

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



Revidováno dne: 16.07.2018

Stránka18

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Colourlock Leather Protector

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky/směsi

Výrobky pro ošetření kůže

1.3. Údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Název společnosti:	LEDERZENTRUM GmbH	
Ulice:	Raiffeisenstrasse 1	
Umístění:	N-37124 Rosdorf	
Telefon:	+49 (0)551 770730	Fax: +49 (0)551 7707322
e-mail:	Info@lederzentrum.de	
Kontaktní osoba:	Karin Oberdiek	Telefon: +49 (0)551 77073241
e-mail:	ko@lederzentrum.de	
Internet:	www.lederzentrum.de	

1.4. Pohotovostní číslo:

Mimo USA: 0049 700 24112112 (24 hodin denně)
V USA: 011 49 700 24112112 (24 hodin denně)

ODDÍL 2: Potenciální nebezpečí

2.1. Klasifikace látky nebo směsi Nařízení

(ES) č. 1272/2008

Kategorie nebezpečnosti:
Nebezpečný pro vodní prostředí: Aqu. chron. 3
Standardní věty o nebezpečnosti:
Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2. Prvky označování Nařízení

(ES) č. 1272/2008

Varování před nebezpečím

H412 Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Bezpečnostní pokyny

P101 V případě potřeby lékařské pomoci mějte po ruce obal nebo štítek výrobku . P102 Uchovávejte mimo dětí.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P501 Obsah/kontejner zlikvidujte ve vhodném recyklačním nebo likvidačním zařízení.

2.3. Další nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné informace.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



Revidováno dne: 16.07.2018

Stránka28

Nebezpečné složky

CAS č.	Označení		Sdílet
	ES č.	Index č.	REACH-No.
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]		
6197-30-4	Octocilene		5 -< 10 %
	228-250-8		01-2119457637-27
	Chronický pro vodní prostředí 4; H413		
128-37-0	2,6-di-terc-butyl-p-kresol		< 1 %
	204-881-4		01-2119480433-40
	Chronický pro vodní prostředí 1; H410		
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT)		< 0,1 %
	220-239-6		
	Akutní toxicita 2, Akutní toxicita 3, Poškození kůže 1B, Poškození očí 1, Citlivost kůže 1A, Akutní toxicita pro vodní prostředí 1 (M-faktor= 1), Chronický pro vodní prostředí 2; H330 H301 H314 H318 H317 H400 H411		
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		< 0,1 %
	220-120-9	613-088-00-6	
	Akutní toxicita 4, Dráždí kůži. 2, poškození očí 1, citlivost kůže 1, akutní pro vodní prostředí 1; H302 H315 H318 H317 H400		
13463-41-7	Pyrrithion zinku		< 0,1 %
	236-671-3		01-2119511196-46
	Akutní toxicita 2, akutní toxicita 3, poškození očí 1, akutní toxicita pro vodní prostředí 1 (M-faktor= 100), chronická toxicita pro vodní prostředí 1 (M-faktor= 10); H330 H301 H318 H400 H410		

Znění vět H a EUH: viz oddíl 16.

Označování složek podle nařízení (ES) č. 648/2004

Konzervační látky (methylisothiazolinone, pyrithion zinku).

ODDÍL 4: Opatření první pomoci

4.1. Popis opatření první pomoci Po vdechnutí

čerstvý vzduch.

Po kontaktu s kůží

Omyjte je velkým množstvím vody. Kontaminovaný oděv svlékněte a před dalším nošením vyperte.

Po očním kontaktu

Okamžitě pečlivě a důkladně vypláchněte oči výplachem nebo vodou.

Po požití

Okamžitě vypláchněte ústa a vypijte velké množství vody.

4.2. Nejdůležitější příznaky a účinky, akutní i opožděné

Nejsou k dispozici žádné informace.

4.3. Informace o okamžité lékařské pomoci nebo specializovaném ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: Protipožární opatření

5.1. Hasicí prostředky

Vhodné hasicí

prostředky

Koordinujte hasicí opatření s okolím.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



Revidováno dne: 16.07.2018

Stránka38

Nevhodná hasiva

Plný proud vody

5.2. Zvláštní nebezpečnost látky nebo směsi

Není hořlavý.

5.3. Pokyny pro hašení požáru

V případě požáru: Použijte autonomní dýchací přístroj.

Další poznámky

Kontaminovanou hasicí vodu sbírejte odděleně. Nedovolte, aby se dostala do kanalizace nebo vodních ploch.

ODDÍL 6: Opatření při náhodném uvolnění

6.1. Osobní bezpečnostní opatření, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné prostředky.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Nedovolte, aby se dostal do kanalizace nebo vodních toků.

6.3. Metody a materiál pro uchovávání a čištění

Absorbujte pomocí materiálu vázajícího kapaliny (písek, diatomitová zemina, kyselé pojivo, univerzální pojivo).

S absorbovaným materiálem nakládejte podle oddílu Likvidace .

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7 Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8 Likvidace: viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Manipulace a skladování

7.1. Ochranná opatření pro bezpečnou manipulaci

Informace o bezpečné manipulaci

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Poznámky k ochraně proti požáru a výbuchu

Nejsou nutná žádná zvláštní protipožární opatření.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování s ohledem na neslučitelnost

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery

Nádobu uchovávejte těsně uzavřenou.

Pokyny pro skladování

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Třída skladování podle TRGS 510: 12 (Nehořlavé kapaliny, které nelze k žádné z výše uvedených LGK)

7.3. Specifická konečná použití

Výrobky pro ošetření kůže

ODDÍL 8: Kontrola expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Sledované parametry Limity

expozice při práci (TRGS 900)

CAS č.	Označení	ppm	mg/m ³	F/m ³	Velikost hrotu	Laskavý
128-37-0	2,6-di-terc-butyl-p-kresol		10 E		4(II)	
8042-47-5	Bílý minerální olej ropný)		5 A		4(II)	

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Revidováno dne: 16.07.2018

Stránka 48

8.2. Kontrola expozice a monitorování



Ochranná a hygienická opatření

Sundejte si kontaminovaný oděv. Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce. Při práci nejezte a nepijte.

Ochrana očí/obličeje

Ochrana očí: není nutná.

Ochrana rukou

Ochrana rukou není vyžadována

Ochrana těla

Ochrana těla: není nutná.

Ochrana dýchacích cest

Obvykle není nutná osobní ochrana dýchacích cest.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Stav agregátu:	Tekutá
Barva:	bílá
Zápach:	Charakteristika

Zkušební norma

Hodnota pH (při 20 °C): 5,5,9

Změny stavu

Bod tání: není určeno

Počáteční bod varu a rozsah 100 °C

varu: Bod vzplanutí: >100 °C

Hořlavost

Solidní: nepoužije se

Plyn: nepoužije se

Dolní mez výbušnosti: Horní mez výbušnosti: není určeno není určeno

Teplota samovznícení

Pevná: nepoužije se

látka: nepoužije se

plyn: nepoužije se

Teplota rozkladu: není stanovena

Vlastnosti podporující požár

Tlak par: není stanoven

Hustota (při 20 °C): 0,995 g/cm³

Rozpustnost ve vodě: Rozpustnost ve vodě: snadno rozpustný

Rozpustnost v jiných rozpouštědlech

není určeno

Rozdělovací koeficient: není stanoven

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



Revidováno dne: 16.07.2018

Stránka 58

Doba doběhu: 42 4 DIN 53211
(při 20 °C)
Hustota par: není určeno
Rychlost odpařování: není stanovena

9.2. Další informace

Obsah pevných látek: nestanoveno

ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

manipulaci a skladování podle pokynů nedochází k nebezpečným reakcím.

10.2. Chemická stabilita

Výrobek je stabilní při skladování za běžných okolních teplot.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou žádné nebezpečné reakce.

10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

žádný/žádná

10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné informace.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

CAS č.	Označení				
	Dráha expozice	Dávka	Druhy	Zdroj:	Metoda
2682-20-4	2-methyl-2H-isothiazol-3-on (MIT)				
	ústně	ATE 100 mg/kg			
	Inhalované páry	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační aerosol	ATE 0,05 mg/l			
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on				
	ústně	ATE 500 mg/kg			
13463-41-7	Pyrithion zinku				
	ústně	ATE 100 mg/kg			
	Inhalované páry	ATE 0,5 mg/l			
	inhalační aerosol	ATE 0,05 mg/l			

Dráždivé a žíravé účinky

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Senzibilizační účinky

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



Revidováno dne: 16.07.2018

Stránka68

Karcinogenní, mutagenní a reprotoxické účinky

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při jednorázové expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány při opakované expozici

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

Nebezpečí aspirace

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna.

ODDÍL 12: Informace o životním prostředí

12.1. Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, může mít dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Výrobek nebyl testován.

12.3. Bioakumulační potenciál

Výrobek nebyl testován.

12.4. Mobilita v půdě

Výrobek nebyl testován.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek nebyl testován.

12.6. Další škodlivé účinky

Nejsou k dispozici žádné informace.

Další informace

Nedovolte, se dostat do kanalizace nebo vodních toků. Nedovolte, aby se dostaly do podlah/půdy.

ODDÍL 13: Pokyny pro likvidaci

13.1. Proces zpracování odpadu

Doporučení

Nedovolte, se dostat do kanalizace nebo vodních toků. Nedovolte, aby se dostaly do podlah/půdy. Likvidujte v souladu s úředními předpisy.

Kód odpadu Výrobek

200130 KOMUNÁLNÍ ODPAD ODPAD Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÝ ŽIVNOSTENSKÝ A PRŮMYSLOVÝ ODPAD A ODPAD Z PROVOZOVEN), VČETNĚ ODDĚLENĚ SBÍRANÉ FRAKCE; odděleně sbírané frakce (kromě 15 01); detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29

Kód odpadu Zbytky produktu

200130 KOMUNÁLNÍ ODPAD ODPAD Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÝ ŽIVNOSTENSKÝ A PRŮMYSLOVÝ ODPAD A ODPAD Z PROVOZOVEN), VČETNĚ ODDĚLENĚ SBÍRANÉ FRAKCE; odděleně sbírané frakce (kromě 15 01); detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29

Kód odpadu nečištěné obaly

150102 ODPAD Z OBALŮ, ABSORPČNÍ MATERIÁLY, UTĚRKY, FILTRAČNÍ MATERIÁLY A OCHRANNÉ OBALY (A.N.G.); obaly (včetně odděleně sebraných komunálních obalových odpadů); plastové obaly

Likvidace nevyčištěných obalů a doporučených čisticích prostředků

Nekontaminované a zcela vyprázdněné obaly lze recyklovat. S kontaminovanými obaly se musí nakládat stejně jako s látkou.

ODDÍL 14: Informace o dopravě

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



Revidováno dne: 16.07.2018

Stránka78

Pozemní doprava (ADR/RID)

Další důležité informace o pozemní dopravě

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

Vnitrozemská vodní doprava (ADN)

Další důležité informace o vnitrozemské vodní dopravě

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

Námořní doprava (IMDG)

Další důležité informace o námořní dopravě

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

Letecká doprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

Další důležité informace o letecké dopravě

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu těchto přepravních předpisů.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Nejsou k dispozici žádné informace.

14.7 Přeprava volně loženého zboží podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

nepoužije se

ODDÍL 15: Právní předpisy

15.1. Bezpečnostní, zdravotní a environmentální předpisy/legislativa specifická pro danou látku nebo směs.

Nařízení EU

Informace o směrnici IE 2010/75/EU (VOC): 0 %

Informace o směrnici 2004/42/ES o těkavých organických látkách: 0 %

Informace o směrnici SEVESO III 2012/18/EU: Nepodléhá směrnici SEVESO III

Další poznámky

Nařízení (ES) č. 648/2004 o detergentech.

Vnitrostátní předpisy

Omezení zaměstnání: Dodržujte omezení zaměstnávání mladých lidí (§ 22 JArbSchG).
1 - mírně nebezpečný pro vodu

Třída ohrožení vody: Stav: Pravidlo pro směsi podle přílohy 4 č. 3 VwVwS

Další poznámky

VOC CH: 0%

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti látek v této směsi nebylo .

ODDÍL 16: Další informace

Změny

Tento datový list obsahuje změny oproti předchozí verzi v oddílech: 2.

Zkratky a akronymy

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí) IMDG: Mezinárodní námořní kodex pro nebezpečné věci.

IATA: Mezinárodní sdružení pro leteckou dopravu

Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



Revidováno dne: 16.07.2018

Stránka88

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek

EINECS: Evropský seznam existujících komerčních chemických látek ELINCS:

Evropský seznam oznámených chemických látek.

CAS: Chemical Abstracts Service

LC50: 50% smrtelná koncentrace

LD50: 50% smrtelná dávka

Znění vět H a EUH (číslo a úplné znění)

H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké popáleniny kůže a poškození očí . H315 Způsobuje podráždění kůže .
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H330	Nebezpečí ohrožení života při vdechnutí.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Velmi toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky .
H411	Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
H412	Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
H413	Může být škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Další informace

Tyto informace vycházejí z našich současných znalostí, ale nepředstavují záruku vlastností výrobku a nezakládají smluvní právní vztah. Příjemce našich výrobků je odpovědný za dodržování platných zákonů a předpisů.

(Údaje o nebezpečných složkách byly převzaty z nejnovějšího bezpečnostního listu dodavatele).