	neurčeno
Kinematická viskozita	neurčeno

Rozpustnost(i)

Rozpustnost ve vodě	nerozpustné
---------------------	-------------

Rozdělovací koeficient

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	tato informace není k dispozici
---	---------------------------------

Tlak páry	neurčeno
-----------	----------

Hustota a/nebo relativní hustota

Hustota	0,8 g/cm ³ při 20 °C
Relativní hustota páry	informace není k dispozici

Charakteristiky částic	není relevantní (tekutý)
------------------------	--------------------------

9.2 Další informace

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti	třídy nebezpečnosti podle GHS (fyzikální nebezpečnosti): není relevantní
Další charakteristiky bezpečnosti	žádné další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Neuvádí se.

10.2 Chemická stabilita

Produkt je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných skladovacích a manipulačních podmínek teploty a tlaku.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce nejsou známy.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nevystavujte žádným formám tepla (např. slunečnímu záření). Může vést k nadměrnému tlaku.

10.5 Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné zásady, silná oxidační činidla a silná redukční činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Výrobek nepodléhá rozkladu, pokud je používán souladu s popisem v oddílu 1.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Údaje ze zkoušek nejsou k dispozici pro celou směs.

Postup klasifikace

Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

Klasifikace podle GHS (1272/2008/ES, CLP)

Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.

- Akutní toxicita složek směsi

Název látky	Č. ES	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty	918-481-9	ústní	LD50	>5.000 mg/kg	potkan
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty	918-481-9	vdechování: pára	LC50	>4.951 mg/m ³ /4h	potkan
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty	918-481-9	kožní	LD50	>5.000 mg/kg	králík

Žiravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách.

Karcinogenita

Není klasifikována jako karcinogenní.

Toxicitu pro reprodukci

Není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice).

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice).

Nebezpečnost při vdechnutí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Další informace

Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. Dráždivé účinky: Tento výrobek obsahuje látky, které mohou při zasažení kůže, očí nebo plic způsobit podráždění. Expozice může mít za následek zvýšenou možnost absorpce jiných nebezpečných látek v místě expozice.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Žádné další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

Vodní toxicita (akutní) pro složky směsi

Název látky	Č. ES	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty	918-481-9	LL0	1.000 mg/l	pstruh duhový (Oncorhynchus mykiss)	96 h
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty	918-481-9	ELO	1.000 mg/l	hrotnatka velká	48 h
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty	918-481-9	ELO	1.000 mg/l	řasy	72 h

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Informace pro směs není k dispozici.

Rozložitelnost složek						
Název látky	Č. ES	Proces	Rychlost degradace	Čas	Metoda	Zdroj
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2%	918-481-9	vývin oxidu uhličitého	0 %	3 d		ECHA

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

Rozložitelnost složek						
Název látky	Č. ES	Proces	Rychlost degradace	Čas	Metoda	Zdroj
aromáty						
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 2% aromáty	918-481-9	úbytek kyslíku	60,02 %	4 d		ECHA
destiláty (ropné), hydrogenované, lehké	265-149-8	úbytek kyslíku	61 %	28 d		

12.3 Bioakumulační potenciál

Založeno na dostupných údajích, klasifikační kritéria nejsou splněna.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato směs neobsahuje žádné látky, které jsou vyhodnoceny jako PBT nebo vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Směs neobsahuje látky s potenciálem narušit endokrinní systém.

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Další informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech v platném znění, vyhláškou č. 8/2021 Sb. o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů, zákonem č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění. Odpad by měl být recyklován nebo likvidován v autorizovaných spalovnách nebo v zařízeních pro nakládání s odpady v souladu s platnými předpisy

Kód odpadu:

13 07 03*. Ostatní paliva (včetně směsí).

Informace důležité pro odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace

Nevylévejte do kanalizace. Zabraňte uvolnění do životního prostředí viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

Nakládání s odpady nádob/obalů

Použijte vhodný obal k zamezení kontaminace životního prostředí. S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samou.

Poznámka

Prosíme berte v úvahu platná vnitrostátní nebo regionální ustanovení. Odpad by měl být tříděný podle kategorií, které mohou být odděleně zpracovávány místními nebo vnitrostátními zařízeními na zpracování odpadu.

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1	UN číslo nebo ID číslo	nepodléhá předpisům o přepravě
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	není relevantní
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	žádná
14.4	Obalová skupina	není přiřazeno
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí	není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	Žádné další informace nejsou k dispozici.
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO	Náklad není určen pro přepravu jako hromadný náklad.

Informace podle jednotlivých vzorových předpisů OSN

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům IMDG.

Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO-IATA/DGR) - Doplnující informace

Nepodléhá předpisům ICAO-IATA.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Relevantní ustanovení Evropské unie (EU)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění,
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP) v platném znění,
Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích v platném znění,
Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Omezení podle REACH, Příloha XVII

na produkt a uvedené složky se vztahují následující omezení podle přílohy XVII nařízení REACH. Žádné z těchto omezení neplatí pro určené použití produktu

Nebezpečné látky s omezením (REACH, Příloha XVII)				
Název látky	Název podle soupisu	Č. CAS	Omezení	Č.
SHERON E10 aditiv One Shot	tento výrobek splňuje kritéria pro zařazení podle nařízení č. 1272/2008/ES		R3	3

Legenda

- R3
- Nesmějí se používat:
 - v ozdobných předmětech určených k vytvoření světelných nebo barevných efektů pomocí různých fází, např. v ozdobných lampách a popelnících,
 - v zábavných a žertovných předmětech,
 - v hrách pro jednoho nebo více účastníků nebo jakýchkoliv předmětech zamýšlených k použití jako takové, a to i k ozdobným účelům.
 - Předměty, které nejsou v souladu s odstavcem 1 se nesmějí uvádět na trh.
 - Nesmějí se uvádět na trh, pokud obsahují barvivo, není-li požadováno pro daňové účely, či parfém, nebo obojí, pokud:
 - mohou být použity jako palivo v ozdobných olejových lampách určených pro širokou veřejnost a
 - představují nebezpečí při vdechnutí a jsou označeny větou H304.
 - Ozdobné olejové lampy určené pro širokou veřejnost nesmí být uváděny na trh, pokud nesplňují požadavky evropské normy o ozdobných olejových lampách (svítelnách) (EN 14059), kterou přijal Evropský výbor pro normalizaci (CEN).

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

Legenda

5. Aniž je dotčeno provádění ostatních předpisů Unie o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, dodavatelé před uvedením výrobku na trh zajistí, aby byly splněny tyto požadavky:

- a) oleje do lamp, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být označeny viditelně, čitelně a nesmazatelně nápisem: „Uchovávejte lampy naplněné touto kapalinou mimo dosah dětí.“; a nejpozději od 1. prosince 2010 také nápisem: „Jediný doušek oleje do lamp, nebo dokonce sání knotu lampy může vést k život ohrožujícímu poškození plic“;
- b) tekuté podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 označeny čitelně a nesmazatelně nápisem: „Jediný doušek tekutého podpalovače grilu může vést k životu ohrožujícímu poškození plic“;
- c) oleje do lamp a podpalovače grilu, které jsou označeny větou H304 a jsou určeny pro širokou veřejnost, musí být nejpozději od 1. prosince 2010 baleny do černých neprůhledných nádob o objemu nepřesahujícím jeden litr.

Seznam látek podléhajících povolování (REACH, Příloha XIV) / SVHC - kandidátský seznam

žádné ze složek nejsou uvedeny

Směrnice o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (RoHS)

žádné ze složek nejsou uvedeny

Nařízení kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek (PRTR)

žádné ze složek nejsou uvedeny

Rámcová směrnice o vodách (RSV)

žádné ze složek nejsou uvedeny

Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (POP)

žádné ze složek nejsou uvedeny

Národní seznamy

Země	Soupis	Stav
EU	REACH Reg.	ne všechny složky jsou uvedeny

Legenda

REACH Reg. REACH registrované látky

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky s REACH registračním číslem, bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Vyznačení změn (přepracovaný bezpečnostní list)**

- Změna kódu UFI
- Změna receptury a klasifikace
- Formální změny.

Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí po vnitrozemských vodních cestách)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
Aquatic Chronic	Nebezpečnost pro vodní prostředí - chronická nebezpečnost
Asp. Tox.	Nebezpečnost při vdechnutí
CAS	Chemical Abstracts Service (Databáze chemických látek a jejich unikátní klíč, Registrační číslo CAS)
CLP	Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

Zkr.	Popisy použitých zkratk
č. ES	Seznam ES (EINECS, ELINCS a NLP-seznam), je zdrojem pro sedmimístní číslo ES, které je identifikátorem látek komerčně dostupných v rámci EU (Evropské unie)
č. index	Indexové číslo je identifikační kód přiřazený látce v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (Evropský seznam oznámených chemických látek)
Eye Dam.	Vážně poškozuje oči
Eye Irrit.	Dráždivé pro oči
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
IATA	International Air Transport Association (Mezinárodní sdružení leteckých dopravců)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Mezinárodní organizace pro civilní letectví)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí)
LC50	Lethal Concentration 50 % (smrtní koncentrace 50 %): LC50 odpovídá koncentraci zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určeného časového intervalu
LD50	Lethal Dose 50 % (smrtná dávka 50 %): LD50 odpovídá dávce zkoušené látky způsobující 50 % úmrtnost během určitého časového intervalu
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí)
Skin Corr.	Žíravé pro kůži
Skin Irrit.	Dráždivé pro kůži
SVHC	Substance of Very High Concern (látka vzbuzující mimořádné obavy)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)

Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

Nařízení (ES) č.1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí.
Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2020/878/EU.

Přeprava nebezpečných věcí po silnici, železnici a vnitrozemských vodních cestách (ADR/RID/ADN). Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (Předpis pro leteckou přepravu nebezpečných věcí).

Postup klasifikace

Fyzikální a chemické vlastnosti: Klasifikace je založena na testované směsi.
Nebezpečí pro zdraví, Nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

SHERON E10 aditiv One Shot

Číslo verze: GHS 2.0
Nahrazuje verzi: 14.02.2024 (GHS 1.0)

Datum sestavení: (první verze) 14.02.2024
Revize: 11.03.2024

Seznam příslušných vět (kód a celý text, jak je uvedeno v oddílech 2 a 3)

Kód	Text
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro školení

Doporučení pro odbornou přípravu: Pracovníci musí být poučeni o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a životního prostředí.

Prohlášení

Tyto informace vycházejí ze současného stavu našich poznatků. Tento BL byl sestaven a je určen výhradně pro tento výrobek.