



Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

Bezpečnostní list z 24/2/2025, revize 1.0,

Vytištěno na 24/2/2025

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Identifikace přípravku:

Obchodní název: LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

UFI: NHA9-RF36-H005-1GK4

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití Čistící prostředek. Spotřebitelské použití.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel:

ROLS Srl – Via Cesare Cattaneo, 30 – 22063 Cantù (CO) - Italy

Tel. +39 031 732648

Způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list:

info@grupporols.it

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

ROLS Srl – Via Cesare Cattaneo, 30 – 22063 Cantù (CO) - Italy

Tel. +39 031 732648

Department of Chemicals and Biocides Ministry of Health, Palackého náměstí 4 CZ
- 128 01 Prague 2, Tel/fax: +420 2 2497 1111.

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Kritéria nařízení EC 1272/2008 (CLP):

varování, Skin Irrit. 2, Dráždí kůži.

nebezpečí, Eye Dam. 1, Způsobuje vážné poškození očí.

Aquatic Chronic 3, Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Nepříznivé fyzikálně-chemické efekty na lidské zdraví a na životní prostředí:

Žádná jiná rizika

2.2. Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H315 Dráždí kůži.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

P264 Po manipulaci důkladně omyjte...

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu/...

P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody/.

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.

P310 Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře/.

P321 Odborné ošetření (viz ... Na tomto štítku).

P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P362+P364 Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s předpisy.

Zvláštní nařízení:

Žádná.

Obsahuje:

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered)-alkyl glycosides

Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (> 1 < 2.5 mol EO)

Betaines, C12-14-alkyldimethyl

Benzyl salicylate: Může vyvolat alergickou reakci.

Hexamethylindanopyran: Může vyvolat alergickou reakci.

Linalyl acetate: Může vyvolat alergickou reakci.

Tetramethyl acetyloctahydronaphthalenes: Může vyvolat alergickou reakci.

Linalool: Může vyvolat alergickou reakci.

Hexyl cinnamal: Může vyvolat alergickou reakci.

Geraniol: Může vyvolat alergickou reakci.

Cinnamyl alcohol: Může vyvolat alergickou reakci.

Acetyl Cedrene: Může vyvolat alergickou reakci.

Benzyl alcohol: Může vyvolat alergickou reakci.

Speciální opatření podle Přílohy XVII REACH následujících modifikací:

Žádná.

2.3. Další nebezpečnost

Žádné látky PBT, vPvB ani látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci $\geq 0,1\%$.

Jiná rizika:

Žádná jiná rizika






ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

N.A.










3.2. Směsi

Nebezpečné složky ve smyslu nařízení CLP a jejich klasifikace:

Qty	Název	Identifikační číslo	Klasifikace
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts ($> 1 < 2.5$ mol EO)	CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH No.: 01- 2119488639- 16-XXXX	4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 Specifické koncentrační limity: C $\geq 10\%$: Eye Dam. 1 H318 C $\geq 5\%$: Eye Irrit. 2 H319
$\geq 7\%$ - $< 10\%$	Fatty acids, coco, potassium salts	CAS: 61789-30-8 EC: 263-049-9	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

>= 3% - < 5%	D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered)-alkyl glycosides	EC: 600-975-8 REACH No.: 01- 2119489418- 23-XXXX	 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318
>= 1% - < 3%	Betaines, C12-14- alkyldimethyl	CAS: 66455-29-6 EC: 266-368-1 REACH No.: 01- 2119529251- 48-XXXX	 3.3/1 Eye Dam. 1 H318  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 Specifické koncentrační limity: C >= 16%: Skin Irrit. 2 H315 C >= 16%: Eye Dam. 1 H318 C >= 1%: Eye Irrit. 2 H319
>= 0.25% - < 0.5%	Benzyl salicylate	CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 REACH No.: 01- 2119969442- 31-XXXX	 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0.1% - < 0.25%	4,6,6,7,8,8- hexamethyl- 1,3,4,6,7,8- hexahydroindeno[5,6- c]pyran; galaxolid; (HHCB)	číslo Index: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH No.: 01- 2119488227- 29-XXXX	 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400  4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
47 ppm	isopentyl-acetát	číslo Index: 607-130-00-2 CAS: 123-92-2 EC: 204-662-3	 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 EUH066

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

V případě kontaktu s pokožkou:

Slvěci okamžitě zamořené oblečení.

VYHLEDAT OKAMŽITĚ LÉKAŘE

Okamžitě svlékněte znečištěné oděvy a odstraňte je bezpečně.

V případě kontaktu s očima:

Po kontaktu s očima vypláchněte oči vodou po dostatečně dlouhou dobu, přičemž mějte oční víčka otevřená, pak okamžitě navštivte oftalmologa.

Chraňte nezraněné oko.

Pří požití:

V žádném případě se nesnažit vyvolat zvracení. **OKAMŽITĚ VYHLEDAT LÉKAŘE.**

Pří inhalace:

Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a udržovat v teple a v klidu.

Při kontaktu s kůží okamžitě omyjte mýdlem a velkým množstvím vody.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádný

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (pokud možno, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list přípravku).

Ošetřování:

Žádný

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodný hasicí prostředek:

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

Vodní sprej.

Oxid uhličitý (CO₂).

Hasiva, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:
paprsek vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nevdechovat výbušné plyny nebo spaliny.

Hoření produkuje těžký kouř. Viz také oddíl 10.6

5.3. Pokyny pro hasiče

Používejte vhodný dýchací přístroj.

Sbírejte kontaminovanou vodu použitou k hašení odděleně. Tato voda nesmí být vypouštěna do kanalizace.

Přesuňte nepoškozené nádoby z bezprostředně rizikové zóny, pokud takto lze učinit bezpečně.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Používejte osobní ochranné vybavení.

Přesunout osoby do bezpečí.

Viz ochranná opatření pod bodem 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostalo do půdy/podloží. Nedovolte, aby se dostalo do povrchových vod nebo kanalizace.

Zachytit kontaminovanou mycí vodu a pak ji zlikvidovat.

V případě úniku plynu nebo vstupu do vodních toků, půdy nebo kanalizace informovat příslušné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení: absorbující materiál, organický, písek

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Omezte únik s absorpčními bariérami. Izolujte šachtu do místa úniku. Namočte s inertním absorpčním materiálem (např. Písek, silikagel, podložky). Likvidujte jako speciální odpad v souladu s místními a národními předpisy.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz také bod 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Vyhnete se kontaktu s kůží a očima, vdechnutí par a mlh

Nepoužívejte prázdné nádoby dříve, než budou vyčištěny

Před provedením manipulačních úkonů se ujistit, že v kontejnerech nejsou žádné zbytky neslučitelných materiálů.

Pro doporučené ochranné prostředky viz také bod 8.

Kontaminovaný oděv je třeba vyměnit ještě před vstupem do stravovacích prostorů.

Při práci s výrobkem nejezte ani nepijte.

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

Zůstaňte dále od potravin, nápojů a krmiv.

Nekompatibilní látky:

Žádná.

Opatření místností:

Místnosti vhodně větrané.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Čistící prostředek. Spotřebitelské použití.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

isopentyl-acetát - CAS: 123-92-2

	TWA(8h):		STEL:		Regulatory:
	mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm	
UE	270	50	540	100	
Austria	270	50	540	100	Pentylacetat (alle Isomeren): Isopentylacetat (3-Methylbutylacetat), BGBl. II Nr. 156/2021
Belgium	270	50	540	100	Acétates de pentyle tous isomères # Pentyl acetaat, alle isomeren, Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/05/2021
Bulgaria	270	50	540	100	Изопентилацетат, Наредба № 13 от 30.12.2003 г. за защита на работещите от рискове, свързани с експозиция на химични агенти при работа (изм. и доп. ДВ. бр. 47 от 2021 г., в сила от 04.06.2021 г.)
Croatia	270	50	540	100	Izopentil-acetat, Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
Cyprus	270	50	540	100	Οξικό ισοπεντύλιο, Κανονισμοί του 2007 (Κ.Δ.Π. 295/2007)
Czech Republic	270	50	540	100	Pentylacetát (Amylacetát; Pentylester kyseliny octové) isomery: Isopentylacetát, Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.)
Denmark	270	50			Amylacetat, alle isomere: Isoamylacetat, BEK nr 2203 af 29. november 2021
Estonia	270	50	540	100	Isopentüülatsetaat (3-metüülbutüületanaat), Vabariigi Valitsuse 20. märtsi 2001. a määruse nr 105 (RT I, 15.05.2021, 1)
Finland	270	50	540	100	iso-Pentyyliasettaatti, HTP-ARVOT 2020 (Sosiaali- ja terveystieteiden ministeriö)
France	270	50	540	100	Acétate d'isopentyle, Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)
Germany	270	50			TRGS900
Gibraltar	270	50	540	100	Isopentylacetate, Factories (Control of Chemical Agents at Work) Regulations 2003 (LN. 2018/181)
Greece	530	100	800	150	Οξικός ισοαπυλεστέρας ή Οξικό ισοπεντύλιο, Π.Δ. 90/1999 - Προστασία της υγείας των εργαζομένων που εκτίθενται σε ορισμένους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της εργασίας τους
Hungary	270		540		IZOPENTIL-ACETÁT, 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
Ireland	260	50	520	100	Isopentyl acetate [Isoamyl acetate], Chemical Agents Code of Practice 2021
Italy	270	50	540	100	Acetato di isoamile, Allegato XXXVIII del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

Latvia	270	50	540	100	Izoamilacetāts (izopentilacetāts, etiķskābes 3-metil-1-butylesteris, 3-metilbutilacetāts, izopentiletanoāts), Ministru kabineta 2007. gada 15. maija noteikumiem Nr. 325 (Grozījumi Ministru kabineta 2011. gada 1. februārī noteikumiem Nr. 92)
Lithuania	270	50	540	100	Izopentilacetatas, LIETUVOS HIGIENOS NORMA HN 23:2011 (Nr. V-695/A1-272, 2018-06-12)
Luxembourg	270	50	540	100	Acétate d'isopentyle, Mémorial A N° 226 de 2021 concernant la protection de la sécurité et de la santé des salariés contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail
Malta	270	50	540	100	Isopentylacetate, S.L.424.24 - Chemical Agents at Work Regulations (L.N.356 of 2021)
Netherlands			530		iso-Pentylacetaat, Arbeidsomstandighedenregeling 2022
Poland	250		500		Octan izopentylu, Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugal		50		100	Acetato de isopentilo, Norma Portuguesa NP 1796:2014
Romania	270	50	540	100	Acetat de izopentil, Hotărârea Guvernului nr. 1.218/2006 (Hotărârea nr. 53/2021)
Slovakia	270	50	540	100	Pentylacetát (všetky izoméry), Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Slovenia	270	50	540	100	izopentilacetat, Uradni list RS, št. 72/2021 z dne 11.5.2021
Spain	270	50	540	100	Acetato de isoamilo, Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2021. INSHT
Sweden	270	50	540	100	3-Metylbutylacetat, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)
Norway	260	50			Isopentylacetat (Isoamylacetat; 3-metylbutylacetat), FOR-2021-06-28-2248

Limitní hodnoty expozice DNEL

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Průmyslový pracovník: 7.8 mg/m³ - Spotřebitel: 1.37 mg/m³ - Expozice: Vdechováním lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Průmyslový pracovník: 2.21 08 - Spotřebitel: 0.79 08 - Expozice: Kůží lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Spotřebitel: 0.79 08 - Expozice: Ústy lidí - Frekvence: Dlouhodobá, systémové účinky

Limitní hodnoty expozice PNEC

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Cíl: Sladká voda - Hodnota: 0.001 mg/l

Cíl: Mořská voda - Hodnota: 0.0001 mg/l

Cíl: Mikroorganismy při čištění odpadních vod - Hodnota: 10 mg/l

Cíl: Sladkovodní sedimenty - Hodnota: 0.583 mg/kg (dry matter)

Cíl: Sedimenty v mořské vodě - Hodnota: 0.058 mg/kg (dry matter)

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické prohlídky:

Opatření na ochranu osob pro pracovníky:

Při přímé manipulaci s hromadným produktem postupujte podle následujících kroků:

Ochrana očí:

Brýle s boční ochranou. EN 166

Ochrana pokožky:

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

Ochranné oděvy pro chemické látky. (EN 340 - EN13034 - EN14605)

Noste oblečení, které poskytuje úplnou ochranu pokožky, např. bavlněné, gumové, PVC nebo vitonu.

Při krátkém kontaktu s kůží:

Vhodný materiál: NBR (nitrilový kaučuk)

Tloušťka materiálu rukavice: -

Doba průniku (max. doba nošení): 240-480 min

Ochrana rukou:

Kromě základního školení pracovníků používejte chemicky odolné rukavice (testované podle EN 374) s minimální účinností 90 %.

V případě častého kontaktu s rukou:

Vhodný materiál: NBR (nitrilový kaučuk)

Tloušťka materiálu rukavice: 0,425 mm

Doba průniku (max. doba nošení): > 480 min

Ochrana dýchacích cest:

Ochrana dýchacích cest je nutná pro: tvorbu aerosolu nebo mlhy

Vhodný respirátor: Celoplošná, polomaska, čtvrtinová maska (DIN EN 136/140)

Navrhovaný typ filtru: Filtr A (DIN 3181) pro výpary organických sloučenin.

V přítomnosti chemických látek různé povahy (plyny - páry - aerosoly, výpary, mlhy) je nutné Používejte kombinované filtry. Řádně vyhodnoťte třídu ochrany a typ použitého filtru.

Tepelná rizika:

Nikdo

Kontroly expozice životnímu prostředí:

Nikdo

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky:
Skupenství:	Kapalina	--	--
Barva:	bílý	--	--
Pach:	charakteristický	--	--
Bod tání/bod tuhnutí:	<0°C	Regulation (EC) No. 440/2008, Annex, A.1	at 101,3 kPa.
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	>100°C	Regulation (EC) No. 440/2008, Annex, A.2	at 101,3 kPa.
Hořlavost:	N.A.	--	--
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	Irelevantní	--	--
Bod vzplanutí:	>100 °C	Regulation (EC) No. 440/2008,	at 101,3 kPa.

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

		Annex, A.9	
Teplota samovznícení:	N.A.	--	--
Teplota rozkladu:	N.D.	--	--
pH:	10.4	--	--
Kinematická viskozita:	N.A.	--	--
Rozpustnost ve vodě:	yes	--	--
Rozpustnost v oleji:	no	--	--
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota):	N.A.	--	--
Tlak páry:	N.A.	--	--
Hustota a/nebo relativní hustota:	1.05 g/cm ³	Regulation (EC) No. 440/2008, Annex, A.3	--
Relativní hustota páry:	N.A.	--	--
Charakteristiky částic:			
Velikost částic:	N.A.	--	--

9.2. Další informace

Vlastnosti	Hodnota	Metoda:	Poznámky:
Výbušné vlastnosti:	N.A.	--	--
Vodivost:	N.A.	--	--
Viskozita:	N.A.	--	--
Okysličovací vlastnosti:	N.A.	--	--
Rozpustnost tuku:	no	--	--

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- 10.1. Reaktivita
Stabilní za normálních podmínek
- 10.2. Chemická stabilita
Stabilní za normálních podmínek
- 10.3. Možnost nebezpečných reakcí
Žádný
- 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit
V normálních podmínkách je stálý.
- 10.5. Neslučitelné materiály
Žádná zvláštní pozornost.
- 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu
Carbon oxides, Nitrogen Oxides.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008
Toxikologické informace o výrobku:
N.A.
Toxikologické informace o hlavních složkách výrobku:
Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1
 - a) akutní toxicita:
 - Test: LD50 - Způsob podání: Ústní - Druhy: Krysa > 3000 mg/kg
 - Test: LD50 - Způsob podání: Pokožka - Druhy: Krysa > 2000 mg/kg

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

Pokud není uvedeno jinak, dále uvedené údaje požadované v nařízení (EU)2020/878 se musí chápat jako není určeno.:

- a) akutní toxicita;
 - b) žíravost/dráždivost pro kůži;
 - c) vážné poškození očí/podráždění očí;
 - d) senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže;
 - e) mutagenita v zárodečných buňkách;
 - f) karcinogenita;
 - g) toxicita pro reprodukci;
 - h) toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice;
 - i) toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice;
 - j) nebezpečnost při vdechnutí.
- 11.2. Informace o další nebezpečnosti
Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:
Žádné látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci $\geq 0,1 \%$

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Používat s ohledem na správné pracovní zvyklosti, nevypouštět výrobek do prostředí.

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 1.03 mg/l - Doba trvání h: 96

4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

a) Akutní toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Ryba = 0.95 mg/l - Doba trvání h: 96

Sledovaná vlastnost: LC50 - Druhy: Dafnie = 0.47 mg/l - Doba trvání h: 48

b) Chronická toxicita ve vodním prostředí:

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Ryba = 0.068 mg/l - Doba trvání h: 864

Sledovaná vlastnost: NOEC - Druhy: Dafnie = 0.111 mg/l - Doba trvání h: 504

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Biodegradabilita: Rychle degradabilní

4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

Biodegradabilita: Není rychle degradabilní

12.3. Bioakumulační potenciál

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Bioakumulace: Není bioakumulativní

4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

Bioakumulace: Není bioakumulativní

12.4. Mobilita v půdě

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

Mobilita v půdě: Mobilní

4,6,6,7,8,8-hexamethyl- 1,3,4,6,7,8-hexahydroindeno[5,6-c]pyran; galaxolid; (HHCB) - CAS: 1222-05-5

Mobilita v půdě: Mobilní - Test: Koc 14300

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látky vPvB: Žádná. - Látky PBT: Žádná.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Žádné látky narušující činnost endokrinního systému nejsou přítomné v koncentraci $\geq 0,1 \%$

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Žádný

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Dodržujte ustanovení směrnice 2008/98/EU o nakládání s odpady.

Pro přidělování kódu odpadu postupujte podle rozhodnutí 2014/955/EU a vnitrostátních právních předpisů.

Likvidace musí být svěřena společnosti zabývající se nakládáním s odpady, a to v souladu s vnitrostátními a případně místními předpisy.

Použité zbytky a obaly musí být zpracovány, znovuzískány nebo likvidovány podle místních, národních, národních právních předpisů.

Doporučuje se zaslat společnosti zabývající se nakládáním s odpady veškeré bezpečnostní informace o materiálu obsaženém v obalu.

Nevypouštějte odpad do kanalizace nebo vodních toků.

Přeprava odpadu může být podle nařízení ADR.

Další informace k likvidaci:

Balení: Prázdné obaly musí být zaslány k využití nebo likvidaci v souladu s národními předpisy o nakládání s odpady.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

Zboží není nebezpečné v souladu s normou o dopravě.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

N.A.

14.4. Obalová skupina

N.A.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

IMDG-Marine pollutant: Ne

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Ne

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Tento výrobek neobsahuje látky (SVHC) zařazené do seznamu vypracovaného v souladu s odstavcem 1 článku 59, ale koncentrace rovnající se nebo vyšší než 0,1%.

Směrnice 98/24/ES (Rizika spojená s chemickými činiteli při práci)

Směrnice 2000/39/ES (Pracovní limitní hodnoty expozice)

Nařízení (ES) n. 1907/2006 (REACH)

Nařízení (ES) n. 1272/2008 (CLP)

Nařízení (ES) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) a (EU) n. 758/2013

Nařízení (EU) n. 2020/878

Nařízení (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Nařízení (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Nařízení (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Nařízení (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Nařízení (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Nařízení (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Nařízení (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Nařízení (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

Nařízení (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Nařízení (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Nařízení (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Nařízení (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Nařízení (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)
Nařízení (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
Nařízení (EU) n. 2021/849 (ATP 17 CLP)
Nařízení (EU) n. 2022/692 (ATP 18 CLP)

Omezení vztahující se na výrobek nebo obsáhnuté látky podle Přílohy XVII Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) a následujících modifikací:

Omezení v souvislosti s výrobkem:

Omezování 3

Omezování 40

Omezení v souvislosti s obsaženými látkami:

Omezování 75

Těkavé organické součásti - TOS = 0.05 g/l (0.01 %)

Těkavé KMT součásti = 0.00 %

Organický uhlík - C = 0.00

Při aplikaci viz odkazy které jsou uvedeny v násl. normách:

Směrnice EU 2012/18 (Seveso III)

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 (Detergentech).

Směrnice Nařízení EK 2004/42/ES (těkavých organických sloučenin)

Ustanovení týkající se směrnice EU 2012/18 (Seveso III):

Kategorie Seveso III podle přílohy 1 části 1:

NA

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Bylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti směsi (viz oddíl 8).

ODDÍL 16: Další informace

H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H315 Dráždí kůži.

H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H226 Hořlavá kapalina a páry.

EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

Třída a kategorie nebezpečnosti	Kód	Popis
Flam. Liq. 3	2.6/3	Hořlavá kapalina, Kategorie 3
Skin Irrit. 2	3.2/2	Dráždivost pro kůži, Kategorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Vážné poškození očí, Kategorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Podráždění očí, Kategorie 2
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	senzibilizaci kůže, Kategorie 1B
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro vodní prostředí, Kategorie 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronickou (dlouhodobou) nebezpečnost pro

Bezpečnostní list

LOZIONE DETERGENTE PER CAPI IN CASHMERE E LANA

		vodní prostředí, Kategorie 3
--	--	------------------------------

Tento bezpečnostní list byl kompletně aktualizován v souladu s nařízením 2020/878.

Klasifikace a postupy použité k odvození klasifikace směsí podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Postup klasifikace
Skin Irrit. 2, H315	Metoda výpočtu
Eye Dam. 1, H318	Metoda výpočtu
Aquatic Chronic 3, H412	Metoda výpočtu

Tento dokument vyhotovila kompetentní osoba, která k tomu byla vhodně zaškolená
Hlavní bibliografické zdroje:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,
Commission of the European Communities
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van
Nostrand Reinold

Informace v něm obsažené se zakládají na nezávislých zkušeniích ke shora uvedenému datu. Týkají se pouze uvedeného výrobku a nedávají záruku o zvláštních kvalitách.

Uživatel si musí ověřit vhodnost a úplnost těchto informací v souvislosti se specifickým zamýšleným užitím výrobku.

Tento list vynuluje a nahrazuje veškerá předcházející vydání.

ADR:	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného nákladu po silnici.
ATE:	Odhad akutní toxicity
ATEmix:	odhad akutní toxicity (Směsi)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divize American Chemical Society).
CLP:	Klasifikace, označování, balení.
DNEL:	Odvozená bezúčinková úroveň.
EINECS:	Evropský seznam stávajících komerčních chemických látek.
GefStoffVO:	Předpis o nebezpečných látkách, Německo.
GHS:	Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek.
IATA:	Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu (International Air Transport Association)
IATA-DGR:	Směrnice nebezpečného zboží "Mezinárodní asociace pro leteckou dopravu" (IATA).
ICAO:	Mezinárodní organizace pro civilní letectví.
ICAO-TI:	Technické pokyny "Mezinárodní organizace pro civilní letectví" (ICAO).
IMDG:	Mezinárodní námořní kodex nebezpečného nákladu.
INCI:	Mezinárodní názvosloví kosmetických složek.
KSt:	Koeficient výbuchu.
LC50:	Letální koncentrace, pro 50 procent testované populace.
LD50:	Letální dávka, pro 50 procent testované populace.
PNEC:	Předpokládaná bezúčinková koncentrace.
RID:	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečného nákladu po železnici.
STEL:	Limit krátkodobé expozice.
STOT:	Specifický cíl organové toxicity
SWEDs:	Sector-specific Workers Exposure Descriptions.
TLV:	Prahová hodnota.
TWA:	Časově vážený průměr
WGK:	Německé třídy nebezpečnosti vody.