


	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 14.11.2023 Datum revize: 19.08.2024
Strana: 1 / 7	Gasoline lighter	Verze: 1

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku	
	Název:	Gasoline lighter
	Identifikační číslo:	neuvádí se, směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
	Určená použití:	Benzínový zapalovač
	Nedoporučená použití:	Používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
	Dodavatel:	PEAL a.s.
	Místo podnikání nebo sídlo:	U Plynárny 412/101, 101 00 Praha
	Telefon:	+420 608 835 941
	Email:	info@pael.cz
	Odborně způsobilá osoba:	ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420606638325, email: info@envigroup.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	
	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

2.1	Klasifikace látky nebo směsi	
	Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP:	Směs je klasifikována jako nebezpečná Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
	Nebezpečné účinky na zdraví:	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.
2.2	Prvky označení	
	Obsahuje:	Benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká Benzínová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká
	Výstražný symbol nebezpečnosti	
	Signální slovo	Nebezpečí
	Standardní věty o nebezpečnosti:	H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H315 Dráždí kůži. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě. H361 Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Strana: 2 / 7	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 14.11.2023 Datum revize: 19.08.2024
Gasoline lighter		Verze: 1

Pokyny pro bezpečné zacházení:	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře. P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
--------------------------------	---

2.3	Další nebezpečnost Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB. Směs neobsahuje látky, vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému v koncentraci $\geq 0,1\%$
------------	--

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Nevztahuje se
------------	-------------------------------

3.2	Směsi
------------	--------------

Identifikátor složky	CAS číslo Eines Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (%)	Klasifikace dle 1272/2008
Benzínová frakce (ropná), hydrogenovaná lehká ¹⁾	64742-49-0 265-151-9 649-328-00-1 01-2119475133-43-xxxx	80-90	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411 Repr. 2, H361
Benzínová frakce (ropná), hydrogenačně odsířená, těžká ²⁾	64742-82-1 265-185-4 649-330-00-2 01-2119490979-12-xxxx	10-20	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

1) klasifikace na základě poznámky / poznámky P - obsah benzenu <0,1 % hm., obsah toluenu ≥ 3 % nebo obsah n-hexanu ≥ 3 %.

2) klasifikace na základě poznámky / poznámky P - obsah benzenu <0,1 % hm., obsah toluenu < 3 % nebo obsah n-hexanu < 3 %.

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. Při bezvědomí nepodávat nic ústy.
	Při nadýchání: Zajistit přísun čerstvého vzduchu. Při potížích vyhledejte lékaře.
	Při styku s kůží: Důkladně omyjte zasažené místo vodou a mýdlem. Při potížích vyhledejte lékaře.
	Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou po dobu 15 minut, příležitostně zvedněte horní a dolní víčka. Pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Vyhledejte odborného lékaře.
	Při požití: Ihned volejte lékaře. Nevvolávejte zvracení.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 14.11.2023 Datum revize: 19.08.2024
Strana: 3 / 7	Gasoline lighter	Verze: 1

4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Příznaky otravy mohou být opožděné. Kontakt s očima: slzení, mírné pálení, dočasné podráždění. Kontakt s kůží: při častém nebo dlouhodobém kontaktu může způsobit zarudnutí, vysušení, zánět, podráždění. Vdechování: podráždění dýchacích cest, bolest v krku a dýchacích cestách, bolesti hlavy a závratě. V závažnějších případech se po 24 hodinách objeví bronchitida a zápal plic. V nejtěžších případech může dojít k plicnímu edému nebo ztrátě vědomí. Požití: bolest břicha, nevolnost, zvracení, vzhledem k nízké viskozitě se může produkt po požití nebo po zvracení dostat přímo do plic a způsobit vážné poškození plic (aspirační pneumonie). Další účinky expozice: podezření na poškození plodnosti nebo plodu v těle matky.
------------	--

4.3	Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.
------------	--

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%;">Vhodná hasiva:</td> <td>sněhové hasicí přístroje (CO₂), pěnové hasicí přístroje, práškové hasicí přístroje s hasicím práškem ABC, práškové hasicí přístroje s hasicím práškem BC, jako poslední možnost vodní sprcha</td> </tr> <tr> <td>Nevhodná hasiva:</td> <td>Plný proud vody. Hasicí prostředky přizpůsobte okolním podmínkám.</td> </tr> </table>	Vhodná hasiva:	sněhové hasicí přístroje (CO ₂), pěnové hasicí přístroje, práškové hasicí přístroje s hasicím práškem ABC, práškové hasicí přístroje s hasicím práškem BC, jako poslední možnost vodní sprcha	Nevhodná hasiva:	Plný proud vody. Hasicí prostředky přizpůsobte okolním podmínkám.
Vhodná hasiva:	sněhové hasicí přístroje (CO ₂), pěnové hasicí přístroje, práškové hasicí přístroje s hasicím práškem ABC, práškové hasicí přístroje s hasicím práškem BC, jako poslední možnost vodní sprcha				
Nevhodná hasiva:	Plný proud vody. Hasicí prostředky přizpůsobte okolním podmínkám.				
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Při požáru může výrobek produkovat škodlivé plyny oxidy uhlíku, oxidy dusíku, organické výpary atd. Nevdechujte zplodiny hoření, mohou být nebezpečné pro lidské zdraví.				
5.3	Pokyny pro hasiče Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodním postřikem z bezpečné vzdálenosti. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.				

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy Pokud nehrozí žádné nebezpečí, zastavte únik. Zajistěte dostatečné odvětrávání místnosti. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Zamezte kontaktu s kůží, očima a osobním oděvem. Nevdechujte plyn/kouř/páry/aerosol. Použijte osobní ochranné prostředky (bod 8). V případě účinků par, prachu a aerosolů musí být použita ochrana dýchacích cest. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky. Nebezpečí uklouznutí na rozlitém produktu. Těhotné ženy by neměly být vystaveny přípravku.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí V případě náhodného úniku produktu zabránit průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Uniklý materiál seberte pomocí vhodného sorbentu (písek, křemelina, univerzální pojivo). Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech.
6.4	Odkaz na jiné oddíly Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení Používejte pouze v dobře větraném prostoru. Vyhnout se očnímu kontaktu. Zabraňte dlouhodobému nebo opakovanému kontaktu s pokožkou. Vyvarujte se vdechování výparů. Vyvarujte se zdrojů vznícení, tepla, horkých povrchů a otevřeného ohně. Nedovolte, aby se výpary koncentrovaly ve vzduchu a vytvářely koncentrace v mezích výbušných vlastností nebo překračujících OEL. Na pracovišti nejíst a nepít, nekouřit, po použití si umýt ruce, před vstupem do stravovacích prostor svléknout kontaminovaný oděv a ochranné prostředky.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladovat v původním, těsně uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorách. Chraňte před: zahřátím/teplem. Uchovávejte mimo dosah zdrojů tepla, a přímého slunečního světla. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Neskladovat společně s potravinami, nápoji a krmivými. Neskladujte v blízkosti oxidačních činidel a hořlavých materiálů.
7.3	Specifické konečné/specifická konečná použití Informace není k dispozici.

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 14.11.2023 Datum revize: 19.08.2024
Strana: 4 / 7	Gasoline lighter	Verze: 1

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 ³	NPK-P mg/m ³
	Nafta solventní	-	200	1000
	DNEL, PNEC – hodnoty nejsou k dispozici			
8.2	Omezování expozice Zajistit dostatečné větrání. Používejte osobní ochranné pomůcky. Zabraňte kontaktu s kůží, očima a oděvem. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Osobní ochranné prostředky musí být vybrány speciálně pro pracoviště v závislosti na koncentraci a množství nebezpečných látek. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.			
	Omezování expozice pracovníků			
	Ochrana dýchacích cest:	Pokud je zajištěno správné větrání, není ochrana nutná. V případě tvorby par a mlhy použijte absorpční zařízení nebo absorpční a filtrační zařízení s vhodnou třídou ochrany (třída 1/ochrana proti plynům nebo parám s koncentrací v objemu vzduchu nepřesahující 0,1 %, třída 2 / ochrana proti plynům nebo parám s koncentrací ve vzduchu do 0,5 %, třída 3 / chránit proti plynům nebo parám o koncentraci v objemu vzduchu do 1 %). V případech, kdy je koncentrace kyslíku ≤ 19 % a/nebo maximální koncentrace toxických látek ve vzduchu je ≥ 1,0 % obj., je třeba použít izolační zařízení.		
	Ochrana očí:	Těsně přiléhající ochranné brýle (EN 166)		
	Ochrana rukou:	Používejte ochranné rukavice odolné proti chemikáliím (EN 374). Doporučený materiál rukavic: PVA. V případě krátkodobého kontaktu používejte ochranné rukavice se stupněm účinnosti 2 nebo vyšším (doba průniku > 30 min). V případě dlouhodobého kontaktu používejte ochranné rukavice se stupněm účinnosti 6 (doba průniku > 480 min).		
	Ochrana kůže:	Používejte vhodný ochranný oděv a obuv - chemicky odolný v antistatickém provedení.		
	Omezování expozice životního prostředí			
	Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace.			

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
	Skupenství:	Kapalina
	Barva:	Bezbarvá
	Zápach:	Charakteristické pro organická rozpouštědla
	Prahová hodnota zápachu	Informace není k dispozici
	pH:	Informace není k dispozici
	Bod tání / bod tuhnutí (°C):	<-20
	Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	70-170
	Bod vzplanutí (°C):	<23
	Rychlost odpařování (n-butyl acetate=1)	Informace není k dispozici
	Hořlavost:	Informace není k dispozici
	Meze výbušnosti nebo hořlavosti: dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	Tlak páry (20°C)	Informace není k dispozici
	Hustota páry	Informace není k dispozici
	Hustota	Informace není k dispozici
	Rozpustnost	Nerzpustný ve vodě Rozpustný v organických rozpouštědlech
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
	Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici
	Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
	Kinematická viskozita:	< 20,5 mm ² /s

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 14.11.2023 Datum revize: 19.08.2024
Strana: 5 / 7	Gasoline lighter	Verze: 1

	Charakteristiky částic:	Informace není k dispozici
9.2	Další informace	
	Informace není k dispozici	
ODDÍL 10: Stálost a reaktivita		
10.1	Reaktivita Za normálních podmínek produkt nereaguje nebezpečně s jinými látkami. Změkčuje nebo rozpouští některé plasty. Neprochází nebezpečnou polymerací	
10.2	Chemická stabilita Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.	
10.3	Možnost nebezpečných reakcí Produkt může tvořit se vzduchem výbušné směsi.	
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Vyhněte se zdrojům tepla, zvýšené teplotě, otevřenému plameni, přímému slunečnímu záření, elektrostatickým výbojům.	
10.5	Neslučitelné materiály Silná oxidační činidla.	
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Při požáru může vznikat oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.	
ODDÍL 11: Toxikologické informace		
11.1	Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008	
	a) Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	b) Žíravost/dráždivost pro kůži Dráždí kůži.	
	c) Vážné poškození očí / podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	e) Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	f) Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	g) Toxicita pro reprodukci Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky.	
	h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Může způsobit ospalost nebo závratě.	
	i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.	
	j) Nebezpečnost při vdechnutí Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.	
11.2	Informace o další nebezpečnosti Směs neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.	
ODDÍL 12: Ekologické informace		
12.1	Toxicita Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. nafta (obecně): Toxicita pro ryby LC50 100 mg Pb/l (Salmo gairdneri irideus) Koncentrace, která narušuje anaerobní vyhnívání čistírenského kalu: >400 mg/l Toxicita směsi Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
12.2	Perzistence a rozložitelnost Komponenty obsažené v produktu jsou obtížně rozložitelné.	
12.3	Bioakumulační potenciál Produkt se může bioakumulovat.	

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 14.11.2023 Datum revize: 19.08.2024
Strana: 6 / 7	Gasoline lighter	Verze: 1

12.4	Mobilita v půdě Přípravek se nerozpouští ve vodě a plave na jejím povrchu. Produkt je mírně mobilní v půdě a ve vodním prostředí. Mobilita složek směsi v půdě závisí na hydrofilních a hydrofobních vlastnostech a biotických a abiotických podmínkách půdy včetně její struktury, klimatických podmínek, ročních období a půdních organismů (bakterie, houby, řasy, bezobratlí).
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.
12.6	Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému Směs neobsahuje složky vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému v koncentraci $\geq 0,1\%$
12.7	Jiné nepříznivé účinky Zamezte úniku do životního prostředí.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1	Metody nakládání s odpady
	a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Neodstraňovat společně s komunálním odpadem. Nepřipustit únik do kanalizace. Zcela vyprázdněné obaly lze recyklovat. Obaly, které nelze vyčistit, musí být zlikvidovány.
	b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
	d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 541/2020 Sb.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Směs je nebezpečným zbožím pro přepravu			
14.1	UN číslo nebo ID číslo: 1268			
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	DESTILÁTY ROPNÉ, J.N. (nafta (ropná), hydrogenovaná lehká)		
	<i>Železniční přeprava RID</i>	DESTILÁTY ROPNÉ, J.N. (nafta (ropná), hydrogenovaná lehká)		
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. [naphtha (petroleum), hydrotreated light]		
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>	PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S. [naphtha (petroleum), hydrotreated light]		
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	<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
14.4	Obalová skupina			
	<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
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs je nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	Klasifikační kod F1 Bezpečnostní značka 3 Identifikační číslo nebezpečí: 33 Kategorie dopravy: 2 Kód omezení přepravy tunely: D/E			
14.7	Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO			
	Informace není k dispozici			

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1	Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH), Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP), Nařízení (EU) 878/2020, Zákon o odpadech v platném znění, Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.
-------------	---

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 14.11.2023 Datum revize: 19.08.2024
Strana: 7 / 7	Gasoline lighter	Verze: 1

15.2	Posouzení chemické bezpečnosti	
	Nebylo provedeno.	
ODDÍL 16: Další informace		
a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize č. 1 dne 19.8.2028: překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu podle přílohy II nařízení REACH 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	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
	vPvB	látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se
	IMDG	Mezinárodní kód nebezpečného zboží
	IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
	ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
	ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
	RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
	BCF	Biokoncentrační faktor
	Einecs	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
	CAS	Chemical Abstracts Service
	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity
	Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
	Asp. Tox. 1	Nebezpečnost při vdechnutí, kategorie 1
	STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
	Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
	Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2
	Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, původní bezpečnostní list výrobce.	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení	
	H315	Dráždí kůži.
	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
	H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
	H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
	H361	Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky
	H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.	
f)	Další informace Klasifikace byla provedena výrobcem v souladu s Nařízením (ES) č. 1272/2008 CLP. 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.	

Datum vydání: 14.11.2023
Datum revize: 19.08.2024

BEZPEČNOSTNÍ LIST
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Strana: 8 / 7

Gasoline lighter

Verze: 1