

Verze 1 Strana 1 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>	Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019
-------------------------	--	--


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

<b>1.1</b>	<b>Identifikátor výrobku</b>	
	Název:	<b>RC SPEED WET LIQUID GLIDE</b> <b>RC SPEED MID LIQUID GLIDE</b> <b>RC SPEED COLD LIQUID GLIDE</b> <b>RC SPEED LDR LIQUID GLIDE</b> <b>UF WET LIQUID GLIDE</b> <b>UF MID LIQUID GLIDE</b> <b>UF COLD LIQUID GLIDE</b> <b>UF LDR LIQUID GLIDE</b> <b>HF WET QUICK GLIDE</b> <b>HF MID QUICK GLIDE</b> <b>HF COLD QUICK GLIDE</b> <b>LF WET QUICK GLIDE</b> <b>LF MID QUICK GLIDE</b> <b>LF POLAR QUICK GLIDE</b> <b>GW WET LIQUID GLIDE</b> <b>GW MID LIQUID GLIDE</b> <b>GW COLD LIQUID GLIDE</b> <b>GW POLAR LIQUID GLIDE</b> <b>HF BASE LIQUID GLIDE</b> <b>GW BASE LIQUID GLIDE</b> <b>ALPINE BASE LIQUID GLIDE</b> <b>GS BASE SUPER LIQUID GRIP</b> <b>GS VIOLET LIQUID GRIP</b> <b>GS CARROT LIQUID GRIP</b> <b>KS BASE LIQUID GRIP</b> <b>KS UNIVERSAL LIQUID GRIP</b> <b>CLEAN &amp; GLIDE FOR CROWN &amp; ZERO SKIS</b> <b>ANTI-ICE FOR CROWN &amp; ZERO SKIS</b> <b>GRIP &amp; GLIDE FOR CROWN &amp; ZERO SKIS</b>
	Identifikační číslo:	Nemá směs
	Registrační číslo:	Nemá směs
<b>1.2</b>	<b>Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>	
	Určená použití:	Kapalný lyžařský vosk
	Nedoporučená použití:	Nejsou uvedena
<b>1.3</b>	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>	
	1. Dodavatel:	Vauhti Speed oy
	Místo podnikání nebo sídlo:	Pamilonkatu 9, FI-80100, Joensuu, Finsko
	Telefon:	+358 (0)10 3465 310
	2. Dodavatel:	LERKO SPORT, s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo:	Černošická 633, 155 31 Praha 5 - Lipence
	Telefon:	+420 257 920 749
	Email:	lerko@lerko.cz
	Odborně způsobilá osoba:	ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420 373 721 316, email: info@envigroup.cz
<b>1.4</b>	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>	

Verze 1 Strana 2 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	
	<b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>	Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha  
(nepřetržitě) +420-224919293  
+420-224915402  
Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

<b>2.1</b>	<b>Klasifikace látky nebo směsi</b>	Směs <b>je</b> klasifikována jako nebezpečná	
	Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti
		Aquatic Chronic 2 Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 2 STOT SE 3 Skin Irrit. 2	H411 H304 H225 H336 H315
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Dráždí kůži. Může způsobit ospalost nebo závratě. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.	
	Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Vysoce hořlavá kapalina a páry.	
<b>2.2</b>	<b>Prvky označení</b>		
	Obsahuje:	Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 5% n-hexan	
	Výstražný symbol nebezpečnosti		
	Signální slovo	Nebezpečí	
	Standardní věty o nebezpečnosti:	H315: Dráždí kůži. H336: Může způsobit ospalost nebo závratě. H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry. H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.	

Verze 1 Strana 3 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	
	<b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>	Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019

	Pokyny pro bezpečné zacházení:	<p>P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.</p> <p>P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.</p> <p>P261: Zamezte vdechování mlhy/par.</p> <p>P301+P310+P331: PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.</p> <p>P233+P235: Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.</p> <p>P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.</p> <p>P280: Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle.</p> <p>P264: Po manipulaci důkladně omyjte ruce.</p> <p>P262: Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.</p> <p>P240+P241+P242+P243: Uzemněte a pospojujte obal a odběrové zařízení. Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. Používejte nářadí z nejiskřícího kovu. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny.</p> <p>P303+P361+P353: PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.</p> <p>P370+P378: V případě požáru: K uhašení použijte vodní mlhu, hasící pěnu, CO<sub>2</sub>.</p> <p>P305+P351+P338+P313: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte lékařskou pomoc.</p> <p>P304+P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.</p> <p>P312: Necítíte-li se dobře, volejte lékaře.</p> <p>P405+P403: Skladujte uzamčené. Skladujte na dobře větraném místě.</p> <p>P501: Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem o odpadech.</p>
--	--------------------------------	--

**2.3 Další nebezpečnost:**  
Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

**3.1 Látky**

**3.2 Směsi**

Identifikátor látky:	Název	<b>Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, &lt; 5% n-hexan</b>		
	Identifikační číslo	Indexové číslo	CAS číslo	EC číslo
		-	64742-49-0	921-024-6
	Registrační číslo	01-2119475514-35		
	Obsah % hm	60-90		
Klasifikace dle (ES) 1272/2008:	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti:		
	Aquatic Chronic 2	H411		
	Asp. Tox. 1	H304		
	Flam. Liq. 2	H225		
	STOT SE 3	H336		
Skin Irrit. 2	H315			

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

**4.1 Popis první pomoci**

Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.

Při nadýchání:	Vzít postiženého na čerstvý vzduch a udržovat jej v klidu a teple. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.
----------------	--

Verze 1 Strana 4 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	
	<b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>	Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019

Při styku s kůží:	Odstranit kontaminovaný oděv, omýt potřísněnou kůži dostatečným množstvím vlažné vody (nejméně po dobu 15 minut). Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem.
Při zasažení očí:	Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte lékařskou pomoc.
Při požití:	Nevyvolávejte zvracení (nebezpečí vdechnutí zvratků). Vypláchněte ústa vodou. Neprodleně vyhledat lékaře. Nepodávejte nic ústy osobě v bezvědomí.

<b>4.2</b>	<b>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b> Nadýchání: bolest hlavy, ospalost, závratě, nevolnost. Zasažení kůže: podráždění, opakovaná expozice může způsobit vysušení a popraskání kůže. Zasažení očí: výpary nebo mlha může způsobit podráždění očí. Požití: při požití a vdechnutí může způsobit zánět plic.
<b>4.3</b>	<b>Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b> Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

<b>5.1</b>	<b>Hasiva</b>
	Vhodná hasiva: CO <sub>2</sub> , hasící prášek, hasící pěna odolná alkoholu, vodní mlha
	Nevhodná hasiva: Plná proud vody
<b>5.2</b>	<b>Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b> Během tepelné dekompozice se vytváří oxid uhličitý a jiné toxické plyny.
<b>5.3</b>	<b>Pokyny pro hasiče</b> Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

<b>6.1</b>	<b>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b> <i>a)</i> používání vhodných ochranných prostředků (včetně osobních ochranných prostředků uvedených v oddíle 8 bezpečnostního listu), aby se zamezilo jakékoli kontaminaci kůže, očí a osobního oděvu. <i>b)</i> odstranění zdrojů vznícení, zajištění dostatečného větrání. <i>c)</i> nouzové postupy – evakuace nezasahujících osob z nebezpečné oblasti Pro osoby, které nejsou členy pomoci pro zaměstnance: Odstraňte zdroj vznícení. Zajistěte dostatečné odvětrávání místnosti. Zamezit přímému kontaktu s uvolněnou substancí (výpary). Zamezte kontaktu s kůží a očima a osobním oděvem. Používejte ochranné prostředky viz bod 8
<b>6.2</b>	<b>Opatření na ochranu životního prostředí</b> V případě náhodného rozlití či úniku látky nebo směsi zabránění průniků do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
<b>6.3</b>	<b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b> Úniku rozlité látky nebo směsi zamezte uzavřením, utěsněním, tvorbou ohrazení, zakrytím kanalizačních vpustí, utěsněním trhlín. Uniklou látku nechte vsáknout pomocí vhodného pojiva (např. slída, křemelina, písek) a vyhoďte do kontejneru s nebezpečným odpadem. Zasaženou plochu opláchněte vodou, dejte pozor, aby se voda nedostala do vodních toků, kanalizace a půdy.
<b>6.4</b>	<b>Odkaz na jiné oddíly</b> Viz oddíl 8 a 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

<b>7.1</b>	<b>Opatření pro bezpečné zacházení</b> Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti. Nevdechovat plyny a páry. V případě náhodného rozlití či úniku látky nebo směsi zabránění průniků do kanalizace, povrchových a podzemních vod. V prostoru se nesmí vyskytovat zdroje tepla, jisker ani otevřený oheň. Zamezit styku s očima a kůží. Osobní ochranné prostředky viz část 8. Dbejte bezpečnostních opatření proti kontaktu s elektrickým vedením.
<b>7.2</b>	<b>Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsi včetně neslučitelných látek a směsi</b>

Verze 1 Strana 5 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	
	<b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>	Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019

Skladovat na chladném místě, v těsně uzavřených nádobách. Skladujte na suchém, dobře větraném místě mimo dosah zdrojů tepla, vznícení a přímého slunečního světla. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Zabraňte vstupu nepovolaných osob. Neskladujte v blízkosti zdrojů tepla (ohřívače, radiátory nebo přímé paprsky světla).

Vhodné materiály a nátěry: uhlíková ocel, nerezová ocel; polyethylen; polypropylen; teflon; polyester

Nevhodné materiály a nátěry: přírodní pryž, butylová pryž; ethylen-propylene-dien monomeru (EPDM); polystyrene.

**7.3 Další údaje**  
Informace není k dispozici.

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

#### 8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m <sup>3</sup>	NPK-P mg/m <sup>3</sup>	Poznámka
cyklohexan	110-82-7	700	200	I
n-hexan	110-54-3	70	200	D, I, P

I = dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže

D = při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůže

P = u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky

DNEL

Pracovník

Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 5% n-hexan	Dermálně	Inhalačně
	773 mg/kg / den (chronicky) Expozice, Systémové účinky	2035 mg/m <sup>3</sup> (chronicky) Expozice, Systémové účinky

Spotřebitel

Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 5% n-hexan	Dermálně	Inhalačně	Orálně
	699 mg/kg / den Expozice, Systémové účinky	608 mg/m <sup>3</sup> (chronicky) Expozice, Systémové účinky	699 mg/kg / den Expozice, Systémové účinky

PNEC

Neuveden

#### 8.2 Omezování expozice

Zajistit dostatečné větrání, doporučeno lokální odsávání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracoviště a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.

##### **Omezování expozice pracovníků**

Ochrana dýchacích cest:	Při nedostatečném větrání používejte respirátor (EN 140 a EN 141), filtr A2
Ochrana očí:	Při riziku zasažení očí noste ochranné brýle
Ochrana rukou:	Používejte ochranné rukavice, doporučený materiál nitril (EN 420 a EN 374)
Ochrana kůže:	Doporučen ochranný pracovní oděv odolný proti chemikáliím a olejům

##### **Omezování expozice životního prostředí**

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách). Zajistit, aby byl přípravek těsně uzavřen.

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled:	kapalina
Zápach:	mírně po uhlovodíku
Prahová hodnota zápachu:	Informace není k dispozici
pH (při 20°C):	Informace není k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí (°C):	< - 20°C

Verze 1 Strana 6 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	
	<b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>	Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019

Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	60-120 (ASTM D86)
Bod vzplanutí (°C):	< 0 (ASTM D-56)
Rychlost odpařování	3,9 (n-butyl-acetát = 1)
Hořlavost:	Informace není k dispozici
Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):	7,0 vol (extrapolováno)
	dolní mez (% obj.):
Tlak páry	< 15 kPa (25°C)
Hustota páry	> 1 (vzduch = 1) (101 kPa)
Hustota	0,676 – 0,771 (15°C, voda = 1)
Rozpustnost	Nerzpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
Teplota samovznícení:	> 200°C
Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
Vizkozita:	0,5-1,4 mm <sup>2</sup> /s (20°C) (ASTM D7042)
Výbušné vlastnosti:	Není výbušný
Oxidační vlastnosti:	Není oxidující

<b>9.2 Další informace</b>	Informace není k dispozici
----------------------------	----------------------------

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

<b>10.1 Reaktivita</b>	Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní.
<b>10.2 Chemická stabilita</b>	Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí.
<b>10.3 Možnost nebezpečných reakcí</b>	Oxid uhelnatý a jiné toxické plyny jsou vytvářeny jako výsledek tepelné dekompozice.
<b>10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Vysoká teplota. Zamezte produkci a kumulaci statické elektřiny. Chraňte před působením slunečního svitu a zdrojů tepla.
<b>10.5 Neslučitelné materiály</b>	Skladujte odděleně od: velkého množství organických peroxidů, silných kyselin, zásad a jiných silných oxidantů.
<b>10.6 Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Oxid uhelnatý a jiné toxické plyny jsou vytvářeny jako výsledek tepelné dekompozice.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

<b>11.1 Informace o toxikologických účincích</b>				
<i>a) Akutní toxicita</i>				
Název	Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 5% n-hexan	LD50	> 5840 mg/kg (OECD 401)	orálně	krysa
	LC50	> 25,2 mg/l, výpary (OECD 403)	Inhalačně (4h)	potkan
	LD50	> 2920 mg/kg (OECD 402)	dermálně	králík
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
<i>b) Žiravost/dráždivost pro kůži</i> Dráždí kůži.				
<i>c) Vážné poškození očí / podráždění očí</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
<i>d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
<i>e) Mutagenitav zárodečných buňkách</i> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
<i>f) Karcinogenita</i>				

Verze 1 Strana 7 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	
	<b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>	Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019

	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>g) Toxicita pro reprodukci</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>	Může způsobit ospalost nebo závratě.
<b>i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
<b>j) Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
	Další údaje
	Expozice může způsobit: podráždění kůže, ospalost, závratě, nevolnost, bolest hlavy. Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

### ODDÍL 12: Ekologické Informace

<b>12.1 Toxicita</b>	Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 5% n-hexan: LL50 (Onchorynchus mykiss, 96 h): 11,4 mg/l EL50 (Daphnia magna, 48 h): 3 mg/l EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata, 72 h): 30 - 100 mg/l NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata, 72 h): 3 mg/l NOEC (Daphnia magna, 21 d): 0,17 mg/l LOEC (Daphnia magna, 21 d): 0,32 mg/l Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
<b>12.2 Perzistence a rozložitelnost</b>	Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 5% n-hexan: biologicky snadno rozložitelný (degradace ve vodě 81 %, 28 dní, na základě podobného materiálu)
<b>12.3 Bioakumulační potenciál</b>	Informace není k dispozici.
<b>12.4 Mobilita v půdě</b>	Nerozpustný ve vodě.
<b>12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB</b>	Látka není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
<b>12.6 Jiné nepříznivé účinky</b>	Informace není k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

<b>13.1 Metody nakládání s odpady</b>	<p>a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nenechte vniknout do kanalizace. Odpad předat firmě s oprávněním k převzetí odpadu. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech.</p> <p>b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou důležité.</p> <p>c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.</p> <p>d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.</p> <p>Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb., Vyhláška č. 383/2001 Sb., Vyhláška č. 94/2016 Sb., Vyhláška č. 93/2016 Sb.</p>
---------------------------------------	--

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

<b>14.1 UN číslo:</b>	1268
<b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	
Pozemní přeprava ADR	DESTILÁTY ROPNÉ, J.N. (Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 5% n-hexan)
Železniční přeprava RID	DESTILÁTY ROPNÉ, J.N. (Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, < 5% n-hexan)
Námořní přeprava IMDG:	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.
Letecká přeprava ICAO/IATA:	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

Verze 1 Strana 8 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006		Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019
	<b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>		

<b>14.3</b>	<b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	3	3	3	3
<b>14.4</b>	<b>Obalová skupina</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	II	II	II	II
<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>			
	Směs je nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>			
	Bezpečnostní značka: 3			
<b>14.7</b>	<b>Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b>			
	Nepřepravuje se.			

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

<b>15.1</b>	<b>Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b> Zákon o chemických látkách a chemických směsích Nařízení ES 1907/2006 (REACH) Nařízení ES 1272/2008 (CLP) Zákon o odpadech
<b>15.2</b>	<b>Posouzení chemické bezpečnosti</b> Není k dispozici.

### ODDÍL 16: Další informace

a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize č. 1 dne 29.11.2019: Překlad zahraničního listu výrobce a uzpůsobení bezpečnostního listu dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EK) č. 830/2015 a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám
	DNEL Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PNEC Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PEL přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
	NPK-P nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
	CLP nařízení č. 1272/2008/EC
	REACH nařízení č 1907/2006/EC
	PBT látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se
	Flam. Liq. 2 Hořlavé kapaliny, kategorie 2
	STOT SE 3 Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
	Aquatic Chronic 2 Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
	Skin Irrit. 2 Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
	Asp. Tox. 1 Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura. Dále použito databáze RTECS, Původní bezpečnostní list výrobce.
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení
	H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.
	H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.
	H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	H315 Dráždí kůži.
	H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.



Verze 1 Strana 9 / 8	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006  <b>VAUHTI LIQUID GLIDE/GRIP PRODUCTS</b> <b>VAUHTI QUICK GLIDE/GRIP PRODUCTS</b>	Datum vydání: 10.04. 2019 Datum revize: 29.11. 2019
-------------------------	--	--

f)	<p>Další informace</p> <p>Klasifikace byla provedena metodou výpočtu v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 CLP.</p> <p>Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.</p>
----	--