

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 1 z 14

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**1.1. Identifikátor výrobku**

Leather Lotion

UFI: 5K30-K0P5-R007-UU83

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**Použití látky nebo směsi**

Automobilová kosmetika

Nedoporučované způsoby použití

Užívání výrobku v rozporu s jeho určením.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma: CarPro Global Limited.
Název ulice: No. 10, Atocia Street
Místo: M-2120 Hamrun. Malta
E-mail (Kontaktní osoba): safety@carpro.global

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 919 293 / +420 224 915 402

Jiné údaje

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (změněno nařízením (EU) č. 2020/878)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

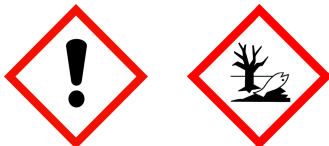
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
Aquatic Chronic 2; H411

Doslovné znění H-věty: viz ODDÍL 16.

2.2. Prvky označení**Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Signální slovo: Varování

Piktogramy:

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H315 Dráždí kůži.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice a ochranné brýle/obličejový štít.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 2 z 14

předpisy.

Zvláštní značení u speciálních směsí

EUH208

Obsahuje 3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, linalylacetát, Pomeraneový extrakt, 1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on. Může vyvolat alergickou reakci.

2.3. Další nebezpečnost

Látky ve směsi (>0,1%) nesplňují kritéria PBT/vPvB dle REACH, příloha XIII.

Tento produkt neobsahuje látku (> 0,1%), která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nesplňují tato kritéria. Tento produkt neobsahuje látku (> 0,1 %), která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**3.2. Směsi****Nebezpečné složky**

Číslo CAS	Název	Obsah
	Číslo ES	
	Indexové č.	
	Číslo REACH	
	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	
69430-37-1	Siloxany a Silikony, di-Me,hydroxyterminated,reakční produkty s trimethoxymethylsilane a N-[3-(trimethoxysilyl) propyl]-1,2-ethandiaminem	10 - < 12 %
	628-867-6	
	Flam. Liq. 2, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H225 H315 H319 H400 H410	
10339-55-6	3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol	0,2 - < 0,3 %
	233-732-6	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317	
54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on	0,2 - < 0,3 %
	259-174-3	
	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 1; H315 H317 H410	
28219-61-6	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-olu	0,1 - < 0,2 %
	248-908-8	
	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H319 H400 H410	
115-95-7	linalylacetát	0,1 - < 0,2 %
	204-116-4	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B; H315 H319 H317	
8028-48-6	Pomeraneový extrakt	0,1 - < 0,2 %
	232-433-8	
	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H226 H315 H317 H304 H411	
33704-61-9	1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on	0,1 - < 0,2 %
	251-649-3	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1B, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H317 H411	

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE

Číslo CAS	Číslo ES	Název	Obsah
		Specifické koncent. limity, multiplikační faktory a ATE	
69430-37-1	628-867-6	Siloxany a Silikony, di-Me,hydroxyterminated,reakční produkty s trimethoxymethylsilane a N-[3-(trimethoxysilyl) propyl]-1,2-ethandiaminem	10 - < 12 %
		orální: LD50 = >5000 mg/kg	

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 3 z 14

10339-55-6	233-732-6	3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol	0,2 - < 0,3 %
		dermální: LD50 = > 5000 mg/kg; orální: LD50 = 2790 mg/kg	
28219-61-6	248-908-8	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-olu	0,1 - < 0,2 %
		dermální: LD50 = >5000 mg/kg; orální: LD50 = >2000 mg/kg	
115-95-7	204-116-4	linalylacetát	0,1 - < 0,2 %
		dermální: LD50 = >5000 mg/kg; orální: LD50 = >9000 mg/kg	
8028-48-6	232-433-8	Pomeraneový extrakt	0,1 - < 0,2 %
		dermální: LD50 = > 5000 mg/kg; orální: LD50 = > 5000 mg/kg	
33704-61-9	251-649-3	1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on	0,1 - < 0,2 %
		orální: LD50 = >2000 mg/kg	

Jiné údaje

Neobsahuje žádné látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC, seznam) podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 §59 (REACH)

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**4.1. Popis první pomoci****Všeobecné pokyny**

V případě nehody nebo nevolnosti ihned vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, předložte návod k použití nebo bezpečnostní list).

Při vdechnutí

V případě nehody při vdechnutí přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím voda a mýdlo. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

Při zasažení očí

Okamžitě opláchněte oči důkladně vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Při výskytu potíží nebo stálých potíží vyhledejte očního lékaře.

Při požití

Důkladně vypláchnout ústa vodou. Postižené osobě dejte vypít dostatečné množství vody v malých doušcích (efekt zředění). NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Při výskytu příznaků nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz oddíly 2 a 11

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomů.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**

Písek. Pěna. Oxid uhličitý (CO₂). Hasicí prášek. V případě velkého požáru a velkého množství: Vodní postřikovací paprsek. Vodní mlha.

Nevhodná hasiva

Silný vodní proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru mohou vznikat: Oxid uhelnatý (CO). Oxid uhličitý (CO₂).

5.3. Pokyny pro hasiče

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy. V případě požáru: Použít autonomní dýchací přístroj.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 4 z 14

Další pokyny

Kontaminovanou vodu sbírejte odděleně. Nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků.
Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Všeobecné informace

Viz ochranná opatření pod bodem 7a 8.

Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

Použijte osobní ochranné pracovní prostředky (viz oddíl 8).

Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků. Prosak okamžitě odstranit. Zamezte plošné expanzi (např. zahrazením nebo zablokováním). Nesmí proniknout pod zem/do půdy. Je-li to požadováno, uvědomte příslušné orgány v souladu se všemi platnými předpisy.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pro zneškodnění

Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, vazač kyseliny, univerzální vazač).
Materiál zpracovat podle daných předpisů.

Pro čištění

Znečištěné předměty a podlahu důkladně očistěte podle ekologických předpisů.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz část 7

Osobní ochranné prostředky: viz část 8

Likvidace: viz část 13

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení

Používejte vhodný ochranný oděv. (Viz oddíl 8.)

Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Běžná preventivní opatření protipožární ochrany.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.

Další pokyny

Ochranná a hygienická opatření: Viz oddíl 8.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Nádoby udržovat těsně uzavřené a uchovávat na chladném, dobře větraném místě. Použijte jen nádoby, které jsou pro tento produkt povoleny.

Zajistit odchycení prosaku (např. jímký, odchytné plochy).

Pokyny pro skladování s jinými produkty

Neskladujte spolu se: Výbušniny. Zapálení (oxidace) účinných tuhých látek. Zapálení (oxidace) účinných kapalných látek. Radioaktivních látek. Infekční látky. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Další informace o skladovacích podmínkách

Balení dobře uzavřít a skladovat v suchu. Chránit před znečištěním a vlhkostí.

Doporučená skladovací teplota: 20 °C

Chránit před: mráz. UV-zářením/sluneční světlo. horko. Vlhkem

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 5 z 14

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Viz oddíl 1.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1. Kontrolní parametry****Jiné údaje o limitních hodnotách**

Doposud nebyly stanoveny národní limitní hodnoty.

8.2. Omezování expozice**Vhodné technické kontroly**

Technická opatření a uplatnění vhodných pracovních postupů mají přednost před použitím osobní ochranné výstroje.

Zajistěte dostatečné větrání.

Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**Ochrana očí a obličeje**

Použijte ochranné brýle, chemické rukavice (pokud hrozí potřísnění). ČSN EN 166

Ochrana rukou

Při dlouhém nebo častém opakování kontaktu s pokožkou:

Používejte vhodné ochranné rukavice.

Vhodný materiál:

FKM (fluorový kaučuk). - Hustota materiálu rukavic: 0,4 mm

Časový průlom: \geq 8 h

Butylkaučuk. - Hustota materiálu rukavic: 0,5 mm

Časový průlom: \geq 8 h

CR (Chloroprénový kaučuk). - Hustota materiálu rukavic: 0,5 mm

Časový průlom: \geq 8 h

NBR (Nitrilkaučuku). - Hustota materiálu rukavic: 0,35 mm

Časový průlom: \geq 8 h

PVC (Polyvinylchlorid). - Hustota materiálu rukavic: 0,5 mm

Časový průlom: \geq 8 h

Je doporučeno konzultovat s výrobcem chemickou stálost výše uvedených ochranných rukavic pro speciální použití.

Zvolené ochranné rukavice mají vyhovovat specifikacím směrnice EU 2016/425 a z ní odvozené normě EN 374.

Před použitím proveďte těsnost/ nepropustnost. Při opakovaném použití rukavic je před svléknutím očistěte a na dobře větraném místě uschovejte.

Ochrana kůže

Vhodná ochrana těla: Laboratorní zástěra.

Ochrana dýchacích orgánů

Při správném použití a v normálních podmínkách není dýchací přístroj nutný.

Ochrana dýchacích cest je nutná při:

-Překročení hraniční hodnoty

-Nedostatečnému větrání a tvoření aerosolu nebo mlhy

Vhodný respirátor: částečný filtrační přístroj (EN 143). Typ: P1-3

Poloviční nebo čtvrtěční maska: maximální koncentrace využití pro látku s hraniční hodnotou: P1 filtr do max. 4 stupňové hraniční hodnoty, P2 filtr do max. 10 stupňové hraniční hodnoty, P3 filtr do max. 30 stupňové hraniční hodnoty.

Třída dýchacího ochranného filtru je dosažena bezpodmínečně maximální koncentrací škodlivých látek

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 6 z 14

(plyn/pára/aerosol/částice), které mohou vznikat při styku s produktem. Při překročení koncentrací musí být použit izolační přístroj!

Omezování expozice životního prostředí

Produkt se nesmí volně dostat do životního prostředí.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	kapalný	
Barva:	bílá	
Zápach:	Kůže	
Prahová hodnota zápachu:	neurčitý	
Bod tání/bod tuhnutí:		neurčitý
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:		100 °C
Hořlavost:		neurčitý
Meze výbušnosti - dolní:		neurčitý
Meze výbušnosti - horní:		neurčitý
Bod vzplanutí:		neurčitý
Bod samozápalu:		neurčitý
Teplota rozkladu:		nedůležitý
pH:		8
Kinematická viskozita:		neurčitý
Rozpustnost ve vodě:		neurčitý
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech		
neurčitý		
Rychlost rozpouštění:		nedůležitý
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:		nedůležitý
Stabilita disperze:		nedůležitý
Tlak par:		neurčitý
Hustota:		neurčitý
Sypná hmotnost:		nedůležitý
Relativní hustota páry:		neurčitý
Charakteristiky částic:		nedůležitý

9.2. Další informace**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**

Výbušné vlastnosti		
žádný/nikdo		
Dále hořlavý:		Žádné údaje k dispozici
Teplota samovznícení		
tuhé látky:		neurčitý
plyny:		neurčitý
Oxidační vlastnosti		
žádný/nikdo		

Další charakteristiky bezpečnosti

Relativní rychlost odpařování:		neurčitý
Zkouška oddělení rozpouštědla:		neurčitý
Obsah rozpouštědel:		neurčitý
Obsah pevných látek:		neurčitý
Sublimační bod:		nedůležitý
Bod měknutí:		nedůležitý
Bod tekutosti:		nedůležitý

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 7 z 14

Dynamická viskozita:

neurčitý

Výtoková doba:

neurčitý

Jiné údaje

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1. Reaktivita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, používání a teploty.

10.3. Možnost nebezpečných reakcíPři manipulaci a skladování v souladu s určením nedochází k žádným nebezpečným reakcím.
Viz kapitola 10.5.**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Chránit před: UV-zářením/slunečním světlo. horko.

10.5. Neslučitelné materiály

Vyhněte se těmto látkám: Oxidační činidla, silný/á/é. Redukční činidlo, silný/á/é.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při určeném použití se nerozkládá.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Toxikokinetika, látková výměna a distribuce**

Žádné informace nejsou k dispozici.

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ETAsměs vypočítaný

ATE (orální) > 2000 mg/kg; ATE (dermální) > 2000 mg/kg; ATE (inhalační pára) > 20 mg/l; ATE (inhalační prach/mlha) > 5 mg/l

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
69430-37-1	Siloxany a Silikony, di-Me,hydroxyterminated,reakční produkty s trimethoxymethylsilane a N-[3 -(trimethoxysilyl)propyl] -1,2-ethandiaminem	orální	LD50 >5000 mg/kg	Krysa.	read across	
10339-55-6	3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol	orální	LD50 2790 mg/kg	Potkan	Food Cosmet. Toxicol. Vol. 2, pp. 327-34	READ ACROSS
		dermální	LD50 > 5000 mg/kg	Králík	ECHA Dossier	
28219-61-6	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-olu	orální	LD50 >2000 mg/kg	Potkan	REACH Dossier	
		dermální	LD50 >5000 mg/kg	Potkan	REACH Dossier	
115-95-7	linalylacetát					

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 8 z 14

	orální	LD50 mg/kg	>9000	Krysa.	REACH Dossier	
	dermální	LD50 mg/kg	>5000	Králík.	REACH Dossier	
8028-48-6	Pomeraneový extrakt					
	orální	LD50 mg/kg	> 5000	Krysa.	REACH Dossier	OECD Guideline 401
	dermální	LD50 mg/kg	> 5000	Králík	REACH Dossier	OECD Guideline 402
33704-61-9	1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on					
	orální	LD50 mg/kg	>2000	Potkan	ECHA Dossier	

Žíravost a dráždivost

Dráždí kůži.

Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Obsahuje 3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, linalylacetát, Pomeraneový extrakt, 1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

11.2. Informace o další nebezpečnosti**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku (> 0,1%), která je endokrinní disruptor s ohledem na člověka, protože žádné složky nespĺňují tato kritéria.

Další informace

Žádné údaje k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1. Toxicita**

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Produkt nebyl vyzkoušen.

Číslo CAS	Název	Dávka	[h] [d]	Druh	Pramen	Metoda
10339-55-6	3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol					
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	28 mg/l	96 h	Danio rerio	ECHA Dossier OECD Guideline 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	13,3 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier OECD Guideline 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50	23 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier OECD Guideline 202
28219-61-6	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-olu					

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 9 z 14

	Akutní toxicita pro ryby	LC50	1,1 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	REACH Dossier	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	2,5 mg/l	96 h	Pseudokirchnerella subcapitata	REACH Dossier	
	Akutní toxicita crustacea	EC50 mg/l	0,63	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	
115-95-7	linalylacetát						
	Akutní toxicita pro ryby	LC50	11 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	REACH Dossier	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	62 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	15 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	
	Toxicita pro řasy	NOEC	9,6 mg/l	3 d	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier	
8028-48-6	Pomeraneový extrakt						
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	5,65	96 h	Danio rerio	REACH Dossier	OECD Guideline 203
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	150 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	REACH Dossier	OECD Guideline 201
	Akutní toxicita crustacea	EC50	1,1 mg/l	48 h	Daphnia magna	REACH Dossier	OECD Guideline 202
33704-61-9	1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on						
	Akutní toxicita pro ryby	LC50 mg/l	2,12	96 h	Oryzias latipes	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita pro řasy	ErC50	10 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita crustacea	EC50	1,5 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA Dossier	
	Akutní toxicita bakterií	EC50 mg/l ()	>1000	3 h	Aktivovaný kal	ECHA Dossier	

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Produkt nebyl vyzkoušen.

Číslo CAS	Název	Metoda	Hodnota	d	Pramen
	Hodnocení				
10339-55-6	3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol				
	OECD 301F / ISO 9408 / EEC 92/69/V, C.4-D		91%	28	ECHA Dossier
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích).				
28219-61-6	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-olu				
	OECD 301F / ISO 9408 / EHS 92/69 dodatek V, C.4-D		0%	28	REACH Dossier
	Není lehce biologicky odbouratelný (podle OECD-kritérií).				
115-95-7	linalylacetát				
	OECD 301F / ISO 9408 / EHS 92/69 dodatek V, C.4-D		70-80%	28	REACH Dossier
	Lehce biologicky odbouratelné (po OECD-kritériích)				
33704-61-9	1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on				
	OECD 301C / ISO 9408 / EHS 92/69 dodatek V, C.4-F		0%	28	ECHA Dossier
	Produkt je biologicky těžce odbouratelný.				

12.3. Bioakumulační potenciál

Žádný odkaz na bioakumulační potenciál.

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda

Číslo CAS	Název	Log Pow

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 10 z 14

10339-55-6	3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol	3,3
28219-61-6	2-ethyl-4-(2,2,3-trimethyl-3-cyklopenten-1-yl)-2-buten-1-olu	4,4
115-95-7	linalylacetát	3,9
8028-48-6	Pomeraneový extrakt	2,78 - 4,88
33704-61-9	1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on	4,2

BCF

Číslo CAS	Název	BCF	Druh	Pramen
8028-48-6	Pomeraneový extrakt	361		

12.4. Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.
Výše uvedené tvrzení platí pro látky obsažené v produktu od 0,1 %.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.
Výše uvedené tvrzení platí pro látky obsažené v produktu od 0,1 %.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

Jiné údaje

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1. Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Likvidace podle úředních předpisů. Pro likvidaci odpadu oslovte příslušné odběratele. Nekontaminované a zbylé prázdné obaly mohou být opět využity. Přiřazení katalogových čísel odpadu/označení odpadu je nutno provést v souladu s EAKV specificky pro dané odvětví a proces.
Kontrolní seznam pro klíč odpadu/označení odpadu podle Evropského katalogu odpadů:

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

160305 ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ; Vadné šarže a nepoužité výrobky; Organické odpady obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

160305 ODPADY JINDE V TOMTO SEZNAMU NEUVEDENÉ; Vadné šarže a nepoužité výrobky; Organické odpady obsahující nebezpečné látky; nebezpečný odpad

Způsob likvidace odpadů či znečištěných obalů

150110 ODPADNÍ OBALY, ODPADNÍ OBALY, ABSORPČNÍ ČINIDLA, ČISTICÍ TKANINY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ ODĚVY JINAK NEURČENÉ; Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu); Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné; nebezpečný odpad

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

S kontaminovanými obaly zacházet jako s látkou samou.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

UN 3082

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 11 z 14

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Siloxany a Silikony, di-Me,hydroxyterminated,reakční produkty s trimethoxymethylsilane a N-[3 -(trimethoxysilyl) propyl]-1,2-ethandiaminem)

9

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

III

14.4. Obalová skupina:

9

Bezpečnostní značky:



Klasifikační kód:

M6

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

Přepravní kategorie:

3

Identifikační číslo nebezpečnosti:

90

Kód omezení vjezdu do tunelu:

-

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

UN 3082

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J.N. (Siloxany a Silikony, di-Me,hydroxyterminated,reakční produkty s trimethoxymethylsilane a N-[3 -(trimethoxysilyl) propyl]-1,2-ethandiaminem)

9

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

III

14.4. Obalová skupina:

9

Bezpečnostní značky:



Klasifikační kód:

M6

Zvláštní opatření:

274 335 375 601

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

Přeprava po moři (IMDG)**14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

UN 3082

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Dimethyl Siloxane, HO-term Rxn Methyltrimethoxysilane & Aminoethylaminopropyltrimethoxysilane)

9

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:

III

14.4. Obalová skupina:

9

Bezpečnostní značky:



Marine pollutant:

YES

Zvláštní opatření:

274, 335, 969

Omezené množství (LQ):

5 L

Vyňaté množství:

E1

EmS:

F-A, S-F

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 12 z 14

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1. UN číslo nebo ID číslo:**

UN 3082

14.2. Oficiální (OSN) pojmenováníENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(Dimethyl Siloxane, HO-term Rxn Methyltrimethoxysilane &
Aminoethylaminopropyltrimethoxysilane)**pro přepravu:****14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro**

9

přepravu:**14.4. Obalová skupina:**

III

Bezpečnostní značky:

9



Zvláštní opatření:

A97 A158 A197 A215

Omezené množství (LQ) (letadlo pro osobní dopravu):

30 kg G

Passenger LQ:

Y964

Vyňaté množství:

E1

IATA-Pokyny pro balení (letadlo pro osobní dopravu): 964

IATA-Maximální množství (letadlo pro osobní dopravu): 450 L

IATA-Pokyny pro balení (nákladní letadlo): 964

IATA-Maximální množství (nákladní letadlo): 450 L

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředíNEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ:

Ano



Nebezpečná poušť:

Siloxany a Silikony, di-Me,hydroxyterminated,reakční produkty s
trimethoxymethylsilane a N-[3 -(trimethoxysilyl) propyl]
-1,2-ethandiaminem**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Viz kapitola 6 - 8

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

nedůležitý

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Informace o předpisech EU**

Omezení použití (REACH, příloha XVII):

Vstup 3, Vstup 40, Vstup 75

Směrnice 2010/75/EU o průmyslových emisích: neurčitý

Směrnice 2004/42/ES o VOC v barvách a lacích: neurčitý

Údaje ke směrnici 2012/18/EU (SEVESO III): E2 Nebezpečnost pro vodní prostředí

Další pokyny

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (změněno nařízením (EU) č. 2020/878)

Směs je klasifikována jako nebezpečná ve změně nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 dodatek XVII No (směs) 3

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 13 z 14

Informace o národních právních předpisech

Třída ohrožení vod (D): 2 - ohrožující vodu

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Změny**

Rev. 1,0; Znovu: 23.06.2023

Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská úmluva o mezinárodní přepravě nebezpečného zboží na silnicích)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labelling and Packaging of substances and mixtures

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European INventory of Existing Commercial chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

h: hour

LOAEL: Lowest observed adverse effect level

LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

NOAEL: No observed adverse effect level

NOAEC: No observed adverse effect concentration

NLP: No-Longer Polymers

N/A: not applicable

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PNEC: predicted no effect concentration

PBT: Persistent bioaccumulative toxic

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals

SVHC: substance of very high concern

TRGS: Technická pravidla pro nakládání s nebezpečnými látkami

UN: United Nations (Organizace spojených národů)

VOC: Volatile Organic Compounds

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Klasifikace	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2; H315	Postup při výpočtu
Eye Irrit. 2; H319	Postup při výpočtu
Aquatic Chronic 2; H411	Postup při výpočtu

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Leather Lotion

Datum revize: 23.06.2023

Strana 14 z 14

Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H315	Dráždí kůži.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208	Obsahuje 3,7-dimethylnona-1, 6-dien-3-ol, 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Oktahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl)ethan-1-on, linalylacetát, Pomeraneový extrakt, 1,2,3,5,6,7-hexahydro-1, 1, 2,3,3-pentamethyl-4H-inden-4-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Jiné údaje

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího svědomí poznatkům při vydání tisku. Tyto informace vám mají poskytnout podklady pro bezpečné zacházení s uvedeným produktem v bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a odstranění. Tyto informace nejsou použitelné pro jiný produkt. Pokud bude tento produkt smíchán nebo zpracován s jinými materiály, údaje tohoto bezpečnostního listu jsou nepřenosné na nově vzniklé materiály.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)