

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novely nařízení (EU) 2015/830

Datum vydání: 27. 8. 2020 Datum revize: 13. 10. 2020 Nahrazuje: 27. 8. 2020 Verze: 2.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor přípravku

Forma přípravku : směs
Název přípravku : BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE
Kód přípravku :Kódvrac: BI 2043 V1 / Kód PF: 28960

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Příslušná určená použití

Použití látky/směsi: Dezinfekční prostředky na ruce

1.2.2. Nedoporučená použití

Další informace nejsou k dispozici

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

NAOS
355 rue Pierre Simon Laplace– CS50506
13593 Aix-en-Provence Cedex 03
T 0442607373
accueil@naos.com

1.4. Telefonní číslo pro případ nouze

Číslo pro případ nouze : +33 2 98 33 10 10 - CEDRE/UTMD 26
Číslo pro případ nouze
24 h /24 (odpovídá anglicky)
(Pouze doprava)

Země	Organizace/společnost	Adresa	Číslo pro případ nouze	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko v České republice	Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2	+420 224919293 nebo +420 224 91 54 02	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Hořlavé kapaliny, kategorie 2 H225
Vážné poškození očí/podráždění očí, kategorie 2 H319
Plné znění H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Vysoce hořlavá kapalina a páry. Způsobuje vážné podráždění očí.

2.2. Prvky označení

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

Piktogramy nebezpečí (CLP)



GHS02 GHS07

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Signální slovo (CLP): Nebezpečí

Vyjádření nebezpečí (CLP): H225 –Vysoce hořlavá kapalina a páry.

H319 –Způsobuje vážné podráždění očí.

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novely nařízení (EU) 2015/830

Bezpečnostní pokyny (CLP): P210 –Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným plamenem. Nekouřit.

P305+P351+P338 –POKUD SE DOSTANE DO OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a je-li to snadné. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 –Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P403+P235 –Skladujte na dobře větraném místě. Uchovejte v chladu.

2.3. Další nebezpečí – Další nebezpečí, která se nepodílejí na klasifikaci: Žádné za normálních podmínek.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nevztahuje se.

3.2. Směsi

Název	Identifikátor přípravku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]
Etanol	(CAS-č.) 64-17-5 (EC-č.) 200-578-6 (EC Index-č.) 603-002-00-5	65–85	Hořlavá tekutina 2, H225 Podráždění očí 2, H319

Specifické koncentrační limity:

Název	Identifikátor přípravku	Specifické koncentrační limity
Etanol	(CAS-č.) 64-17-5 (EC-č.) 200-578-6 (EC Index-č.) 603-002-00-5	(50 <C <100) Podráždění očí 2, H319

Plné znění H: viz oddíl 16

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1. Popis opatření první pomoci

První pomoc po vdechnutí
První pomoc po kontaktu s pokožkou
První pomoc po kontaktu s očima

Postiženého přesuňte na čerstvý vzduch. Pokud se necítí dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Pokud dojde k podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a je-li to snadné. Pokračujte ve vyplachování.

Okamžitě vyplachujte vodou po delší dobu a víčka mějteotevřená. Pokud podráždění očí přetrvává: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

První pomoc při požití

Vypláchněte ústa vodou. Nikdy se nepokoušejte vyvolat zvracení. Pokud se necítíte dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a následky

Symptomy/následky po kontaktu s očima

Podráždění očí.

4.3. Indikace potřeby okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetřujte symptomaticky.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1. Hasicí prostředky

Vhodná hasiva: Oxid uhličitý (CO₂). Pěna odolná vůči alkoholu. Vodní sprej. Prášek.

5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné produkty rozkladu v případě požáru: Oxidy uhlíku (CO, CO₂).

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizačního (EU) 2015/830

5.3. Pokyny pro hasiče

Požární instrukce Nádoby vystavené teplu ochladte proudem vody. Zabraňte šíření hrázemi.
Nepokoušejte se jednat bez vhodných ochranných prostředků. Dýchací přístroj. Kompletní ochranný oděv.

Ochrana při hašení požáru

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

6.1.1. Pro nepohotovostní personál

Nouzové postupy : Odstraňte všechny zdroje vznícení. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Nevdechujte páry.

6.1.2. Pro pohotovostní složky

Ochranné vybavení : Nepokoušejte se jednat bez vhodných ochranných prostředků. Další informace viz oddíl 8: „Omezování expozice/osobní ochranné prostředky“.

Nouzové postupy : Odstraňte všechny zdroje vznícení.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte rozšíření produktu do životního prostředí.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zadržení Rozlitou tekutinu nasajte do absorpčního materiálu, např.: písek, zemina, vermikulit.
Metody pro čištění Znečištěné místo omyjte velkým množstvím vody.
Další informace Kontaminované materiály zlikvidujte v souladu s platnými předpisy.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení: Zajistěte dobré větrání pracoviště. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Nekuřte. Zabraňte hromadění elektrostatického náboje. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Nevdechujte páry.

Hygienická opatření: Na pracovišti nepijte, nejzte a nekuřte.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně neslučitelnosti

Podmínky skladování: Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Chraňte před teplem. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení. Chraňte před slunečním zářením.

Neslučitelné materiály: Silná oxidační činidla. Silné kyseliny. Silné báze. Alkalické kovy. Peroxidy. Oxidy kovů.

Obalové materiály: Originální balení.

7.3. Specifické konečné použití

Další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Parametry kontroly

Další informace nejsou k dispozici

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly: Zajistěte dobré větrání pracoviště.

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizačního (EU) 2015/830

Ochrana rukou:

Za normálních podmínek použití není vyžadována

Ochrana očí:

Za normálních podmínek použití není vyžadována. Delší a/nebo opakovaná manipulace: Ochranné brýle

Ochrana pokožky a těla:

Za normálních podmínek použití není vyžadována

Ochrana dýchacích cest:

Pokud je ventilace vyhovující, není nutné nosit dýchací přístroj

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

Fyzický stav	Tekutina
Vzhled	Dvoufázové mléko.
Barva	Modrá a žlutá.
Zápach	Alkohol.
Prahová hodnota zápachu pH	Údaje nejsou k dispozici
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1)	Údaje nejsou k dispozici
Bod tání	Údaje nejsou k dispozici
Bod mrazu	Údaje nejsou k dispozici
Bod varu	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	Údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	19 °C (ISO3679)
Teplota rozkladu	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	Nelze použít
Relativní hustota par při 20 ° C	Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota	Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost	Údaje nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda (Log Pow)	Rozpustné ve vodě
Kinematická viskozita	Údaje nejsou k dispozici
Dynamická viskozita	Údaje nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	Není výbušný
Oxidační vlastnosti	Neoxidující materiál podle kritérií ES
Výbušné limity	Údaje nejsou k dispozici

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

9.2. Další informace

Další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Pokud je nám známo, výrobek za běžných podmínek používání nepředstavuje žádné zvláštní riziko.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za podmínek použití a skladování, jak je doporučeno v bodě 7.

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novely nařízení (EU) 2015/830

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Vysoce hořlavá kapalina a páry. Výpary jsou hustší než vzduch a mohou se pohybovat po zemi. Možnost vznícení na dálku.

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizačního (EU) 2015/830

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji vznícení. Nekuřte.

10.5. Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla. Silné kyseliny. Silné báze. Peroxidy. Alkalické kovy. Oxidy kovů.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálních podmínek skladování a používání by neměly vznikat nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita (orální) Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)
Akutní toxicita (dermální) Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)
Akutní toxicita (inhalační) Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)

Etanol (64-17-5)	
LD50 orálně, potkan	10470 mg/kg (5% voda) (OECD 401 metoda)
LC50 inhalace, potkan (mg/l)	116.9–124.7 mg/l/4h (páry) (OECD 403 metoda)

Žíravost/dráždivost kůže : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna):
Vážné poškození /podráždění očí Způsobuje vážné podráždění očí.
Zcitlivění dýchacích cest nebo kůže :Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)
Mutagenita zárodečných buněk :Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)
Karcinogenita :Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)
Reprodukční toxicita : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)
STOT-jednorázové vystavení : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)
STOT-opakované vystavení : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna)

Etanol (64-17-5)	
LOAEL (orálně, potkan, 90 dní)	3160 mg/kg tělesná hmotnost/den
NOAEL (orálně, potkan, 90 dní)	1730 mg/kg tělesná hmotnost/den

Nebezpečí aspirace : Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.)
Další informace : Zařazení do kategorií nebezpečnosti v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008 [CLP] se nevztahuje na kosmetické výrobky v hotovém stavu určené pro konečného uživatele.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – obecně: nepředstavuje žádné zvláštní riziko pro životní prostředí.

Nebezpečný pro vodní prostředí, krátkodobě: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.) (akutní)

Nebezpečný pro vodní prostředí, dlouhodobě: Neklasifikováno (Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.) (chronické)

Není rychle rozložitelný

Etanol (64-17-5)	
LC50 ryba 1	13500–15300 mg/l (Pimephalespromelas)

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizačního (EU) 2015/830

EC50 Daphnia 1	12340 mg/l (Daphniamagna)
ErC50 (řasy)	275 mg/l (Chlorellavulgaris)
NOEC (chronický)	> 10 mg/l/ 21 d (Daphniamagna)

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Etanol (64-17-5)	
Perzistence a rozložitelnost	snadno biologicky rozložitelný.
Biochemická spotřeba kyslíku (BOD)	0.93–1.67 g O ₂ /g látka

12.3. Bioakumulační potenciál

Etanol (64-17-5)	
Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda (Log Pow)	-0.35 (20 °C)
Bioakumulační potenciál	Není potenciálně bioakumulativní.

12.4. Mobilita v půdě

Etanol (64-17-5)	
Ekologie – půda	Malá adsorpce. Při kontaktu se vzduchem se produkt rychle odpařuje.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Složka	
Etanol (64-17-5)	Tato látka/směs nespĺňuje kritéria PBT nařizení REACH, příloha XIII Tato látka/směs nespĺňuje kritéria vPvB nařizení REACH, příloha XIII

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny k likvidaci

13.1. Metody nakládání s odpady

Metody nakládání s odpady
Doporučení k likvidaci produktu/obalu
Další informace

Zlikvidujte v souladu s příslušnými místními předpisy.
Zlikvidujte v autorizovaném sběrném středisku.
Před likvidací obal úplně vyprázdněte. Recyklujte nebo zlikvidujte v souladu s platnou legislativou.

ODDÍL 14: Převážní informace

V souladu s ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN kód				
UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170	UN 1170
14.2. Název zásilky UN				
ROZTOK ETANOLU (ROZTOK ETYL ALKOHOLU)	ROZTOK ETANOLU (ROZTOK ETYL ALKOHOLU)	Roztok etanolu	ROZTOK ETANOLU (ROZTOK ETYL ALKOHOLU)	ROZTOK ETANOLU (ROZTOK ETYL ALKOHOLU)
14.3. Třída (třídy) nebezpečnosti pro přepravu				

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list




podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizačního nařízení (EU) 2015/830

3	3	3	3	3
---	---	---	---	---

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizačního (EU) 2015/830

				
14.4. Obalová skupina				
II	II	II	II	II
14.5. Nebezpečí pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí: Ne	Nebezpečný pro životní prostředí: Ne Látka znečišťující moře: Ne	Nebezpečný pro životní prostředí: Ne	Nebezpečný pro životní prostředí: Ne	Nebezpečný pro životní prostředí: Ne
Nejsou k dispozici žádné doplňující informace				

Pozemní doprava

Klasifikační kód (ADR)
Zvláštní ustanovení (ADR)
Omezená množství (ADR)
Vyňatá množství (ADR)
Pokyny k balení (ADR)
Ustanovení o smíšeném balení (ADR)
Pokyny pro přenosné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky (ADR)
Zvláštní ustanovení pro přenosné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky
Kód nádrže (ADR)
Vozidlo pro přepravu cisteren
Přepavní kategorie (ADR)
Zvláštní ustanovení pro přepravu – Provoz (ADR)
Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemlerůvkód)
Oranžové štítky

Kód omezení vjezdu do tunelu (ADR)
EAC kód

Doprava po moři

Zvláštní ustanovení (IMDG)
Omezená množství (IMDG)
Vyňatá množství (IMDG)
Pokyny k balení (IMDG)
Pokyny pro balení IBC (IMDG)
Pokyny k cisternám (IMDG)
Speciální ustanovení pro cisterny (IMDG)
Číslo EmS (Oheň)
Číslo EmS (Rozlítí)
Kategorie uskladnění (IMDG)
Vlastnosti a pozorování (IMDG)

Letecká doprava

Vyňatá množství PCA (IATA)
PCA omezené množství, maximální čisté množství (IATA)
Pokyny k balení PCA (IATA)
Maximální čisté množství PCA (IATA)
Pokyny pro balení CAO (IATA)
Max. čisté množství CAO (IATA)
Zvláštní ustanovení (IATA)
ERG kód (IATA)

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

F1
144, 601
1I
E2
P001, IBC02, R001
MP19
T4
TP1

LGBF
FL
2
S2, S20



D/E
-2YE
33

144
1 L
E2
P001
IBC02
T4
TP1
F-E
S-D
A

Bezbarvé těkavé kapaliny. Čistý ETANOL: bod vzplanutí 13 °C c.c. Limity výbušnosti: 3,3% až 19% mísitelný s vodou.

E2
Y341
1L
353
5L
364
60L
A3, A58, A180
3L

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizačního (EU) 2015/830

Vnitrozemská vodní doprava

Klasifikační kód (ADN)	F1
Zvláštní ustanovení (ADN)	144, 601
Omezená množství (ADN)	1 L
Vyňatá množství (ADN)	E2
Potřebné vybavení (ADN)	PP, EX, A
Větrání (ADN)	VE01
Počet modrých kuželů / světél (ADN)	1

Železniční doprava

Klasifikační kód (RID)	F1
Zvláštní ustanovení (RID)	144, 601
Omezená množství (RID)	1L
Vyňatá množství (RID)	E2
Pokyny k balení (RID)	P001, IBC02, R001
Ustanovení o společném balení (RID)	MP19
Pokyny pro přenosné cisterny a kontejnery pro volně	T4
Zvláštní ustanovení pro přenosné cisterny	TP1
Kódy pro RID cisterny (RID)	
Přepavní kategorie (RID)	LGBF
Colis express (expresní zásilky) (RID)	2
Identifikační číslo nebezpečnosti (RID)	CE7
Pokyny pro přenosné cisterny a kontejnery pro volně	33

14.7. Kontejnerová přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nelze použít

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje žádné látky podle nařízení REACH s omezeními podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku na kandidátní listině REACH

Neobsahuje žádné látky podle přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 ze dne 4. července 2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek.

Neobsahuje žádnou látku, na kterou se vztahuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/1021 ze dne 20. června 2019 o perzistentních organických znečišťujících látkách

15.1.2. Národní předpisy

Další informace nejsou k dispozici

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Další informace nejsou k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

Zdroje údajů : SDS dodavatelů. ECHA (Evropská chemická agentura).

Další informace :Bezpečnostní list vytvořil: LISAM TELEGIS

17 rue de la Couture F-60400 Passel

www.lisam-telegis.fr.

Plné znění H a EUH:

Podráždění očí. 2	Vážné poškození/podráždění očí, kategorie 2
Hořlavá tekutina 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry

BIPHASE LIPO ALCOOLIQUE

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a jeho novelizačního (EU) 2015/830

H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
------	---------------------------------

SDS EU (REACH příloha II)

Tyto informace vycházejí z našich současných znalostí a jsou určeny k popisu produktu pouze pro účely požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti a životního prostředí. Neměly by proto být vykládány jako záruka jakékoli specifické vlastnosti produktu.