



Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

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

. 1.1 Identifikátor produktu

. Obchodní název: [SaBoFlex Softbait Quick Dip](#)

. 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

. Použití látky / směsi Barva na měkké nástrahy

. 1.3 Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

. Výrobce(1)/dodavatel(2):

1

HaBaFlex

Ratelaar 5

8281KZ Genemuiden

Nizozemsko

tel. +31 643 2722 62


e-mail habaflex@outlook.com

. 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace: +31 643 2722 62

* ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

. 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

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

GHS02 plamen 

Flam. Liq. 2 H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

GHS07 

Dráždí oči. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

. 2.2 Prvky označení

. Označování podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Výrobek je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

. Piktogramy nebezpečnosti

GHS02 

GHS07 

. Signální slovo Nebezpečí

. Složky označení určující nebezpečnost:

methylethylketon

(Pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip

(Pokračování ze strany 1)

. Standardní věty o nebezpečnosti

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

. Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení.

Zákaz kouření.

P261 Zamezte vdechování par.

P370+P378 V případě požáru: K hašení použijte: Vodní mlhu, pěnu odolnou proti alkoholu, hasicí prášek, oxid uhličitý.

P403+P233 Skladujte na dobře větraném místě. Obal uchovávejte těsně uzavřený.

P501 Obsah/obal zlikvidujte v souladu se státními předpisy.

. Další informace:

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

. ==>> **Označování obalů, kde objem obsahu nepřesahuje 125 ml**

. Piktogramy nebezpečnosti



GHS02! GHS07! . Signální slovo Nebezpečí

. Složky označení určující nebezpečnost:

methylethylketon

. Standardní věty o nebezpečnosti

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

. Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P261 Zamezte vdechování par.

P501 Obsah/obal zlikvidujte v souladu se státními předpisy.

. 2.3 Další nebezpečí

. Výsledky hodnocení PBT a vPvB

. PBT: Nepoužije se.

. vPvB: Nepoužije se.

* ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

. 3.2 Směsi

. Popis: Lepidlo

(Pokračování na straně 3)

SaBoFlex Softbait Quick Dip

Strana 3/10

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip (pokračování ze strany 2)

. Nebezpečné složky:

CAS: 78-93-3

methylethylketon

EINECS: 201-159-0

Reg. č.: 01-2119457290-43
50-100%



Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

CAS: 67-64-1

aceton

EINECS: 200-662-2

Reg. č.: 01-2119471330-49
10-25%



Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

CAS: 141-78-6

ethylacetát

EINECS: 205-500-4

Reg. č.: 01-2119475103-46
10-25%



Flam. Liq. 2, H225;  Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336

. Další informace: Pro znění uvedených vět o nebezpečnosti viz oddíl 16.

* ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

. 4.1 Popis první pomoci

. **Obecné informace:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

. **Při vdechnutí:** Odvedte postiženého na čerstvý vzduch; v případě potíží vyhledejte lékaře.

. **Při kontaktu s kůží:** Výrobek obecně nedráždí pokožku.

. **Při zasažení očí:**

Otevřené oko několik minut vyplachujte pod tekoucí vodou. Pokud příznaky přetrvávají, vyhledejte lékaře.

. **Při požití:** Nevyvolávejte zvracení; okamžitě přivolejte lékařskou pomoc.

. 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

. 4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

. 5.1 Hasiva

. Vhodná hasiva:

Vodní mlha

Pěna odolná vůči alkoholu

Hasicí prášek

Oxid uhličitý

. **Z bezpečnostních důvodů nevhodná hasiva:** Tryskající voda

. 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

. 5.3 Pokyny pro hasiče

. **Ochranné prostředky:** Použijte prostředky pro ochranu dýchacích cest.

. Další informace

Nádoby ohrožené požárem ochlazujte vodním sprejem.

Kontaminovanou hasební vodu sbírejte odděleně. Nesmí vniknout do kanalizace.

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, článek 31**

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip

(Pokračování ze strany 3)

* **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

. **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používejte ochranné prostředky. Udržujte nechráněné osoby mimo dosah.

. **6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:**

Zabraňte průsakům do kanalizace, jímek a sklepů.

Nedovolte, aby produkt vnikl do kanalizace/povrchových nebo podzemních vod.

. **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a čištění:**

Absorbujte pomocí materiálu vzájemící kapaliny (písek, diatomit, kyselá pojiva, univerzální pojiva, piliny).

Kontaminovaný materiál zlikvidujte jako odpad podle bodu 13.

Zajistěte dostatečné větrání.

. **6.4 Odkazy na jiné oddíly**

Informace o bezpečné manipulaci naleznete v oddíle 7.

Informace o osobních ochranných prostředcích naleznete v oddíle 8.

Informace o likvidaci naleznete v oddíle 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

. **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

Zajistěte dobré větrání/odsávání na pracovišti.

Zabraňte tvorbě aerosolů.

Zajistěte dobré větrání interiéru, zejména v úrovni podlahy. (Výpary jsou těžší než vzduch).

. **Informace o ochraně proti požáru a výbuchu:**

Udržujte mimo dosah zdrojů zapálení - nekuřte.

Chraňte před elektrostatickými výboji.

. **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování, včetně případných neslučitelností**

. **Skladování:**

. **Požadavky, které musí splňovat sklady a nádoby:** Skladujte na chladném místě.

. **Informace o skladování v jednom společném skladu:** Není vyžadováno.

. **Další informace o podmínkách skladování:**

Obal udržujte těsně uzavřený.

Skladujte v chladu a suchu v dobře uzavřených nádobách.

. **7.3 Specifická konečná použití** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

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

. **Další informace o návrhu technických zařízení:** Žádné další údaje; viz bod 7.

. **8.1 Kontrolní parametry**

. **Složky s limitními hodnotami, které vyžadují monitorování na pracovišti:**

78-93-3 methylethylketon

WGW (NL-NL) Krátkodobá hodnota: 900 mg/m³, 300 ppm

Dlouhodobá hodnota: 590 mg/m³, 200 ppm

IOELV (EU-EN) Krátkodobá hodnota: 900 mg/m³, 300 ppm

Dlouhodobá hodnota: 600 mg/m³, 200 ppm

67-64-1 aceton

WGW (NL-NL) Krátkodobá hodnota: 2420 mg/m³, 1000 ppm

Dlouhodobá hodnota: 1210 mg/m³, 500 ppm

IOELV (EU-EN) Dlouhodobá hodnota: 1210 mg/m³, 500 ppm

(Pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip

(Pokračování ze strany 4)

141-78-6 ethylacetát

WEL (Velká Británie) Krátkodobá hodnota: 400 ppm

Dlouhodobá hodnota: 200 ppm

. **Složky s biologickými limitními hodnotami:**

78-93-3 methylethylketon

BMGV (Velká Británie) 70 µmol/l

Médium: moč

Doba odběru vzorků: po směně

Parametr: butan-2-on

. **Další informace:** Jako podklady byly použity seznamy platné v době tvorby.

8.2 Omezování expozice

. **Osobní ochranné prostředky:**

. **Obecná ochranná a hygienická opatření:**

Při manipulaci s chemickými látkami je třeba dodržovat obvyklá bezpečnostní opatření.

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Všechny znečištěné a kontaminované oděvy okamžitě svlékněte

Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce.

Nevdechujte plyny / výpary / aerosoly.

Zabraňte zasažení očí.

Zabraňte zasažení očí a kůže.

. **Ochrana dýchacích cest:**

V případě nedostatečného větrání použijte vhodný prostředek k ochraně dýchacích cest.

. **Doporučený filtrační prostředek pro krátkodobé použití:**

Filtr AX

Filtr A

. **Ochrana rukou:**

Rukavice odolné vůči rozpouštědlům

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči výrobku/látce/přípravku.

Vzhledem k chybějícím zkouškám nelze pro výrobek/přípravek/chemickou směs vydat žádné doporučení k materiálu rukavic.

Výběr materiálu rukavic je třeba provést s ohledem na dobu průniku, rychlost difuze a degradaci

. **Materiál rukavic**

Výběr vhodných rukavic nezávisí pouze na materiálu, ale také na dalších známkách kvality a liší se od výrobce k výrobcu. Vzhledem k tomu, že výrobek je přípravkem několika látek, nelze odolnost materiálu rukavic předem vypočítat, a proto je třeba ji před použitím zkontrolovat.

. **Doba průniku materiálu rukavic**

Přesnou dobu musí zjistit výrobce ochranných rukavic a musí být dodržována.

. **Pro trvalý kontakt po dobu maximálně 15 minut jsou vhodné rukavice z následujících materiálů:**

PVC nebo PE rukavice

(Pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip

(Pokračování ze strany 5)

. Ochrana očí:

Těsně uzavřené ochranné brýle

. **Ochrana těla:** Ochranný oděv odolný vůči rozpouštědlům

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

. 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

. Obecné informace

. Vzhled:

Skupenství: Kapalina

Barva: Podle specifikace produktu

. **Zápach:** Charakteristický

. **Prahová hodnota zápalu:** Neurčeno.

. **Hodnota pH:** Neurčeno.

. Změna skupenství

Bod tání/tuhnutí: Neurčeno.

Počáteční bod varu a rozsah varu: 55 °C

. **Bod vzplanutí:** -1 °C

. **Hořlavost (pevná látka, plyn) :** Nepoužije se.

. **Teplota vznícení:** 460 °C

. **Teplota rozkladu:** Neurčeno.

. **Teplota samovznícení:** Výrobek není samozápalný.

. **Výbušné vlastnosti:** Výrobek není výbušný. Může však dojít ke vzniku výbušné směsi vzduchu a par.

. Meze výbušnosti:

Dolní: 1,8 % obj.

Horní: 13,0 % obj.

. **Tlak par při 20 °C:** 233 hPa

. **Hustota při 20 °C:** 0,87 g/cm³

. **Relativní hustota** Není stanovena.

. **Hustota par** Není stanovena.

. **Rychlost odpařování** Není stanovena.

. **Rozpustnost ve vodě / mísitelnost s vodou:** Nemístelné nebo obtížně mísitelné.

. **Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda:** Neurčeno.

. Viskozita:

Dynamická: Neurčeno.

Kinematická: Neurčeno.

(Pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip

(Pokračování ze strany 6)

Organická rozpouštědla: 72 %

. **9.2 Další informace** Pro směs byly stanoveny všechny relevantní fyzikální údaje. Veškeré neurčené údaje nejsou měřitelné nebo nejsou relevantní pro charakterizaci směsi.

* **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

. **10.1 Reaktivita** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

. **10.2 Chemická stabilita**

. **Tepelný rozklad / podmínky, kterých je třeba se vyvarovat:**

Při použití v souladu se specifikacemi nedochází k rozkladu.

. **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

. **10.4 Podmínky, kterých je třeba se vyvarovat** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

. **10.5 Neslučitelné materiály:** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

. **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nebezpečí vzniku toxických produktů pyrolýzy.

* **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

. **11.1 Informace o toxikologických účincích**

. **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou splněna klasifikační kritéria.

. **Hodnoty LD/LC50 relevantní pro klasifikaci:**

78-93-3 methylethylketon

Perorální LD50 3300 mg/kg (potkan)

Dermální LD50 5000 mg/kg (králík)

67-64-1 aceton

Perorální LD50 5800 mg/kg (potkan)

Dermální LD50 20000 mg/kg (králík)

141-78-6 ethylacetát

Perorální LD50 4935 mg/kg (králík)

Inhalační LC50/4 h 1600 mg/l (potkan)

. **Primární dráždivý účinek:**

. **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

. **Vážné poškození/podráždění očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

. **Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

. **CMR účinky (karcinogenita, mutagenita a reprodukční toxicita)**

. **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

. **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

. **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

. **STOT - jednorázová expozice**

Může způsobit ospalost nebo závratě.

. **STOT - opakovaná expozice** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

. **Nebezpečí aspirace** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

(Pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip

(Pokračování ze strany 7)

*** ODDÍL 12: Ekologické informace**

. 12.1 Toxicita

. **Toxicita pro vodní prostředí:** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

. **12.2 Perzistence a rozložitelnost** Žádné další relevantní informace nejsou k dispozici.

. **12.3 Bioakumulační potenciál** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

. **12.4 Mobilita v půdě** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

. **Další ekologické informace:**

. **Obecné poznámky:**

Třída nebezpečnosti pro vodu 1 (německé nařízení) (vlastní hodnocení): mírně nebezpečný pro vodu
Zamezte vniknutí nezředěného výrobku nebo jeho velkého množství do podzemních vod, vodních toků nebo kanalizace.

. 12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB

. **PBT:** Nepoužije se.

. **vPvB:** Nepoužije se.

. **12.6 Další nežádoucí účinky** Nejsou k dispozici žádné další relevantní informace.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

. 13.1 Metody nakládání s odpady

. **Doporučení**

Nesmí být likvidováno společně s domovním odpadem. Zabraňte vniknutí výrobku do kanalizace.

. **Nevyčištěný obal:**

. **Doporučení:**

Likvidace musí být provedena v souladu s platnými předpisy.

Obaly, které nelze vyčistit, je třeba zlikvidovat stejným způsobem jako výrobek.

*** ODDÍL 14: Informace o dopravě**

. 14.1 Číslo UN

. **ADR/ADN, IMDG, IATA UN1133**

. 14.2 Správný přepravní název UN

. **ADR/ADN 1133 LEPIDLA**

. **IMDG, IATA LEPIDLA**

. 14.3 Třída(y) nebezpečnosti při přepravě

. **ADR/ADN**

. **Třída 3 (F1) Hořlavé kapaliny.**

(Pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip

(Pokračování ze strany 8)

. **Štítek 3**

. **IMDG, IATA**

. **Třída 3** Hořlavé kapaliny.

. **Štítek 3**

. **14.4 Obalová skupina**

. **ADR/ADN, IMDG, IATA III**

. **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**

. **Látka znečišťující moře:** Ne

. **14.6 Zvláštní opatření pro uživatele** Upozornění: Hořlavé kapaliny.

. **Kód nebezpečí (Kemler):** -

. **Číslo EMS:** F-E,S-D

. **Kategorie uložení** A

. **14.7 Přeprava volně loženého zboží podle přílohy II**

MARPOL a kodexu IBC Neuplatňuje se.

. **Přeprava/doplňující informace:**

. **ADR/ADN**

. **Omezené množství (LQ)** 5l

. **Vyňatá množství (EQ)** Kód: E1

Maximální čisté množství na jedno vnitřní balení: 30 ml

Maximální čisté množství na vnější balení: 1000 ml

. **Kategorie dopravy** 3

. **Kód omezení pro tunely** E

. **IMDG**

. **Omezené množství (LQ)** 5l

. **Vyňatá množství (EQ)** Kód: E1

Maximální čisté množství na jedno vnitřní balení: 30 ml

Maximální čisté množství na vnější balení: 1000 ml

. **Poznámky:** Za určitých podmínek látky třídy 3

(hořlavé kapaliny) mohou být klasifikovány jako obalová skupina III.

Viz IMDG, část 2, kapitola 2.3, odstavec 2.3.2.2

. **„Vzorový předpis“ OSN:** UN 1133 LEPIDLA, 3, III

(Pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, článek 31

Datum tisku 07-01-2019 Verze 2

Obchodní název: SaBoFlex Softbait Quick Dip

(Pokračování ze strany 9)

* ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

. Směrnice 2012/18/EU

. Jmenované nebezpečné látky - PŘÍLOHA I Žádná ze složek není uvedena.

. Seveso kategorie P5c HOŘLAVÉ KAPALINY

. Kvalifikační množství (v tunách) pro uplatnění požadavků nižší úrovně 5 000 t

. Kvalifikační množství (v tunách) pro uplatnění požadavků vyššího stupně 50 000 t

. NAŘÍZENÍ (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII Podmínky omezení: 3

. 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Uvedené informace vycházejí z našich současných znalostí. Nic z uvedeného však nepředstavuje záruku jakýchkoliv konkrétních vlastností produktu a nezakládá právně platný smluvní vztah.

. Relevantní věty o bezpečnosti

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

. Oddělení vydávající BL: HaBaFlex (habaflex@outlook.com)

. Kontakt: Pan H. Bakker

. Zkratky a akronymy:

Flam. Liq. 2: Hořlavé kapaliny - kategorie 2

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí/podráždění očí - kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) - kategorie 3



SABOFLEX SOFTBAIT

[*SaBoFlex je značka společnosti HaBaFlex*](#)

[*Ratelaar 5 8281 KZ Genemuiden*](#)

[*Nizozemsko*](#)

[*E-mail habaflex@outlook.com*](mailto:habaflex@outlook.com) /[*Telefon +31 643 2722 62*](tel:+31643272262)