

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 1 av 10

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Colourlock Leather Cleaning Spirit

1.2. Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

1.2.1. Bruk av stoffet/stoffblandingen

Stoffer for lærgarving, -farger, -appretur, -impregneringsmidler og -pleiemidler

1.3. Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Produsent

Selskap:	LEDERZENTRUM GmbH	
Gate:	Raiffeisenstrasse 1	
Sted:	D-37124 Rosdorf	
Telefon:	+49 (0)551 770730	Telefax: +49 (0)551 7707322
E-post:	Info@lederzentrum.de	
Utsteder:	Karin Oberdiek	Telefon: +49 (0)551 77073241
E-post:	ko@lederzentrum.de	
Internet:	www.lederzentrum.de	

Leverandør

Selskap:	COLOURLOCK Norway Car Spa AS
Gate:	Konowgate 67b
Sted:	N-0196 Oslo
Telefon:	0047 22 22 13 11
E-post:	kontakt@colourlock.no
Internet:	www.colourlock.no

1.4. Nødtelefon:

+49 (0)551 770730 Mo.-Fr. 08.00 - 17.00 h
Dette nummeret er betjent bare i kontortiden.

SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farekategorier:

Brannfarlige væsker: Flam. Liq. 2

Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering: STOT SE 3

Fare ved aspirasjon: Asp. Tox. 1

Farlig for vannmiljøet: Aquatic Chronic 2

Fareutsagn:

Meget brannfarlig væske og damp.

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

2.2. Merkelementer

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

Signalord: Fare

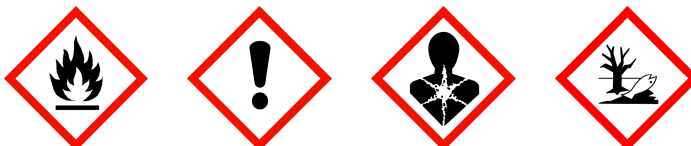
Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 2 av 10

Piktogrammer:



Fareutsagn

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336	Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forsiktighetsutsagn

P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
P301+P310	VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
P331	IKKE framkall brekning.
P501	Bring til spesialavfallsforbrenning i henhold til myndighetenes forskrifter.

Særlig merking av visse preparater

EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
--------	--

2.3. Andre farer

Det foreligger ingen informasjon.

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Farlige komponenter

CAS-nr.	Stoffnavn			Innhold
	EF-nr.	Index-nr.	REACH-nr.	
	Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]			
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			100 %
	920-750-0		01-2119473851-33-	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H225 H336 H304 H411 EUH066			

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved innånding

Bring impliserte ut av risikoområdet og legg dem ned. Ved pusteproblemer eller pustestans begynner kunstig åndedrett. I alle tvilstilfeller samt når symptomer viser seg, kontaktes lege.

Ved hudkontakt

Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes straks og vaskes før bruk. Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Ved øyekontakt

Ved øyekontakt vaskes øynene øyeblikkelig med rennende vann i 10 til 15 minutter mens øyelokkene holdes fra hverandre, konsulter deretter en øyelege.

Ved svelging

IKKE framkall brekning. Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Kontakt lege umiddelbart. Ved oppkast vær oppmerksom på faren for aspirasjon.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 3 av 10

4.2. Viktigste akutte symptomer/virkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Symptomatiske behandling.

SEKSJON 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkemidler

Egnet slukkemiddel

Karbondioksid (CO₂), Skum, Slokningspulver.

Uegnet slukkemiddel

Vann.

5.2. Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Meget brannfarlig. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

5.3. Forsiktighetsregler for brannmenn

Ved brann: Ventilasjonsuavhengig åndedrettsvernapparat må brukes.

Ytterligere råd

Til beskyttelse av personer og til kjøling av beholdere i fareområde må vannsprøytestråle innsettes. Slå ned gasser/damper/tåke med vann i spredt stråle. Forurenset slukke vann samles separat. Må ikke slippes ut i det vanlige rørsystemet.

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, personlig verneutstyr, og nødprosedyrer

Fjern tenningskilder. Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Bruk personlig verneutstyr.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

La ikke produktet komme ukontrollert ut i miljøet. Eksplosjonsfare

6.3. Metoder og materialer for forensning og opprensning

Må opptas med væskebindende material (sand, kiselgur, syrebinder, universalbinder). Det absorberte materialet må behandles i henhold til avsnitt om avfallshåndtering.

6.4. Referanse til andre seksjoner

Sikker håndtering: se avsnitt 7

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8

Avhending: se avsnitt 13

SEKSJON 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Sikkert håndteringsråd

Ved åpen omgang/håndtering må man bruke anretning med lokalt avsug. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke.

Henvisninger til brann- og eksplosjonsbeskyttelse

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver ukompatibilitet

Krav til lagringsområder og containere

Emballasjen skal holdes tett lukket. Oppbevares innelåst. Må lagres på en plass som kun er tilgjengelig for autoriserte personer. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter. Oppbevares kjølig og på et godt ventilert sted. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 4 av 10

Røyking forbudt.

Tekniske forhåndsregler/lageringsbetingelser

Ikke lagre sammen med: Oksidasjonsmiddel. Pyrofor eller farestoffer med evne til selvoppvarming.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Vedlikeholdsrengjøringsmiddel, brennbar, inneholder løsningsmidler uten hudabsorberende

SEKSJON 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

DNEL-/ DMEL-verdier

CAS-nr.	Stoffnavn	Eksponeringsvei	Virkning	Verdi
DNEL type				
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics			
Konsument ,		oral		699 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren ,		dermal		773 mg/kg kv/dag
Konsument ,		dermal		699 mg/kg kv/dag
Arbeidstakeren ,		som kan innåndes		2035 mg/m ³
Konsument ,		som kan innåndes		608 mg/m ³

8.2. Eksponeringskontroll



Egnede tekniske styringskontrollmekanismer

Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Bruk elektrisk materiell/ ventilasjonsmateriell/ belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

Beskyttelse og hygienetiltak

Ta av tilsølte eller kontaminerte klær umiddelbart. Retningslinjene for hudbeskyttelse henges opp og overholdes. Før pauser og ved arbeidets slutt vaskes hender og ansikt grundig, ta en dusj hvis nødvendig. Det må ikke spises eller drikkes under bruk.

Øye-/ansiktsbeskyttelse

Bruk vernebriller/ansiktsskjerm. EN 166

Håndvern

Ved omgang med kjemiske arbeidsstoffer kan man bare bruke kjemikalievernhandsker med CE-merking inklusivt firesifret kontrollnummer. Kjemikalievernhandsker må utvelges arbeidsplass-spesifikt avhengig av risikostoff og -mengde. Det anbefales å avklare kjemikalieholdbarheten til de ovenfor nevnte beskyttelseshansker for spesiell bruk med hanskeprodusenten.

EN 374

Egnet material: FKM (fluorgummi) NBR (Nitrilgummi)

Hudvern

Flammebeskyttelsesbekledning. Bruk antistatisk fottøy og klær.

Åndedrettsvern

Normalt behøves ikke personlig respirasjonsbeskyttelse. Når tekniske avsugs- eller utluftningstiltak ikke er mulig eller er utilstrekkelige, må en bruke pustevernutstyr. Egnet åndedrettsvern: Typ A EN 371

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 5 av 10

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform:	flytende	
Farge:	transparent	
		Testnorm
pH:		ikke oppdaget
Tilstandsendringer		
Smeltepunkt:		-30 °C
Startkokepunkt og kokeområde:		100-140 °C
Flammepunkt:		9 °C
Antennelighet		
fast stoff:		ikke anvendelig
gass:		ikke anvendelig
Nedre eksplosjonsgrenser:		0,8 vol. %
Øvre eksplosjonsgrenser:		8 vol. %
Autooksidasjonstemperatur:		201 °C
Selvantennelsestemperatur		
fast stoff:		ikke anvendelig
gass:		ikke anvendelig
Spaltningsstemperatur:		ikke oppdaget
Oksiderende egenskaper		
Ikke-oksiderende.		
Damptrykk: (ved 20 °C)		40 hPa
Tetthet:		0,72 g/cm ³
Vannløselighet:		Ingen kontroll nødvendig, for stoffet er kjent som uløselig i vann
Løselighet i andre løsningsmidler		
ikke oppdaget		
Fordelingskoeffisient:		ikke oppdaget
Kinematisk viskositet: (ved 20 °C)		0,8 mm ² /s
Relativ Damp tetthet:		ikke oppdaget
Relativ Fordampningshastighet:		ikke oppdaget
Løsemiddelinnhold:		100,00 %

9.2. Andre opplysninger

Festkroppinnhold: ikke oppdaget

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brannfarlig.

10.2. Kjemisk stabilitet

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 6 av 10

Produktet er stabilt under lagring ved normale omgivelsestemperaturer.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Må holdes fjernt fra varmekilder (f.eks. varme overflater) gnister eller åpen ild. Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.5. Ukompatible materialer

Oksidasjonsmiddel, sterk
Syre
baser
Alkalimetaller
Jordalkalimetall

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukt kjent.

SEKSJON 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Informasjon angående toksikologiske virkninger

Akutt forgiftning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

CAS-nr.	Stoffnavn				
	Eksponeringsvei	Dose	Arter	Kilde	Metode
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics				
	oral	LD50 >5840 mg/kg	Rotte		OECD 401
	dermal	LD50 >2920 mg/kg	Kanin		
	som kan innhaleres damp	LC50 >23300 mg/l	Rotte		

Irritasjon- og etsevirking

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Følsomme påvirkning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Kreftfremkallende, mutasjonsfremkallende eller giftige påvirkninger for forplantning

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke tilfredsstillt.

Spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. ((Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics))

Spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Innåndingsfare

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Ytterligere opplysninger om prøver

Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen. Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]: egenskaper som er farlige for helsen.

SEKSJON 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 7 av 10

Giftig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langstidsvirkninger i vannmiljøet.

CAS-nr.	Stoffnavn					
	Giftighet i vann	Dose	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics					
	Akutt fiskegiftighet	LC50 3-10 mg/l	96 h	Oncorhynchus aguabonita		
	Akutt algetoksitet	ErC50 530 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Akutt crustaceatoksitet	EC50 4,6-10 mg/l	48 h	Daphnia magna		

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produktet ble ikke kontrollert.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Produktet ble ikke kontrollert.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

CAS-nr.	Stoffnavn	Log Pow
	Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics	> 4

12.4. Mobilitet i jord

Produktet ble ikke kontrollert.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet ble ikke kontrollert.

12.6. Andre skadevirkninger

Det foreligger ingen informasjoner.

Andre opplysninger

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken.

SEKSJON 13: Instruksjoner om disponering

13.1. Metoder for behandling av avfall

Avfallsbehandling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. La ikke komme ned i undergrunnen/bakken. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester/ubrukte produkter

070104 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av organiske basisprodukter; Andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter Innordnet som farlig avfall.

Europeisk avfallskatalog - Avfall fra rester

070104 Avfall fra organiske kjemiske prosesser; Avfall fra produksjon, bearbeiding, distribusjon og bruk (PBDB) av organiske basisprodukter; Andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter Innordnet som farlig avfall.

Europeisk avfallskatalog - Forurenset emballasje

150102 Emballasjeavfall, absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert andre steder; Emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); Emballasje av plast

Forurenset emballasje og anbefalt rengjøringsmiddel

Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall. Kontaminerte emballasjer skal behandles etter materialets forskrifter.

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 8 av 10

SEKSJON 14: Transportopplysninger

Land transport (ADR/RID)

14.1. UN-nr.:	UN 3295
14.2. Forsendelsesnavn:	HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S. : Kohlenwasserstoffe C7 - C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene
14.3. Fraktfareklasse:	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Etiketter:	3



Klassifisering-kode:	F1
Spesielle bestemmelser:	640D
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Fristilt mengde:	E2
Transportkategori:	2
Fare-nummer:	33
Tunnelbegrenskingskode:	D/E

Skipstransport innenlands (ADN)

14.1. UN-nr.:	UN 3295
14.2. Forsendelsesnavn:	HYDROKARBONER, FLYTENDE, N.O.S.: Kohlenwasserstoffe C7 - C9, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene
14.3. Fraktfareklasse:	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Etiketter:	3



Klassifisering-kode:	F1
Spesielle bestemmelser:	640D
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Fristilt mengde:	E2

Sjøtransport (IMDG)

14.1. UN-nr.:	UN 3295
14.2. Forsendelsesnavn:	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.: Hydrocarbons, liquid, C7-C9, n-alkanes, Isoalkanes, Cyclenes
14.3. Fraktfareklasse:	3
14.4. Emballasjegruppe:	II
Etiketter:	3




Spesielle bestemmelser:	-
Begrenset mengde (LQ):	1 L
Fristilt mengde:	E2
EmS:	F-E, S-D

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006

Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 9 av 10

Delingsgruppe:	azides
Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1. UN-nr.:	UN 3295
14.2. Forsendelsesnavn:	HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.: Hydrocarbons, liquid, C7-C9, n-alkanes, Isoalkanes, Cyclenes
14.3. Fraktfareklasse:	3
14.4. Emballasiegruppe:	II
Etiketter:	3
	
Spesielle bestemmelser:	A3 A324
Begrenset mengde (LQ) Passenger:	1 L
Passenger LQ:	Y341
Fristilt mengde:	E2
IATA-Emballeringsinstruksjon - Passenger:	353
IATA-Maksimalt kvantum - Passenger:	5 L
IATA-Emballeringsinstruksjon - Cargo:	364
IATA-Maksimalt kvantum - Cargo:	60 L

14.5. Miljøfarer

MILJØFARLIG: ja



14.6. Spesielle forholdsregler for brukere

Det foreligger ingen informasjon.

14.7. Transport i store kvanta i henhold til Tillegg II av MARPOL73/78 og IBC koden

ikke anvendelig

SEKSJON 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1. Sikkerhets-, helse og miljøbestemmelser/lovegivning som gjelder spesielt for stoffet eller blandingen

EU-forskrifter

Innskrenkning av bruk (REACH, vedlegg XVII):

Innføring 29: Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics

2010/75/EU (VOC): 100 % (720 g/l)

2004/42/EF (VOC): 100 % (720 g/l)

Opplysninger til retningslinje E2 Hazardous to the Aquatic Environment

2012/18/EU (SEVESO III):

Ytterligere informasjon: P5c

Nasjonal forskrifter

Sysselsettelsebegrensning: Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EF). Pass på å begrense arbeidet for gravide og for ammende mødre etter mødrevernretningslinjene (92/85/EØF).

Vannforurensende-klasse (D): 1 - noe fare for vannet

Andre opplysninger

VOC CH: 0%

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006



Revisjonsdato: 07.12.2017

Side 10 av 10

Waren/Goods Code: 27101225

15.2. Stoffsikkerhetsbedømmelse

For dette stoffet ble ingen stoffsikkerhetsbedømmelse gjennomført.

SEKSJON 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Ordlyd i H- og EUH-setningene (Nummer og fulltekst)

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Utfyllende opplysninger

Denne informasjonen er basert på et nåværende nivå i følge vårt kjennskap. Informasjonen vil imidlertid ikke kunne gi forsikringer når det gjelder produkttegenskaper og etablerer ingen legale kontraktforhold. Mottakeren av vårt produkt er fullstendig ansvarlig for å iaktta eksisterende lover og regler.