



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostřikovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku**  
Obchodní název **SHERON Letní směs do ostřikovačů Power**  
**Jiné prostředky identifikace**  
Alternativní číslo(a) 1410948
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Příslušná určená použití kapalina do ostřikovačů  
spotřebitelské použití (domácnosti)
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**  
DF Partner s.r.o.  
č.p.165  
763 15 Neubuz  
Česká republika  
  
Telefon: +420 575 571 100  
Webová stránka: www.sheron.eu  
e-mail (kompetentní osoba) ekotox@ekotox.sk
- 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)**  
Tato směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES.
- 2.2 Prvky označení**  
**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)**  
Není nutné.  
**Signální slovo**  
Není nutné.  
**Výstražné symboly**  
Není nutné.  
**Standardní věty o nebezpečnosti**  
Není nutné.  
**Pokyny pro bezpečné zacházení**  
Není nutné.  
**Pokyny pro bezpečné zacházení - všeobecné**  
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
- 2.3 Další nebezpečnost**  
Žádné další informace nejsou k dispozici.



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)




## SHERON Letní směs do ostríkováčů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

Název látky	Identifikátor	hm. %	Klasifikace podle 1272/2008/ES	Výstražné symboly	Poznámky
ethanol	Č. CAS 64-17-5  Č. ES 200-578-6  Č. REACH Reg. 01-2119457610-43- xxxx	< 1	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319	 	IOELV
isopentyl-acetát	Č. CAS 123-92-2  Č. ES 204-662-3	< 1	Flam. Liq. 3 / H226		C(a) IOELV

#### Poznámky

C(a): Směs izomerů

IOELV: Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí

Pro plné znění zkratk : viz ODDÍL 16.

#### Označení podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech

Obsahuje: méně než 5% aniontové povrchově aktivní látky, méně než 5% polykarboxyláty; LAURYLAMINE DIPROPYLENEDIAMINE, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE; parfémů.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

##### Obecné poznámky

Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Vyneste postiženého z nebezpečné oblasti. Udržujte postiženého v teple, klidu a zakrytého. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Ve všech případech pochybností, nebo když příznaky přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc. V případě bezvědomí uložte osobu do stabilizované polohy. Nikdy nepodávejte nic ústy.

##### Při nadýchání

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

##### Při styku s kůží

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla.

##### Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Oční víčka držte roztažená a vypláchněte velkým množstvím čisté, tekoucí vody, po dobu 10 minut.

##### Při požití

Při požití vypláchněte ústa vodou a ponechte postiženého v klidu v sedě nebo v lehu na boku, při přetrvávajících problémech vyhledejte lékařské ošetření. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Symptomy a účinky nejsou zatím známé.



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostríkováčů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

##### Vhodná hasiva

vodní sprcha, BC-prášek, oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

##### Nevhodná hasiva

vodní proud

#### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

##### Nebezpečné zplodiny hoření

oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>), oxid uhelnatý (CO), oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>)

#### 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.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

##### Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Přesuňte osoby do bezpečí.

##### Pro pracovníky zasahující v případě nouze

V případě působení par/prachu/aerosolů//plynů noste dýchací přístroj.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Znečištěnou vodu zadržte a zlikvidujte.

#### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

##### Pokyny pro omezení úniku látky

Zakrytí kanalizačních vpustí.

##### Pokyny pro odstranění uniklé látky

Setřete savým materiálem (např. textil, netkaná textilie). Uniklý produkt seberte (piliny, křemelina (diatomit), písek, univerzální pohlcovač).

##### Vhodné metody omezení

Použití absorpčních materiálů.

##### Další informace týkající se rozlití a úniku

Uložte do vhodných nádob k likvidaci. Vytvěřte zasaženou oblast.

#### 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.



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostrikovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

##### Doporučení

- Opatření pro zamezení požáru a tvorby aerosolu a prachu

Použijte místní a celkové odvětrávání. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

##### 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

##### Řízení souvisejících rizik

##### Neslučitelné látky nebo směsi

Dbejte na kompatibilní skladování chemikálií.

#### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz kapitola 1.2.

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1 Kontrolní parametry

##### Vnitrostátní limitní hodnoty

##### Limitní hodnoty expozice na pracovišti (expoziční limity na pracovišti)

Země	Název činitele	Č. CAS	Identifikátor	PEL 8 hodin [ppm]	PEL 8 hodin [mg/m <sup>3</sup> ]	NPK-P [ppm]	NPK-P [mg/m <sup>3</sup> ]	Zdroj
CZ	isopentyl-acetát	123-92-2	PEL	50,76	270	101,5	540	Zákon ČNR Sb.
CZ	ethanol	64-17-5	PEL	532	1.000	1.596	3.000	Zákon ČNR Sb.
EU	isopentyl-acetát	123-92-2	IOELV	50	270	100	540	2000/39/ES

##### Poznámka

NPK-P Limitní hodnota krátkodobé expozice: limitní hodnota, kterou by expozice neměla přesáhnout a která odpovídá době 15 minut (není-li stanoveno jinak)

PEL 8 hodin Časově vážený průměr (dlouhodobá expozice): měřeno nebo vypočteno ve vztahu k referenčnímu období časově váženého průměru osmi hodin (není-li stanoveno jinak)

Zdroj: Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění.

##### Relevantní DNEL/DMEL/PNEC a ostatní mezní hodnoty

- relevantní DNEL složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
ethanol	64-17-5	DNEL	950 mg/m <sup>3</sup>	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	chronická - systémové účinky
ethanol	64-17-5	DNEL	343 mg/kg tělesné hm./den	člověk, dermální	pracovník (průmysl)	chronická - systémové účinky



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostriřkovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

Název látky	Č. CAS	(Sledovan á) vlastnost	Mezní hodnota	Cíl ochrany, cesta expozice	Použito v	Doba expozice
ethanol	64-17-5	DNEL	1.900 mg/m <sup>3</sup>	člověk, inhalační	pracovník (průmysl)	akutní - místní účinky

### • relevantní PNEC složek směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovan á) vlastnost	Mezní hodnota	Organismus	Složka životního prostředí	Doba expozice
ethanol	64-17-5	PNEC	0,79 mg/l	není stanoveno	mořská voda	není stanoveno
ethanol	64-17-5	PNEC	0,96 mg/l	není stanoveno	sladká voda	není stanoveno

## 8.2 Omezování expozice

### Vhodné technické kontroly

Celkové odvětrávání.

### Individuální ochranná opatření (osobní ochranné vybavení)

#### Ochrana očí a obličeje

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

#### Ochrana kůže

##### • ochrana rukou

Používejte vhodné ochranné rukavice. Jsou vhodné chemické ochranné rukavice, které jsou zkoušeny podle EN 374. Před použitím zkontrolujte únik-těsnost/proputnost. V případě, že chcete znovu používat rukavice, řádně je očistěte a vzduchem předtím než je sundáte. Pro zvláštní účely, je doporučeno zkontrolovat odolnost vůči chemikáliím výše uvedených ochranných rukavic společně s dodavatelem těchto rukavic.

##### • další opatření pro ochranu rukou

Doporučuje se preventivní ochrana pokožky (ochranné krémy/masti). Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

#### Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.

#### 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

#### Vzhled

Fyzikální stav	tekutý (kapalina)
Barva	oranžová
Zápach	charakteristický

#### Další fyzikální a chemické parametry

hodnota pH	neurčeno
Bod tání/bod tuhnutí	neurčeno
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	neurčeno
Bod vzplanutí	neurčeno
Rychlost odpařování	neurčeno



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostriřkovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

Hořlavost (pevné látky, plyny)	není relevantní (kapalina)
Mezní hodnoty výbušnosti	
• dolní mez výbušnosti (LEL)	3.6 (ethanol)
• horní mez výbušnosti (UEL)	19 (ethanol)
Tlak páry	neurčeno
Hustota	neurčeno
Rozpustnost(i)	
Rozpustnost ve vodě	mísitelná s vodou
Rozdělovací koeficient	
n-oktanol/voda (log KOW)	neurčeno
Teplota samovznícení	neurčeno
Viskozita	neurčeno
Výbušné vlastnosti	žádné
Oxidační vlastnosti	žádné

### 9.2 Další informace

Žádné další informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Pokud jde o neslučitelnost: viz níže "Podmínky, kterým je třeba zabránit" a "Neslučitelné materiály".

### 10.2 Chemická stabilita

Materiál 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

Nejsou známy žádné specifické podmínky, kterým je nutno se vyvarovat.

### 10.5 Neslučitelné materiály

oxidanty

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné zplodiny hoření: viz oddíl 5.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Postup klasifikace

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

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

Tato směs nesplňuje kritéria pro klasifikaci v souladu s nařízením č. 1272/2008/ES.

#### Akutní toxicita

Není klasifikována jako akutně toxická.



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostriřkovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

### • Akutní toxicita složek směsi

Název látky	Č. CAS	Cesta expozice	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy
ethanol	64-17-5	ústní	LD50	10.470 mg/kg	potkan
ethanol	64-17-5	vdechování: pára	LC50	124,7 mg/l/4h	potkan

### Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikována jako žíravá/dráždivá pro kůži.

### Vážné poškození očí/podráždění očí

Není klasifikována jako způsobující vážné poškození očí nebo dráždivá pro oči.

### Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Není klasifikována jako látka senzibilizující dýchací cesty nebo kůži.

### Shrnutí posouzení vlastností CMR

Není klasifikována jako mutagenní v zárodečných buňkách, karcinogenní ani jako toxická pro reprodukci.

### Toxicita pro specifické cílové orgány (STOT)

Není klasifikována jako toxická pro specifické cílové orgány.

### Nebezpečnost při vdechnutí

Není klasifikována jako představující nebezpečnost při vdechnutí.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Není klasifikována jako nebezpečná pro vodní prostředí.

#### Vodní toxicita (akutní)

#### Vodní toxicita (akutní) pro složky směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
ethanol	64-17-5	LC50	15.400 mg/l	ryba	96 h
ethanol	64-17-5	EC50	12.700 mg/l	ryba	96 h
ethanol	64-17-5	ErC50	22.000 mg/l	řasy	96 h

#### Vodní toxicita (chronická)

#### Vodní toxicita (chronická) pro složky směsi

Název látky	Č. CAS	(Sledovaná) vlastnost	Hodnota	Druhy	Doba expozice
ethanol	64-17-5	LC50	1.806 mg/l	vodní bezobratlí	10 d
ethanol	64-17-5	ErC50	675 mg/l	řasy	4 d

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Povrchově aktivní látky obsažené v této směsi jsou v souladu s kritérii biodegradability podle nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostričovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

### Rozložitelnost složek směsi

Název látky	Č. CAS	Proces	Rychlost degradace	Čas
ethanol	64-17-5	úbytek kyslíku	69 %	5 d

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

#### Bioakumulační potenciál složek ve směsi

Název látky	Č. CAS	BCF	Log KOW	BSK5/CHSK
ethanol	64-17-5		-0,77	

### 12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Údaje nejsou k dispozici.

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

#### Možné narušování endokrinní činnosti

Žádné ze složek nejsou uvedeny.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Likvidujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění, vyhláškou 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů, zákonem č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

#### 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

Jedná se o nebezpečný odpad, pouze obaly, které jsou schváleny (např. podle ADR) mohou být použity. Úplně vyprázdněné obaly mohou být recyklovány. 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.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo	nepodléhá předpisům o přepravě
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	nepodléhá předpisům o přepravě
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	nepodléhá předpisům o přepravě
14.4 Obalová skupina	není přiřazena žádná obalová skupina
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	žádná (není ohrožující životní prostředí podle nařízení o nebezpečném zboží)





# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostriřkovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

### 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Žádné další informace nejsou k dispozici.

### 14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

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)**

Nepodléhá předpisům ADR, RID a ADN.

- **Předpis pro mezinárodní námořní přepravu nebezpečných věcí (IMDG)**

Nepodléhá předpisům IMDG.

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

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,  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergitech v platném znění.

### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 16: Další informace

#### Zkratky a zkratková slova

Zkr.	Popisy použitých zkratk
2000/39/ES	Směrnice Komise o stanovení prvního seznamu směrných limitních hodnot expozice na pracovišti k provedení směrnice Rady 98/24/ES
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 européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí)
BCF	Biokoncentrační faktor
BSK	Biochemická spotřeba kyslíku
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
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)
DGR	Dangerous Goods Regulations - pravidla pro přepravu nebezpečných věcí (pozri IATA/DGR)
DMEL	Derived Minimal Effect Level (Odvozená minimální hodnota účinku)



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostriřovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

Zkr.	Popisy použitých zkratk
DNEL	Derived Minimal Effect Level (odvozená minimální hodnota žádného účinku)
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
Flam. Liq.	Hořlavá kapalina
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek" vypracovala OSN
CHSK	Chemická spotřeba kyslíku
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)
IOELV	Směrná limitní hodnota expozice na pracovišti
log KOW	n-Oktanol/voda
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečištění z lodí (zkr. z "Marine Pollutant")
NLP	No-Longer Polymer (látka, která není nadále pokládána za polymer)
NPK-P	Limitní hodnota krátkodobé expozice
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxický)
PEL	Přípustné expoziční limity
PEL 8 hodin	Časově vážený průměr
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
ppm	Parts per million (miliontina)
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)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (velmi perzistentní a velmi bioakumulativní)
Zákon ČNR Sb.	Sbírka zákonu: Nařízení vlády o podmínky ochrany zdraví při práci

### Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), upraveno 2015/830/EU
- Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP, EU GHS)



# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH)

## SHERON Letní směs do ostriřkovačů Power

Číslo verze: GHS 1.0

Datum sestavení: 20.05.2019

### Postup klasifikace

Nebezpečí pro zdraví/nebezpečnost pro životní prostředí: Metoda pro klasifikaci směsi je založena na složkách směsi (vzorec pro aditivitu).

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

Kód	Text
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.

### Prohlášení

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